



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

52 | 2011

28.12.2011

2 398 307 - 2 400 829

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten
Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les
rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	166	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	166	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	166
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	336	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	336	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	336
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	340	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	340	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	340
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	348	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	348	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	348
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern	371	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	371	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	371
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	396	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	396	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	396
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	398	I.7	Date of filing of request for examination	398	I.7	Date de présentation de la requête en examen	398
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	413	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	413	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	413
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	413	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	413	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	413
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	414	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	414	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	414
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	421	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	421	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	421
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	421	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	421	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	421
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	421	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	421	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	421
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	421	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	421	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	421
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	421	I.11(1)	Licences	421	I.11(1)	Licences	421
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	421	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	421	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	421

I.12	Änderungen und Korrekturen	422	I.12	Alterations and Corrections	422	I.12	Modifications et corrections	422
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	422	I.12(1)	International Patent Classification	422	I.12(1)	Classification internationale des brevets	422
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	447	I.12(4)	Language of filing	447	I.12(4)	Langue de dépôt	447
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	447	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	447	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	447
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	447	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	447	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	447
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	490	I.12(7)	Title of the invention	490	I.12(7)	Titre de l'invention	490
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	500	I.12(8)	Applicant (name/address)	500	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	500
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	500	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	500	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	500
I.12(10)	Erfinder	509	I.12(10)	Inventor	509	I.12(10)	Inventeur	509
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	521	I.12(11)	Previously filed application	521	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	521
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	—	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	—	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	—
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	521	I.12(13)	International application number, International publication number	521	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	521
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	—	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	—	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	—
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	521	I.12(16)	Separate publication of the European search report	521	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	521
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	521	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	521	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	521
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	521	I.12(19)	Date of filing of request for examination	521	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	521
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	521	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	521	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	521
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	521	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	521	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	521
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	523	II.	Granted patents	523	II.	Brevets délivrés	523
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	523	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	523	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	523
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	679	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	679	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	679
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	681	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	681	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	681
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	681	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	681	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	681
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	694	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	694	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	694
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	694	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	694	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	694
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	695	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	695	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	695
II.6(1)	Einspruch	1146	II.6(1)	Opposition	1146	II.6(1)	Opposition	1146
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1149	II.6(2)	No opposition filed	1149	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1149
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	1163	II.7(2)	Inadmissible opposition	1163	II.7(2)	Opposition non recevable	1163
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1163	II.7(3)	Revocation of the European patent	1163	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1163
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1164	II.7(4)	Rejection of the opposition	1164	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1164
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1164	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1164	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1164
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	1164	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	1164	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	1164
II.12	Änderungen und Korrekturen	1165	II.12	Alterations and Corrections	1165	II.12	Modifications et corrections	1165
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1165	II.12(1)	International Patent Classification	1165	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1165
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	1165	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	1165	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	1165
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1165	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1165	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1165
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1165	II.12(7)	Title of the invention	1165	II.12(7)	Titre de l'invention	1165
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1165	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1165	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1165
II.12(10)	Erfinder	1167	II.12(10)	Inventor	1167	II.12(10)	Inventeur	1167

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	1168	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	1168	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	1168
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	—	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	—	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	—
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1168	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1168	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1168
II.12(18)	Einspruch	1168	II.12(18)	Opposition	1168	II.12(18)	Opposition	1168
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	1169	II.12(19)	No opposition filed	1169	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	1169
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1170	III.	Further details re patent applications and granted patents	1170	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1170
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	1170	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1170	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1170
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1208	III.2	Public notification under Rule 129	1208	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	1208
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1210	III.3	Reprints after corrections	1210	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1210

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé

(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde	(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made	(34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée
(40) Daten zur Veröffentlichung	(40) Date(s) of making available to the public	(40) Date(s) de mise à la disposition du public
(41) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(41) Date à laquelle un document <i>non examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(42) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(42) Date à laquelle un document <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(43) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(43) Date of publication by printing or similar process of an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
(44) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(44) Date of publication by printing or similar process of an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
(45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date	(45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
(46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind	(46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document	(46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
(47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date	(47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments	(48) Date of issuance of a corrected patent document	(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé
(50) Technische Angaben	(50) Technical information	(50) Informations techniques
(51) Internationale Patentklassifikation	(51) International Patent Classification	(51) Classification internationale des brevets
(52) Nationale Klassifikation	(52) Domestic or national classification	(52) Classification interne ou nationale
(54) Bezeichnung der Erfindung	(54) Title of the invention	(54) Titre de l'invention
(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt	(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text	(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
(57) Zusammenfassung oder Anspruch	(57) Abstract or claim	(57) Abrégé ou revendication
(58) Recherchiertes Sachgebiet	(58) Field of search	(58) Domaine de recherche
(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen	(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor	(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées
(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist	(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition	(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist	(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out	(62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01C 5/06** (11) **2 398 307 A1***
A01C 7/20

- (25) Fi (26) En
(21) 10743447.4 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050120 22.02.2010
(87) WO 2010/094843 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FI 20095160
(54) • **PFLUGMESSERANORDNUNG FÜR EINE SÄMASCHINE**
• **COULTER ARRANGEMENT FOR SOWING MACHINE**
• **AGENCEMENT DE COUTRE POUR MACHINE DE SEMIS**
(71) Vieskan Metalli Oy, Puurakenteentie 3, 85200 Alavieska, FI
(72) Koutonen, Ari, FI-85200 Alavieska, FI

A01C 7/20 → (51) **A01C 5/06**

(51) **A01G 9/02** (11) **2 398 308 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10709884.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050273 18.02.2010
(87) WO 2010/094890 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951102
(54) • **BEPFLANZTE WAND ODER BEPFLANZTE FASSADE**
• **PLANTED WALL OR PLANTED FAÇADE**
• **MUR VÉGÉTALISÉ OU FAÇADE VÉGÉTALISÉE**
(71) Canevaflor, 13, boulevard Edmond Michelet, 69008 Lyon, FR
(72) PELESZEZAK, Pascal, F-69003 Lyon, FR
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 7/02** (11) **2 398 309 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10704917.3 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051379 04.02.2010
(87) WO 2010/094577 2010/34 26.08.2010
(88) 14.04.2011
(30) 19.02.2009 SE 0950088
(54) • **UNABHÄNGIGE REINIGUNG VON GRENZFLÄCHEN ZWISCHEN TRENNBAREN FLÜSSIGKEITSSYSTEMEN**
• **INDEPENDENT CLEANING OF INTERFACES BETWEEN SEPARABLE FLUID SYSTEMS**
• **NETTOYAGE INDÉPENDANT D'INTERFACES ENTRE DES SYSTÈMES DE FLUIDE SÉPARABLES**
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) BOSMA, Epke, S-153 94 Hölö, SE
SJÖLUND, Martin, S-147 71 Grödinge, SE
PERSSON, Staffan, S-147 32 Tumba, SE
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

(51) **A01K 1/01** (11) **2 398 310 A1***

- (25) NI (26) En
(21) 10703998.4 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/000022 12.02.2010
(87) WO 2010/107300 2010/38 23.09.2010
(30) 17.02.2009 NL 1036580
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON DUNG VON EINEM BODEN**
• **DEVICE FOR REMOVING MANURE FROM A FLOOR**
• **DISPOSITIF POUR L'ENLÈVEMENT DES DÉJECTIONS SUR LE SOL**
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL
PASTOOR, Jan, Lambertus, NL-2611 AA Delft, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 1/01** (11) **2 398 311 A1***

- (25) NI (26) En
(21) 10703999.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/000023 12.02.2010
(87) WO 2010/095928 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 NL 1036587
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON AUF EINEM BODEN LIEGENDEN MATERIAL**
• **DEVICE FOR DISPLACING MATERIAL LYING ON A FLOOR**
• **DISPOSITIF POUR DEPLACER UN MATERIAU SUR UN SOL**
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 1/01** (11) **2 398 312 A1***

- (25) NI (26) En
(21) 10704000.8 (22) 12.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/000024 12.02.2010
(87) WO 2010/095929 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 NL 1036582
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON DUNG VON EINEM BODEN**
• **DEVICE FOR REMOVING MANURE FROM A FLOOR**
• **DISPOSITIF SERVANT A ENLEVER LE FUMIER DU SOL**
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) STAPEL, Roelof, NL-8231 BP Lelystad, NL
VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 1/01** (11) **2 398 313 A1***

- (25) NI (26) En
(21) 10704001.6 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/000025 12.02.2010
(87) WO 2010/095930 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 NL 1036581
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON DUNG VON EINEM BODEN, INSBESONDERE IN GESCHLOSSENEN RÄUMEN**
• **DEVICE FOR REMOVING MANURE FROM A FLOOR, IN PARTICULAR A CLOSED FLOOR**
• **DISPOSITIF SERVANT A ENLEVER LE FUMIER DU SOL, EN PARTICULIER D'UN SOL IMPERMEABLE**
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) STAPEL, Roelof, 8231 BP Lelystad, NL
VAN DEN BERG, Karel, 2971 VB BLESKENSGRAAF, NL
VAN MEURS, Matthew, 3042 TA Rotterdam, NL
VAN KUILENBURG, Jan Martinus, 4014 MD Wadenoyen, NL
PASTOOR, Jan Lambertus, 2611 AA Delft, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01K 3/00 → (51) **E04H 17/16**

(51) **A01K 5/02** (11) **2 398 314 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10709897.2 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050301 22.02.2010
(87) WO 2010/094902 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951117
(54) • **ANLAGE ZUM FÜTTERN VON VIEH**
• **PLANT FOR FEEDING LIVESTOCK**
• **INSTALLATION D'ALIMENTATION D'ANIMAUX D'ÉLEVAGE**
(71) Jeantil, Rue de la Tertrais Z.I. de la Hautière, 35590 L'Hermitage, FR
(72) JEANTIL, Philippe, F-35132 Vezin Le Coquet, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A01M 1/20** (11) **2 398 315 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 10744068.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000487 19.02.2010
(87) WO 2010/096184 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 23.02.2009 US 154759 P
(54) • *VORRICHTUNG FÜR SCHÄDLINGSTILGUNG*
• *PEST ERADICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉRADICATION DE NUISIBLES*
(71) Nuvenco IP, LLC, 5605 Sunrise Court, Bellvue CO 80512, US
(72) JAMES, David, Fort Collins CO 80526, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **A01N 1/00** (11) **2 398 316 A2***
A01N 1/02
(25) En (26) En
(21) 10706433.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025086 23.02.2010
(87) WO 2010/096821 2010/34 26.08.2010
(88) 17.11.2011
(30) 23.02.2009 US 154495 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE EISFREIE KRYOKONSERVIERUNG VON GEWEBE*
• *METHOD FOR ICE-FREE CRYOPRESERVATION OF TISSUE*
• *PROCÉDÉ DE CRYOCONSERVATION SANS GLACE D'UN TISSU*
(71) Cell&Tissue Systems, Inc., 2231 Technical Parkway, Suite A, North Charleston, South Carolina 29401, US
Lifeline Scientific, Inc., One Pierce Place, Suite 475W, Itasca, Illinois 60143, US
(72) BROCKBANK, Kelvin, G., M., North Charleston, South Carolina 29401, US
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A01N 1/02 → (51) **A01N 1/00****A01N 25/02** → (51) **A01N 37/52**

- (51) **A01N 25/04** (11) **2 398 317 A2***
A01N 59/14 **C02F 1/76**
(25) En (26) En
(21) 10706838.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024691 19.02.2010
(87) WO 2010/096631 2010/34 26.08.2010
(88) 22.09.2011
(30) 20.02.2009 US 154102 P
(54) • *BORATMIKROEMULSION UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *BORATE MICRO EMULSION AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *MICROÉMULSION DE BORATE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Nisus Corporation, INC., 100 Nisus Drive, Rockford, TN 37853, US
(72) LLOYD, Jeffrey, D., Knoxville TN 37919, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A01N 25/10 → (51) **A01N 43/90****A01N 25/14** → (51) **A01N 63/04****A01N 25/24** → (51) **A01N 43/90****A01N 37/02** → (51) **C12N 1/00****A01N 37/08** → (51) **C12N 1/00****A01N 37/10** → (51) **C12N 1/00**

- (51) **A01N 37/52** (11) **2 398 318 A1***
A01N 43/50 **A01N 47/34**
A01P 7/04 **A01N 25/02**
(25) En (26) En
(21) 10704724.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024677 19.02.2010
(87) WO 2010/096623 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154520 P
(54) • *EKTOPARASITIZIDE FORMULIERUNG MIT VERBESSERTEM GERUCH*
• *IMPROVED-SCENT ECTOPARASITICIDAL FORMULATION*
• *COMPOSITION ECTOPARASITICIDE À PARFUM AMÉLIORÉ*
(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) FATTOHI, Nahla, Robbinsville New Jersey 08691, US
GLIDDON, Michael, John, Lawrenceville New Jersey 08648, US
SABNIS, Shobhan, Shashikant, Pennington New Jersey 08534, US
(74) Kendrick, David Alan, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

A01N 43/24 → (51) **C07D 207/34****A01N 43/36** → (51) **C07D 207/34**

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 398 319 A1***
A61K 31/435
(25) En (26) En
(21) 09821384.6 (22) 19.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/061157 19.10.2009
(87) WO 2010/045636 2010/16 22.04.2010
(30) 19.10.2008 US 106602 P
(54) • *THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER MIT EINEM STOFFWECHSELUNG-LEICHTGEWICHT ASSOZIIERTEN CHRONISCHEN NIERENKRANKHEIT*
• *THERAPEUTIC COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING CHRONIC KIDNEY DISEASE ASSOCIATED WITH A METABOLIC IMBALANCE*
• *COMPOSITIONS THÉRAPEUTIQUES ET PROCÉDÉS POUR TRAITER UNE NÉPHRITE CHRONIQUE ASSOCIÉE À UN DÉSÉQUILIBRE MÉTABOLIQUE*
(71) Johnson, Richard J., 15857 E. Aberdeen Avenue, Centennial, CO 80016, US
Nakagawa, Takahiko, 5335 S. Valentia Way 341, Greenwood Village, CO 80111, US
(72) Johnson, Richard J., Centennial, CO 80016, US
Nakagawa, Takahiko, Greenwood Village, CO 80111, US
(74) Predazzi, Valentina, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma (RM), IT

A01N 43/40 (11) **2 398 320 A1***
A61K 31/445

(25) En (26) En

- (21) 10744395.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024802 19.02.2010
(87) WO 2010/096703 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153964 P
06.03.2009 US 158105 P
01.05.2009 US 174961 P
(54) • *ALLOSTERISCHE AMIDOBIPERIDIN-CARBOXYLAT-M1-AGONISTEN, ANALOGA UND DERIVATE DARAUS SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *AMIDOBIPERIDINECARBOXYLATE M1 ALLOSTERIC AGONISTS, ANALOGS AND DERIVATIVES THEREOF, AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*
• *ANTAGONISTES ALLOSTÉRIQUES DE L'AMIDOBIPÉRIDINECARBOXYLATE M1, ANALOGUES ET DÉRIVÉS DE CEUX-CI, ET PROCÉDÉS POUR LEUR FABRICATION ET LEUR UTILISATION*
(71) Vanderbilt University, Office Of Technology Transfer 305 Kirkland Hall, Nashville, Tennessee 37240, US
(72) LINDSLEY, Craig, W., Brentwood, TN 37027, US
CONN, Jeffrey, P., Brentwood, TN 37027, US
WEAVER, Charles, David, Franklin, TN 37067, US
NISWENDER, Colleen, M., Brentwood, TN 37027, US
LEBOIS, Evan, P., Nashville, TN 37203, US
BRIDGES, Thomas, M., Nashville, TN 37203, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A01N 43/40 (11) **2 398 321 A1***
A61K 31/445

- (25) En (26) En
(21) 10744432.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024920 22.02.2010
(87) WO 2010/096764 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 202367 P
04.09.2009 US 272255 P
(54) • *IMINOZUCKER UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSERKRANKUNGEN*
• *IMINOSUGARS AND METHODS OF TREATING VIRAL DISEASES*
• *IMINOSUCRES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIES VIRALES*
(71) United Therapeutics Corporation, 1040 Spring Street Silver Spring, Maryland 20910, US
University of Oxford, South Parks Road, Oxford OX1 3QU, GB
(72) RAMSTEDT, Urban, Silver Spring, MD 20910, US
KLOSE, Brennan, Silver Spring, MD 20910, US
ZITZMANN, Nicole, Oxford OX1 4TL, GB
DWEK, Raymond, A., Oxford OX2 9AU, GB
BUTTERS, Terry, D., Oxford OX44 9BS, GB
(74) Schneider, Michael, et al, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwälte Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE

A01N 43/40 (11) **2 398 322 A1***
A61K 31/445(25) En (26) En
(21) 10744458.0 (22) 23.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/025032 23.02.2010
- (87) WO 2010/096801 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 154707 P
14.04.2009 US 168983 P
16.11.2009 US 261669 P
- (54) • *ÖSTROGENREZEPTORLIGANDEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ESTROGEN RECEPTOR LIGANDS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *LIGANDS DES RÉCEPTEURS AUX OESTROGÈNES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Gtx, Inc., 175 Toyota Plaza 7th Floor, Memphis, TN 38103, US
- (72) DALTON, James, T., Lakeland, TN 38002, US
STEINER, Mitchell, S., Germantown, TN 38139, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A01N 43/50** (11) **2 398 323 A1***
A61K 31/415

- (25) En (26) En
(21) 09841603.5 (22) 19.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/001054 19.02.2009
- (87) WO 2010/104488 2010/37 16.09.2010
- (54) • *NEUE HETEROPYRROLANALOGUE, DIE AUF CANNABINOIDREZEPTOREN WIRKEN*
• *NOVEL HETERO PYRROLE ANALOGS ACTING ON CANNAPINOID RECEPTORS*
• *NOUVEAUX ANALOGUES HÉTÉROPYRROLES AGISSANT SUR LES RÉCEPTEURS CANNABINOÏDES*
- (71) University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Farmington, CT 06030-6207, US
- (72) MAKRIYANNIS, Alexandros, Watertown MA 02472, US
VEMURI, Venkata, Kiran, Boston MA 02115, US
THOTAPALLY, Rajesh, Adyar Chennai 600020, IN
OLSZEWSKA, Teresa, PL-80-952 Gdansk, PL
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A01N 43/50 → (51) **A01N 37/52**

A01N 43/50 → (51) **C07D 239/48**

A01N 43/56 → (51) **C07D 207/34**

(51) **A01N 43/60** (11) **2 398 324 A1***
A61K 31/495

- (25) En (26) En
(21) 10744164.4 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024022 12.02.2010
- (87) WO 2010/096338 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 208331 P
- (54) • *POSITIVE ALLOSTERISCHE PYRAZOLO [4,3-c]CINNOLIN-3-ON-M1-REZEPTOR-MODULATOREN*
• *PYRAZOLO [4,3-c]CINNOLIN-3-ONE M1 RECEPTOR POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS*
• *MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS DU RÉCEPTEUR M1 DE TYPE PYRAZOLO [4,3-c]CINNOLIN-3-ONE*

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BESHORE, Douglas, C., Rahway NJ 07065-0907, US
KUDUK, Scott, D., Rahway NJ 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/60** (11) **2 398 325 A1***
A61K 31/495

- (25) En (26) En
(21) 10744381.4 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024785 19.02.2010
- (87) WO 2010/096686 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 153904 P
19.02.2009 US 153905 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON DARMERKRANKUNGEN UND ENTZÜNDUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT HIV-AIDS*
• *METHODS OF TREATING INTESTINAL DISEASES AND INFLAMMATORY CONDITIONS RELATED TO HIV-AIDS*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DES MALADIES INTESTINALES ET DES AFFECTIONS INFLAMMATOIRES ASSOCIÉES AU VIH-SIDA*
- (71) Bach Pharma, Inc., 800 Turnpike Street Suite 300, North Andover, MA 01845, US
- (72) HENRY, Mark, O., North Andover, MA 01845, US
LYNN, William, S., Hillsborough, NC 27278, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A01N 43/713 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 398 326 A1***
A01N 43/713

- (25) En (26) En
(21) 10706189.7 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052018 18.02.2010
- (87) WO 2010/094728 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 EP 09356013
- (54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM TETRAZOLYLOXIMDERIVAT UND EINEM FUNGIZID- ODER EINEM INSEKTIZIDWIRKSTOFF*
• *PESTICIDE COMPOSITION COMPRISING A TETRAZOLYLOXIME DERIVATIVE AND A FUNGICIDE OR AN INSECTICIDE ACTIVE SUBSTANCE*
• *COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT UN DÉRIVÉ DE TÉTRAZOLYLOXIME ET UNE SUBSTANCE ACTIVE DE TYPE FONGICIDE OU INSECTICIDE*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) COQUERON, Pierre-Yves, 69003 Lyon, FR
PORTZ, Daniela, 52391 Vettweiss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
- (74) Guitton, Carole, Bayer S.A.S. Patents & Licensing Dpt. 14 Impasse Pierre Baizet CS 99163, 69263 Lyon cedex 09, FR

A01N 43/78 → (51) **C07D 207/34**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 398 327 A1***
A01N 25/10
A01P 3/00

- (25) En (26) En
(21) 10704809.2 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051892 16.02.2010
- (87) WO 2010/094670 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 EP 09152968
17.06.2009 EP 09162903
- (54) • *ANTIFUNGALE POLYENZUSAMMENSETZUNGEN*
• *POLYENE ANTIFUNGAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ANTIFONGIQUES DE POLYÈNE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) STARK, Jacobus, NL-3069 ZM Rotterdam, NL
RIJN, VAN, Ferdinand, Theodorus, Jozef, NL-2614 LX Delft, NL
VIS, Albert-Jon, NL-3039 WL Rotterdam, NL
- (74) Biermann, Jan, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

A01N 47/34 → (51) **A01N 37/52**

A01N 59/14 → (51) **A01N 25/04**

A01N 63/02 → (51) **C12N 5/0786**

(51) **A01N 63/04** (11) **2 398 328 A1***
A01N 25/14
A01P 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10704360.6 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051944 16.02.2010
- (87) WO 2010/094689 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 EP 09002336
- (54) • *FADENPILZHALTIGES GRANULAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *Granules containing filamentary fungi and method of preparation thereof*
• *Granulés contenant des champignons filamenteux et leur procédé de préparation*
- (71) Urea Casale S.A., Via Guillo Pocobelli 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) PANCHAUD-MIRABEL, Elisabeth, F-31200 Toulouse, FR
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/90**

A01P 5/00 → (51) **A01N 63/04**

A01P 7/04 → (51) **A01N 37/52**

(51) **A21C 11/16** (11) **2 398 329 A2***
(25) En (26) En
(21) 10701299.9 (22) 22.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021751 22.01.2010
- (87) WO 2010/085612 2010/30 29.07.2010
- (88) 06.01.2011
- (30) 23.01.2009 US 146713 P
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE FORMGEBUNG DES PRODUKTS*
• *PRODUCT SHAPING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN FORME DE PRODUIT*

- (71) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US
(72) UNLU, Emine, McLean, VA 22101, US
SHIELDS, Francis, S., McLean, VA 22101, US
TORNEY, Allan, McLean, VA 22101, US
GHARIBIAN, William, McLean, VA 22101, US
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A21D 6/00** (11) **2 398 330 A2***
A21D 8/04

- (25) En (26) En
(21) 10705203.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050081 18.02.2010
(87) WO 2010/095939 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 20.02.2009 US 154086 P
(54) • *GEFRIERTEIG MIT SACCHAROMYCES BAYANUS*
• *FROZEN DOUGH COMPRISING SACCHAROMYCES BAYANUS*
• *PÂTE SURGELÉE COMPRENANT SACCHAROMYCES SABAYANUS*
(71) CSM Nederland B.V., Nienoord 13, 1112 XE Diemen, NL
(72) XIE, Feng, Overland Park KS 66221, US
YU, Weizhu, Morris plains New Jersey NJ 07950, US
WEILERT, Jesse, Edgerton Kansas KS 66021, US
(74) Raukema, Age, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

A21D 8/04 → (51) **A21D 6/00**

(51) **A21D 13/00** (11) **2 398 331 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10705242.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024346 17.02.2010
(87) WO 2010/096397 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153174 P
12.02.2010 US 705244
(54) • *BACKSTABILE GRUNDLAGE FÜR CREMIGE LEBENSMITTELFÜLLEN*
• *BAKE-STABLE CREAMY FOOD FILLING BASE*
• *BASE DE GARNITURE ALIMENTAIRE CRÉMEUSE STABLE À LA CUISSON*
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) LOH, Jimbay P., Green Oaks Illinois 60048, US
HONG, Yeong-Ching Albert, Kildeer Illinois 60047, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A22C 13/00** (11) **2 398 332 A1***
B32B 27/36

- (25) De (26) De
(21) 09743873.3 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
RS
(86) EP 2009/007681 27.10.2009
(87) WO 2010/094308 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009876

- (54) • *EIN- ODER MEHRSCICHTIGE, RÄUCHERBARE, LUFTTROCKENBARE, SCHLAUCHFÖRMIGE NAHRUNGSMITTEL-FOLIE FÜR LEBENSMITTELVERPACKUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*

- *SINGLE-LAYER OR MULTILAYER TUBULAR FOOD PACKAGING FILM THAT CAN BE SMOKED AND AIR-DRIED, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *FILM ALIMENTAIRE TUBULAIRE MONO-OU MULTICOUCHE POUVANT ÊTRE FUMÉ ET SÉCHÉ À L'AIR, DESTINÉ À DES EMBALLAGES ALIMENTAIRES, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*

- (71) KUHNE ANLAGENBAU GmbH, Einsteinstrasse 20, 53757 St. Augustin/Menden, DE
(72) SCHIFFMANN, Jürgen, 53773 Hennef, DE
(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **A22C 13/00** (11) **2 398 333 A1***
B32B 27/30

- (25) De (26) De
(21) 09743875.8 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- RS
(86) EP 2009/007683 27.10.2009
(87) WO 2010/094309 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009859
(54) • *EIN- ODER MEHRSCICHTIGE, RÄUCHERBARE, LUFTTROCKENBARE, SCHÄLBARE, INSBESONDERE VOLLAUTOMATISCH SCHÄLBARE, SCHLAUCHFÖRMIGE NAHRUNGSMITTEL-FOLIE FÜR LEBENSMITTELVERPACKUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*

- *SINGLE-LAYER OR MULTILAYER TUBULAR FOOD PACKAGING FILM THAT CAN BE SMOKED, AIR-DRIED, AND PEELED, ESPECIALLY PEELED IN A FULLY AUTOMATIC MANNER, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *FILM ALIMENTAIRE TUBULAIRE MONO-OU MULTICOUCHE POUVANT ÊTRE FUMÉ, SÉCHÉ À L'AIR ET PELÉ, NOTAMMENT PELÉ DE FAÇON ENTIÈREMENT AUTOMATISÉE, DESTINÉ À DES EMBALLAGES ALIMENTAIRES, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*

- (71) Kuhne Anlagenbau GmbH, Einsteinstrasse 20, 53757 St. Augustin/Menden, DE
(72) SCHIFFMANN, Jürgen, 53773 Hennef, DE
(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **A23B 7/055** (11) **2 398 334 A1***
A23L 3/365 **B01F 15/06**
C12G 1/02 **F25D 3/10**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708314.9 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050214 09.02.2010
(87) WO 2010/094874 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0951009
(54) • *VERFAHREN ZUM IN-LINE-VERARBEITEN VON FLÜSSIGEN ODER PASTENARTIGEN ODER HALBFÜSSIGEN MEDIEN WIE TRAUBENERNTEN*

- *METHOD FOR THE IN-LINE PROCESSING OF LIQUID OR PASTY OR SEMI-LIQUID MEDIA SUCH AS GRAPE HARVESTS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT EN LIGNE DE MILIEUX LIQUIDES OU PATEUX OU SEMI-LIQUIDES TELS QUE LES VENDANGES*

- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) ALGOET, Jo, B-8953 Wijtschate, BE
BRAS, Dominique, F-93290 Tremblay En France, FR
CAZORLA, Patrick, F-13780 Cuges les Pins, FR
KEMPEN, Carinne, F-78220 Viroflay, FR
(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Industrielle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **A23C 9/15** (11) **2 398 335 A1***
A23C 9/152 **A23D 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 10707564.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050108 18.02.2010
(87) WO 2010/094839 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 FI 20095146
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES GESCHMACKS EINES NAHRUNGSMITTELPRODUKTS*
• *PROCESS FOR IMPROVING TASTE OF FOOD PRODUCT*
• *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LE GOÛT D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE*
(71) Valio Ltd., Meijeritie 6, 00370 Helsinki, FI
(72) MERIMAA, Pirjo, FIN-00670 Helsinki, FI
(74) Tiir, Pirta Marja Kristiina, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O.Box 148, 00121 Helsinki, FI

A23C 9/152 → (51) **A23C 9/15**

A23C 19/10 → (51) **A23C 19/16**

(51) **A23C 19/16** (11) **2 398 336 A1***
A23C 19/10 **B65D 81/28**

- (25) En (26) En
(21) 10704813.4 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051916 16.02.2010
(87) WO 2010/094682 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09152973
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE KÄSEREIFUNG IN FOLIE*
• *PROCESS FOR FOIL RIPENING OF CHEESE*
• *PROCÉDÉ D'AFFINAGE DE FROMAGE SUR FEUILLE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) HOOFT, Corstiaan Johannes, NL-6212 AE Maastricht, NL
RIJN, VAN, Ferdinand Theodorus Jozef, NL-2614 LX Delft, NL
STARK, Jacobus, NL-3069 ZM Rotterdam, NL
VIS, Albert-Jon, NL-3039 WL Rotterdam, NL
KRIJGSMAN, Josien, NL-6224 HP Maastricht, NL
(74) Biermann, Jan, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

A23D 7/00 → (51) **A23C 9/15**

(51) **A23G 3/36** (11) **2 398 337 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10744288.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024565 18.02.2010
(87) WO 2010/096542 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153459 P
(54) • *SÜSSWAREN MIT MUNDBEFEUCHTENDEM ERFRISCHUNGSEFFEKT*
• *CONFECTIONERIES PROVIDING MOUTH-MOISTENING REFRESHMENT*
• *CONFISERIES PRODUISANT UN RAFFRAÎCHISSEMENT D'HUMIDIFICATION DE LA BOUCHE*
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) FERRI, Dino C., Lake Hiawatha New Jersey 07034, US
MICHAELIDOU, Tasoula A., Bergenfield New Jersey 07621, US
STOJANOVIC, Jelena, Randolph New Jersey 07869, US
WATSON, Deborah L., Haskell New Jersey 07420, US
(74) Wilson Gunn, 148/9 Great Charles Street, Birmingham, West Midlands B3 3HT, GB

A23G 9/42 → (51) A23L 1/275

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 398 338 A1***
A61K 35/74 **C12N 1/20**
C12R 1/145
(25) En (26) En
(21) 10708745.4 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052184 22.02.2010
(87) WO 2010/094789 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 GB 0903016
(54) • *VERFAHREN ZUR LINDERUNG VON DARMPROBLEMEN UND NEUE BAKTERIENSTÄMME HIERFÜR*
• *METHOD FOR ALLEVIATING INTESTINAL PROBLEMS AND NOVEL BACTERIAL STRAINS THEREFOR*
• *PROCÉDÉ POUR SOULAGER LES PROBLÈMES INTESTINAUX ET NOUVELLES SOUCHES BACTÉRIENNES POUR CELUI-CI*
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) VAN IMMERSEEL, Filip, B-9810 Eke, BE
PASMANS, Frank, B-1541 St Pieters Kapelle, BE
DUCATELLE, Richard, B-9790 Wortegem-Petegem, BE
SAS, Benedikt, B-9190 Stekene, BE
EECKHAUT, Venessa, B-9520 Vlierzele, BE
HAESEBROUCK, Freddy, B-8301 Knokke-Heist, BE
(74) Vanhalst, Koen, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A23K 1/16 → (51) A23K 1/18

- (51) **A23K 1/18** (11) **2 398 339 A1***
A23K 1/16 **A61K 31/7004**
(25) En (26) En
(21) 10705726.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024788 19.02.2010
(87) WO 2010/096689 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208121 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM FÜTTERN VON GEFLÜGEL*

- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR FEEDING POULTRY*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR ALIMENTER DES VOLAILLES*
(71) Bioenergy Inc., 13840 Johnson Street NE, Ham Lake, MN 55304, US
St. Cyr, John A., 12683 Drake Street NW, Coon Rapids, MN 55448, US
Khankari, Raj, 18065 87th Place North, Maple Grove, MN 55311, US
Addis, Paul B., 1540 South River Street, Spooner, WI 54801, US
(72) ST. CYR, John, A., Coon Rapids, MN 55448, US
KHANKARI, Raj, Maple Grove, MN 55311, US
ADDIS, Paul, B., Spooner, WI 54801, US
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 398 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 10705337.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052115 19.02.2010
(87) WO 2010/094761 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 20.02.2009 US 154023 P
01.07.2009 US 222213 P
(54) • *OREGANOEXTRAKT ZUR ERHÖHUNG DER WACHSAMKEIT*
• *OREGANO EXTRACT FOR ALERTNESS*
• *EXTRAIT D'ORIGAN POUR STIMULER LA VIVACITÉ*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) GORALCZYK, Regina, 79639 Grenzach-Whylen, DE
WITTEWER, Jonas, CH-8050 Zürich, CH
MOHAJERI, Hasan, CH-8132 Egg b. Zürich, CH
(74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A23L 1/00 → (51) A23L 1/305

- (51) **A23L 1/05** (11) **2 398 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744040.6 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000269 29.01.2010
(87) WO 2010/096145 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208126 P
(54) • *GELATINENÄHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *GEL FOOD COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ALIMENTAIRES GÉLIIFIÉES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DEGANUTTI, Mario, I-33100 Udine, IT
VELASCO, Elena, E-08195 Barcelona, ES
HAMMER, Dieter, 53894 Machernich, DE
PEZZETTA, Sara, I-33010 Treppo Grande, IT
VAN-DEN-ELSHOUT, Han, NL-4927 Rc Hooge Zwaluwe, NL
VARENNA, Luca, I-23100 Sondrio, IT
VOLPE, Federico, I-33010 Tavagnacco, IT
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A23L 1/212 → (51) C07C 233/05**A23L 1/217 → (51) C07C 233/05****A23L 1/22 → (51) C07C 233/05****A23L 1/226 → (51) C07C 233/05****A23L 1/227 → (51) A23L 1/23**

- (51) **A23L 1/23** (11) **2 398 342 A1***
A23L 1/227
(25) En (26) En
(21) 09779071.1 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/051932 18.02.2009
(87) WO 2010/094327 2010/34 26.08.2010
(54) • *BASIS, DIESE ENTHALTENDE PRODUKTE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *BASE, PRODUCTS CONTAINING THE SAME, PREPARATION METHODS AND USES THEREOF*
• *BASE, PRODUITS EN CONTENANT, SES PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET SES UTILISATIONS*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DIONO, Béatrice, F-33240 Saint-André-de-Cubzac, FR
ULMER, Helge, 91438 Bad Windsheim, DE
RABE, Swen, 78357 Muehligen, DE

(51) A23L 1/275 (11) 2 398 343 A2* A23G 9/42

- (25) En (26) En
(21) 10703417.5 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000652 03.02.2010
(87) WO 2010/094398 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 21.02.2009 EP 09002501
01.10.2009 EP 09012445
(54) • *FÄRBE MITTEL IN LEBENS MITTEL QUALITÄT*
• *FOOD GRADE COLOURING AGENT*
• *AGENT COLORANT DE QUALITÉ ALIMENTAIRE*
(71) Ecocroma AG, Buckhauserstrasse 19, 8045 Zurich, CH
(72) RUGERIS, Jess Edward, West Molesey Surrey KT8 1QU, GB
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

A23L 1/29 → (51) A23L 1/305**A23L 1/29 → (51) C07C 37/68****A23L 1/30 → (51) A61K 8/34****A23L 1/30 → (51) A61K 31/005**

- (51) **A23L 1/305** (11) **2 398 344 A1***
A23L 1/00 **A23L 1/29**
(25) En (26) En
(21) 10711722.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000139 17.02.2010
(87) WO 2010/095130 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153080 P

- (54) • *PROLAKTIN ENTHALTENDE NAHRUNGS-MITTEL*
• *FOOD CONTAINING PROLACTIN*
• *ALIMENT CONTENANT DE LA PROLACTINE*
- (71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Technion City, 32000 Haifa, IL
- (72) SHEHADEH, Naim, 24908 Kfar Yasif, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

A23L 2/38 → (51) **A61K 8/36****A23L 2/52** → (51) **A61K 8/36**

- (51) **A23L 3/00** (11) **2 398 345 A1***
(25) De (26) De
(21) 10707451.0 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001031 18.02.2010
(87) WO 2010/094487 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009832
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER PASTEURISIERUNGSANLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A PASTEURIZATION INSTALLATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UNE INSTALLATION DE PASTEURISATION*
- (71) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) WAGNER, Falko, Jens, DK-4070 Kirke Hyl-linge, DK
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A23L 3/349 → (51) **C07C 37/68****A23L 3/365** → (51) **A23B 7/055**

- (51) **A42B 1/24** (11) **2 398 346 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790092.2 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/049743 07.07.2009
(87) WO 2010/096078 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390109
- (54) • *KOPFBEDECKUNG MIT MERKMALEN ZUM HALTEN EINER BRILLE DARAN*
• *HEADWEAR WITH FEATURES FOR HOLDING A PAIR OF EYEGLASSES THEREON*
• *COIFFURE COMPORTANT DES ÉLÉMENTS PERMETTANT DE TENIR UNE PAIRE DE LUNETTES SUR CELLE-CI*
- (71) J-Brem LLC, 211 South Monroe Street, Dublin, GA 31021, US
- (72) THOMAS, Justin, B., Dublin GA 31021, US
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-mann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **A43B 7/06** (11) **2 398 347 A1***
A43B 7/12
- (25) De (26) De
(21) 10711550.3 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000933 15.02.2010
(87) WO 2010/094448 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09002216
- (54) • *SOHLENKONSTRUKTION FÜR SCHUH-WERK MIT LUFTPUMPEINRICHTUNG*

- *SOLE CONSTRUCTION FOR FOOTWEAR, WITH AIR PUMPING DEVICE*
• *CONSTRUCTION D'UNE SEMELLE DE CHAUSSURE DOTÉE D'UN DISPOSITIF DE POMPAGE D'AIR*

- (71) MSC Schweiz AG, Feldeggstrasse 2, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) MÖHLMANN, Wilhelm, CH-8005 Zürich, CH
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A43B 7/12 → (51) **A43B 7/06**

- (51) **A44C 17/00** (11) **2 398 348 A2***
(25) En (26) En
(21) 10704825.8 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052121 19.02.2010
(87) WO 2010/094765 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 20.02.2009 BE 200900102
20.02.2009 BE 200900101
- (54) • *SCHNITTPRODUKT, INSBESONDERE DIAMANT, MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN PRODUKTS*
• *CUT PRODUCT, IN PARTICULAR DIAMOND, WITH IMPROVED CHARACTERISTICS AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A PRODUCT*
• *PRODUIT DE TAILLE, EN PARTICULIER UN DIAMANT, AUX CARACTÉRISTIQUES AMÉLIORÉES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL PRODUIT CUT PRODUCT, IN PARTICULAR DIAMOND, WITH IMPROVED CHARACTERISTICS AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A PRODUCT*
- (71) Diamscan N.V., Schupstraat 17, 2018 Antwerpen, BE
- (72) VAN LOOVEREN, Eva, B-2980 Halle-Zoersel, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **A44C 17/00** (11) **2 398 349 A2***
(25) NI (26) En
(21) 10720242.6 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) BE 2010/000012 16.02.2010
(87) WO 2010/094089 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 20.02.2009 BE 200900102
- (54) • *PRODUKT MIT VERBESSERTEN OPTISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *PRODUCT IMPROVED OPTICAL CHARACTERISTICS*
• *CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES AMÉLIORÉES D'UN PRODUIT*
- (71) Diamscan N.V., Schupstraat 17, 2018 Antwerpen, BE
- (72) VAN LOOVEREN, Eva, B-2980 Halle-Zoersel, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A45D 34/02 → (51) **B05B 11/00**

- (51) **A47B 88/00** (11) **2 398 350 A1***
(25) De (26) De
(21) 10702274.1 (22) 26.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050857 26.01.2010
(87) WO 2010/094532 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 202009002242 U
- (54) • *ECKVERBINDUNG*
• *CORNER CONNECTION*
• *ASSEMBLAGE D'ANGLE*
- (71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlen-ger, DE
- (72) SCHUBERT, Michael, 32547 Bad Oeynhau-sen, DE
- STELZER, Christian, 49080 Osnabrück, DE
- BAUM, Jürgen, 33813 Oerlinghausen, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-feld, DE

- (51) **A47B 91/16** (11) **2 398 351 A1***
(25) En (26) En
(21) 10703515.6 (22) 28.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050381 28.01.2010
(87) WO 2010/086812 2010/31 05.08.2010
(30) 29.01.2009 US 148065 P
- (54) • *SELBSTSTABILISIERENDE STÜTZANORD-NUNG FÜR EIN MÖBELSTÜCK*
• *A SELF-STABILIZING SUPPORT ASSEM-BLY FOR AN ITEM OF FURNITURE*
• *ENSEMBLE SUPPORT AUTO-STABILISÉ POUR UN MEUBLE*
- (71) Hedera AB, Stora Sodergatan 31, 222 23 Lund, SE
- (72) BROOKE, Rory, Meyerton, 1961 Gauteng Province, ZA
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **A47B 91/16** (11) **2 398 352 A1***
(25) En (26) En
(21) 10703700.4 (22) 28.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050379 28.01.2010
(87) WO 2010/086811 2010/31 05.08.2010
(30) 29.01.2009 US 148079 P
- (54) • *SELBSTSTABILISIERENDE STÜTZANORD-NUNG FÜR EIN MÖBELSTÜCK*
• *A SELF-STABILIZING SUPPORT ASSEM-BLY FOR AN ITEM OF FURNITURE*
• *ENSEMBLE SUPPORT AUTO-STABILISÉ POUR MEUBLE*
- (71) Hedera AB, Stora Sodergatan 31, 222 23 Lund, SE
- (72) BROOKE, Rory, Meyerton, 1961 Gauteng Province, ZA
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **A47B 95/00** (11) **2 398 353 A1***
F16B 12/02
- (25) En (26) En
(21) 10709021.9 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000299 22.02.2010
(87) WO 2010/094930 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902955
- (54) • *BAUSYSTEM FÜR MÖBEL*
• *MOUNTING SYSTEM FOR FURNITURE*
• *SYSTÈME DE MONTAGE POUR MEUBLES*

- (71) Roma Medical Aids Limited, York Road
Bridgend Industrial Estate, Bridgend CF31
3TB, GB
(72) PITT, John, Coity Bridgend CF35 6AS, GB
(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP 7th Floor, Churchill House
Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **A47B 96/20** (11) **2 398 354 A1***
(25) En (26) En
(21) 09745104.1 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/007000 24.09.2009
(87) WO 2010/092427 2010/33 19.08.2010
(30) 11.02.2009 IT PN20090013
(54) • AUS HÖLZERNEM MATERIAL HERGE-
STELLTE PANEELSTRUKTUR UND VER-
FAHREN ZUM ERHALT DERARTIGER
PANELEE
• PANEL STRUCTURE MADE OF WOODEN
MATERIAL AND PROCESS FOR OBTAIN-
ING SUCH PANELS
• STRUCTURE DE PANNEAUX FAITS DE
BOIS ET PROCESSUS DE PRODUCTION
DE TELS PANNEAUX

- (71) Martin, Siro, Via Grigoletti n. 43, 33170
Pordenone, IT
(72) Martin, Siro, 33170 Pordenone, IT
(74) Dalla Rosa, Adriano, SEBRINT Via del Troi, 2,
33170 Pordenone, IT

- (51) **A47C 1/032** (11) **2 398 355 A2***
A47C 1/033 **A47C 7/28**
(25) De (26) De
(21) 10705111.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000995 17.02.2010
(87) WO 2010/094470 2010/34 26.08.2010
(88) 24.03.2011
(30) 17.02.2009 DE 102009009287
(54) • SITZMÖBEL, INSBESONDERE BÜRO-
DREHSTUHL
• SEATING FURNITURE, IN PARTICULAR
OFFICE SWIVEL CHAIR
• SIÈGE, EN PARTICULIER CHAISE PIVO-
TANTE DE BUREAU
(71) Uhlenbrock Consulting, An der Werse 5,
48317 Drensteinfurt, DE
(72) UHLENBROCK, Johannes, 48317 Drenstein-
furt, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

A47C 1/033 → (51) **A47C 1/032**

A47C 7/28 → (51) **A47C 1/032**

- (51) **A47C 27/18** (11) **2 398 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 10743328.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000182 19.02.2010
(87) WO 2010/094072 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 AU 2009900717
(54) • PNEUMATISCHES SITZKISSENSYSTEM
• PNEUMATIC SEAT CUSHION SYSTEM
• SYSTÈME DE COUSSIN DE SIÈGE PNEU-
MATIQUE
(71) Comfort Concepts Pty Limited, Level 6 60
Pitt Street, Sydney, NSW 2000, AU
(72) LEE, Ralph, Edward, Ingleburn, New South
Wales 2565, AU

- (74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50
West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

- (51) **A47C 31/02** (11) **2 398 357 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744374.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024771 19.02.2010
(87) WO 2010/096676 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 391073
(54) • HERSTELLUNG DER SPANNUNG IN EINER
SITZEINHEIT DURCH VORFORMUNG
EINES RAHMENS
• ACHIEVING TENSION IN A SEATING UNIT
BY PRE-FORMING A FRAME
• CRÉATION DE TENSION DANS UNE UNITÉ
DE SIÈGE PAR PRÉMOULAGE D'UN
CADRE
(71) L&P Property Management Company, 4095
Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280,
US
(72) BOGARD, Jeremy, Murray, KY, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

- (51) **A47F 1/12** (11) **2 398 358 A1***
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 10712909.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052157 19.02.2010
(87) WO 2010/094778 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009827
16.11.2009 DE 102009046734
(54) • ZUFÜHRVORRICHTUNG ZUM AUTOMATI-
SCHEN VERSCHIEBEN VON GEGENSTÄN-
DEN UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG
EINER BEWEGUNG EINER ZUFÜHREIN-
HEIT IN EINER ZUFÜHRVORRICHTUNG
• FEED DEVICE FOR THE AUTOMATIC
SHIFTING OF OBJECTS AND METHOD FOR
DETECTING A MOVEMENT OF A FEED
UNIT IN A FEED DEVICE
• DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR
DÉPLACEMENT AUTOMATIQUE D'OBJETS
ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN MOU-
VEMENT DE L'UNITÉ D'ALIMENTATION DE
CE DISPOSITIF
(71) INVENTORY SYSTEMS GMBH, Heerstrasse
2, 14052 Berlin, DE
(72) HACHMANN, Georg, 14052 Berlin, DE
KOSTECKI, Dariusz, 91717 Wassertrüdingen,
DE
(74) Gross, Felix, Patentanwälte Maikowski &
Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin,
DE

- (51) **A47G 9/00** (11) **2 398 359 A2***
(25) En (26) En
(21) 10744051.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000450 17.02.2010
(87) WO 2010/096161 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 18.02.2009 US 379260
(54) • KOMBINATIONEN UNTERWÄSCHE UND
ÜBERZUGDECKE
• COMBINATION UNDERBODY AND OVER-
BODY BLANKET
• COUVERTURE COMBINÉE SE PLAÇANT
SOUS LE CORPS ET SUR LE CORPS D'UN
PATIENT

- (71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth
Street, Rockland, MA 02370, US
(72) PIERRE, Joseph, Libertyville IL 60048, US
STARR, Rachel, Randolph MA 02368, US
STEC, Alan, East Bridgewater MA 02333, US
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

- (51) **A47G 9/02** (11) **2 398 360 A2***
A61F 7/00
(25) En (26) En
(21) 10744052.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000451 17.02.2010
(87) WO 2010/096162 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 18.02.2009 US 379259
(54) • WÄRMEDECKE MIT MEHRFACHEINSTIEG
• MULTI-ACCESS BLANKET
• COUVERTURE À ACCÈS MULTIPLES
(71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth
Street, Rockland, MA 02370, US
(72) PIERRE, Joseph, Libertyville IL 60048, US
STARR, Rachel, Randolph MA 02368, US
STEC, Alan, East Bridgewater MA 02333, US
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

- (51) **A47J 27/08** (11) **2 398 361 A2***
(25) En (26) En
(21) 10709248.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000318 22.02.2010
(87) WO 2010/094941 2010/34 26.08.2010
(88) 11.08.2011
(30) 23.02.2009 GB 0903018
(54) • LEBENSMITTELERWÄRMUNGSSYSTEM
• FOOD HEATING SYSTEM
• SYSTÈME DE CHAUFFAGE D'ALIMENT
(71) Clyne Energy Limited, 51 Westport Avenue,
Mayals Swansea SA3 5EQ Wales, GB
(72) BOARD, Ken, Mayals, Swansea SA2 5EQ, GB
BOARD, Alun, Mayals, Swansea, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes &
Lord LLP 7th Floor, Churchill House
Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **A47J 27/21** (11) **2 398 362 A2***
(25) En (26) En
(21) 10704405.9 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050135 28.01.2010
(87) WO 2010/094945 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 GB 0902726
30.06.2009 GB 0911296
(54) • FLÜSSIGKEITSERHITZUNGSVORRICHTUN-
GEN
• LIQUID HEATING APPLIANCES
• APPAREILS DE CHAUFFAGE DE LIQUIDE
(71) Otter Controls Limited, Tongue Lane Indus-
trial Estate Dew Pond Lane Fairfield Buxton,
Derbyshire SK17 7LF, GB
(72) COLLINSON, Michael, Stockport Cheshire
SK2 5QL, GB
WRIGHT, Peter, Hallam, Stoke-on-Trent
Staffordshire ST6 8NW, GB
HADFIELD, Robert, Henry, Cheshire SK6
6DF, GB

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

A47J 37/04 → (51) A47J 37/06

(51) **A47J 37/06** (11) **2 398 363 A2***
A47J 37/04

(25) En (26) En
(21) 10744172.7 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024182 12.02.2010
(87) WO 2010/096352 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010
(30) 20.02.2009 US 390238
(54) • GRILLVORRICHTUNG FÜR HERDPLATTE
• STOVETOP GRILLING DEVICE
• DISPOSITIF DE GRILLADE DESTINÉ À
ÊTRE UTILISÉ SUR UNE CUISINIÈRE

(71) Coutts, Stephen, 1315 Franklin Street, Apt.
C, Santa Monica, CA 90404, US
(72) Coutts, Stephen, Santa Monica, CA 90404,
US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A47J 37/08** (11) **2 398 364 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 10709887.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050283 19.02.2010
(87) WO 2010/094895 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 23.02.2009 FR 0951142
(54) • TOASTER
• TOASTER
• GRILLE-PAIN

(71) Hameur S.A., 40, Rangewee, 2412 Luxem-
bourg, LU
(72) LAZZER, Jean-Pierre, F-71210 Montchanin,
FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Cabinet
SCHMITT CHRETIEN 8 place du Ponceau,
95031 Cergy Pontoise Cedex, FR

(51) **A47J 37/12** (11) **2 398 365 A1***

(25) En (26) En
(21) 10744368.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024759 19.02.2010
(87) WO 2010/096668 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208103 P
(54) • GESTELLSYSTEM FÜR EIN FRITTIERGE-
RÄT
• RACKING SYSTEM FOR DEEP FRYER
• SYSTEME DE RAYONNAGE POUR FRI-
TEUSE

(71) Frymaster L.L.C., 8700 Line Avenue, Shre-
veport, LA 71106, US
(72) HUTSON, Henry, Preston, Bossier City LA
71111, US
JONES, Douglas, S., New Port Richey FL
34654, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **A47J 37/12** (11) **2 398 366 A1***

(25) En (26) En
(21) 10744369.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024760 19.02.2010
(87) WO 2010/096669 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208133 P
(54) • SEGMENTIERTES FILTERSYSTEM FÜR
FRITTEUSEN
• SEGMENTED FILTER SYSTEM FOR A
DEEP FRYER
• SYSTEME DE FILTRE SEGMENTE POUR
FRITEUSE
(71) Frymaster L.L.C., 8700 Line Avenue, Shre-
veport, LA 71106, US
(72) HUTSON, Henry, Preston, Bossier City LA
71111, US
KINCH, John, M., Keithville LA 71047, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **A47J 37/12** (11) **2 398 367 A1***

(25) En (26) En
(21) 10744390.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024797 19.02.2010
(87) WO 2010/096698 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208130 P
21.07.2009 US 271399 P
(54) • FRITTEUSE MIT ANGEWINKELTER FRIT-
TIERTOPFUNTERSEITE
• FRYER HAVING AN ANGLED FRYPOT
BOTTOM
• FRITEUSE AYANT UN FOND DE BAC DE
FRITURE INCLINÉ

(71) Frymaster, L.L.C., 8700 Line Avenue, Shre-
veport, LA 71106, US
(72) HUTSON, Henry, Preston, Bossier City, LA
71111, US
LANGFORD, Lane, Bethany, LA 71007, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **A47L 9/02** (11) **2 398 368 A1***
A47L 9/06

(25) En (26) En
(21) 10744013.3 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/000036 15.02.2010
(87) WO 2010/095995 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 SE 0900224
24.02.2009 US 155023 P

(54) • STAUBSAUGERDÜSE
• VACUUM CLEANER NOZZLE
• SUCEUR D'ASPIRATEUR
(71) Aktiebolaget Electrolux, S:t Göransgatan 143,
105 45 Stockholm, SE
(72) Lindquist, Tommy, S-12348 FARSTA, SE
PILSMO, Bo, S-12051 Arsta, SE
(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux
Group IP S:t Göransgatan 143, 105 45
Stockholm, SE

A47L 9/06 → (51) A47L 9/02

(51) **A47L 13/18** (11) **2 398 369 A1***
B24D 15/04

(25) En (26) En
(21) 10710596.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000303 19.02.2010
(87) WO 2010/094934 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 GB 0902830
19.02.2009 GB 0902831
19.02.2009 GB 0902832
19.02.2009 GB 0902833
(54) • HANDGEBRAUCHSSCHNITTSTELLE
• HAND UTILITY INTERFACE
• INTERFACE POUR ACCESSOIRE À MAIN
(71) Switchkey (IOM) Limited, 11 Hope Street,
Douglas Isle of Man IM1 1AQ, GB
(72) POWELL, Michael, Charlton, Isle of Man IM1
1AQ, GB
STOKES, Leslie, James, Isle of Man IM1
1AQ, GB
(74) Whitaker, Iain Mark, Alban Patent Agency
The Old Pump House 1a Stonecross, St.
Albans Hertfordshire AL1 4AA, GB

(51) **A47L 13/20** (11) **2 398 370 A1***
D02G 3/44 **D05C 15/04**

(25) En (26) En
(21) 09779072.9 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/051933 18.02.2009
(87) WO 2010/094328 2010/34 26.08.2010
(54) • LANGLEBIGER MOPP
• LONG-LASTING MOP
• BALAI-ÉPONGE LONGUE DURÉE
(71) Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street, St. Paul,
MN 55102, US
(72) LEUCHTEN, Elke, 47799 Krefeld, DE
UHL, Stephan, 40789 Monheim, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

A47L 15/42 → (51) D06F 39/00

A47L 15/42 → (51) D06F 39/12

(51) **A47L 15/44** (11) **2 398 371 A1***
D06F 39/02

(25) De (26) De
(21) 10702059.6 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000511 28.01.2010
(87) WO 2010/094393 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009193
(54) • ABGABEVORRICHTUNG MIT SENDE- UND/
ODER EMPFANGSEINHEIT ZUR DRAHT-
LOSEN ÜBERMITTLUNG VON SIGNALEN
• DISPENSER HAVING A TRANSMITTER
AND/OR RECEIVER UNIT FOR THE WIRE-
LESS TRANSMISSION OF SIGNALS
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION PRÉSEN-
TANT UNE UNITÉ D'ÉMISSION ET/OU DE
RÉCEPTION POUR LA TRANSMISSION DE
SIGNAUX SANS FIL
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim, DE
EICHHOLZ, Dieter, 58642 Iserlohn, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal,
DE
OTT, Elmar, 88079 Kressbronn, DE

(51) **A47L 15/44** (11) **2 398 372 A1***
D06F 39/02

(25) De (26) De
(21) 10702824.3 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000456 27.01.2010
(87) WO 2010/094386 2010/34 26.08.2010

- (30) 17.02.2009 DE 102009009192
(54) • *DOSIERGERÄT ZUR ABGABE VON WENIGSTENS EINER WASCH- UND/ODER REINIGUNGSMITTELZUBEREITUNG INS INNERE EINES HAUSHALTSGERÄTS*
• *METERING DEVICE FOR DISPENSING AT LEAST ONE DETERGENT AND/OR CLEANING AGENT PREPARATION INTO THE INTERIOR OF A DOMESTIC APPLIANCE*
• *APPAREIL DE DOSAGE POUR LA DISTRIBUTION D'AU MOINS UNE PRÉPARATION DE LESSIVE ET/OU NETTOYANT À L'INTÉRIEUR D'UN APPAREIL MÉNAGER*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim, DE
EICHHOLZ, Dieter, 58642 Iserlohn, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
OTT, Elmar, 88079 Kressbronn, DE

(51) **A47L 15/44** (11) **2 398 373 A2***
D06F 39/02

- (25) De (26) De
(21) 10704512.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000868 12.02.2010
(87) WO 2010/094430 2010/34 26.08.2010
(88) 03.02.2011
(30) 18.02.2009 DE 102009009401
(54) • *DOSIERGERÄT MIT DOSIERKAMMER*
• *DOSAGE DEVICE COMPRISING A DOSAGE CHAMBER*
• *DOSEUR À CHAMBRE DE DOSAGE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim, DE
EICHHOLZ, Dieter, 58642 Iserlohn, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
JANS, Gerold, 88289 Waldburg, DE
SCHMALZ, Roland, 88289 Waldburg, DE
NGUYEN, Ba Loc, 88099 Neukirch, DE

(51) **A61B 1/07** (11) **2 398 374 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10704557.7 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051859 15.02.2010
(87) WO 2010/094652 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009289
28.05.2009 DE 102009023038
05.02.2010 DE 102010006970
(54) • *ENDOSKOPIEKAPSEL*
• *ENDOSCOPIC CAPSULE*
• *CAPSULE ENDOSCOPIQUE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FÖRTSCH, Stefan, 91358 Kunreuth, DE
KUTH, Rainer, 91315 Höchstadt, DE
MAIER, Karl-Heinz, 90518 Altdorf, DE

(51) **A61B 1/273** (11) **2 398 375 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10704556.9 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051855 15.02.2010
(87) WO 2010/094651 2010/34 26.08.2010

- (30) 17.02.2009 DE 102009009290
28.05.2009 DE 102009023037
05.02.2010 DE 102010006969
(54) • *GASTROSKOP*
• *GASTROSCOPE*
• *GASTROSCOPE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FÖRTSCH, Stefan, 91358 Kunreuth, DE
KUTH, Rainer, 91315 Höchstadt, DE
MAIER, Karl-Heinz, 90518 Altdorf, DE

(51) **A61B 1/273** (11) **2 398 376 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10705845.5 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051853 15.02.2010
(87) WO 2010/094650 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009291
28.05.2009 DE 102009023056
05.02.2010 DE 102010006973
(54) • *GASTROSKOP*
• *GASTROSCOPE*
• *GASTROSCOPE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FÖRTSCH, Stefan, 91358 Kunreuth, DE
KUTH, Rainer, 91315 Höchstadt, DE
MAIER, Karl-Heinz, 90518 Altdorf, DE

(51) **A61B 3/028** (11) **2 398 377 A1***
A61B 5/11

- (25) En (26) En
(21) 09776350.2 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/000611 30.01.2009
(87) WO 2010/085977 2010/31 05.08.2010
(54) • *KOPFIMPULS-TESTVORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER FUNKTIONALITÄT DER HALBKREISFÖRMIGEN KANÄLE UND ZUR REHABILITATION VON VESTIBULÄREM VERLUST*
• *HEAD IMPULSE TESTING DEVICE FOR ASSESSING THE FUNCTIONALITY OF THE SEMICIRCULAR CANALS AND FOR THE REHABILITATION OF VESTIBULAR LOSS*
• *DISPOSITIF DE TEST D'IMPULSION SUR TÊTE POUR ÉVALUATION DE LA FONCTIONNALITÉ DES CANAUX SEMI-CIRCULAIRES ET POUR LA RÉHABILITATION D'UNE PERTE VESTIBULAIRE*
- (71) Università Degli Studi Di Pavia, Corso Strada Nuova, 65, 27100 Pavia, IT
(72) RAMAT, Stefano, I-27100 Pavia, IT
MANDALA, Marco, I-27100 Pavia, IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **A61B 5/00** (11) **2 398 378 A1***
G01N 33/487 **G06K 19/077**

- (25) En (26) En
(21) 10705556.8 (22) 20.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001075 20.02.2010
(87) WO 2010/094504 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 390532
03.08.2009 US 534177
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ELEKTROCHEMISCHEN MESSTUNG EINES ANALYTS MIT EINEM FERNSENSOR*

- *SYSTEM AND METHOD FOR THE ELECTROCHEMICAL MEASUREMENT OF AN ANALYTE EMPLOYING A REMOTE SENSOR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA MESURE ÉLECTROCHIMIQUE D'UN ANALYTE AU MOYEN D'UN DÉTECTEUR À DISTANCE*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) CELENTANO, Michael, J., Indianapolis IN 46250, US
WALLING, P., Douglas, Indianapolis IN 46256, US

(51) **A61B 5/00** (11) **2 398 379 A1***
A61B 5/107 **G01B 11/24**

- (25) De (26) De
(21) 10711026.4 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052241 23.02.2010
(87) WO 2010/094805 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009001086
(54) • *HANDGEHALTENE DENTALE KAMERA UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN 3D-VERMESSUNG*
• *HANDHELD DENTAL CAMERA AND METHOD FOR OPTICAL 3D MEASUREMENT*
• *CAMÉRA DENTAIRE TENUE MANUELLEMENT ET PROCÉDÉ DE RELEVÉ OPTIQUE TRIDIMENSIONNEL*
- (71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(72) THIEL, Frank, 64372 Ober-Ramstadt, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/151**

A61B 5/02 → (51) **A61B 5/103**

(51) **A61B 5/04** (11) **2 398 380 A1***
A61B 5/0476 **A61N 1/36**

- (25) En (26) En
(21) 10743359.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000206 17.02.2010
(87) WO 2010/094114 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153187 P
06.04.2009 US 166912 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOGNITIVEN RHYTHMUSERZEUGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COGNITIVE RHYTHM GENERATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE GÉNÉRATION DE RYTHME COGNITIF*
- (71) Neurochip Corporation, C/o ZBx Corporation 73 Rainside Road Unit 9, Toronto, Ontario M3A 1B2, CA
(72) BARDAKJIAN, Berj L., Toronto, Ontario M5S 3G9, CA
ZALAY, Osbert C., Toronto, Ontario M5S 3G9, CA
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

A61B 5/0476 → (51) A61B 5/04	
A61B 5/05 → (51) G01N 33/487	
(51) A61B 5/055 (11) 2 398 381 A1* A61B 5/103 A61B 6/02	
(25) En (26) En	
(21) 10705063.5 (22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/024579 18.02.2010	
(87) WO 2010/096553 2010/34 26.08.2010	
(30) 20.02.2009 US 389930	
(54) • <i>AUSRICHTUNG MECHANISCHER AXHSEN MITHILFE VON MRT-BILDGEBUNG</i> • <i>MECHANICAL AXIS ALIGNMENT USING MRI IMAGING</i> • <i>ALIGNEMENT SUR UN AXE MÉCANIQUE AU MOYEN D'UNE IMAGERIE IRM</i>	
(71) Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell Drive, Warsaw, IN 46581, US	
(72) BELCHER, Nathan, E., Warsaw Indiana 46580, US	
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB	
(51) A61B 5/055 (11) 2 398 382 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 10744063.8 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/000482 19.02.2010	
(87) WO 2010/096179 2010/34 26.08.2010	
(88) 21.10.2010	
(30) 20.02.2009 US 154254 P	
(54) • <i>KABELMANAGEMENTSYSTEME FÜR MRT-SYSTEME UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN</i> • <i>CABLE MANAGEMENT SYSTEMS FOR MRI SYSTEMS AND RELATED METHODS</i> • <i>SYSTÈMES DE GESTION DE CÂBLE POUR SYSTÈMES D'IRM ET PROCÉDÉS APPARENTÉS</i>	
(71) Surgivision, Inc., 1 Commerce Square Suite 2550, Memphis, TN 38103, US	
(72) JENKINS, Kimble, L., Memphis Tennessee 38111, US	
VIJ, Kamal, Chandler Arizona 85226, US	
PIFERI, Peter, Orange California 92867, US	
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB	
A61B 5/055 → (51) G01R 33/48	
A61B 5/097 → (51) G05D 7/01	
(51) A61B 5/103 (11) 2 398 383 A2* A61B 5/02	
(25) En (26) En	
(21) 10744384.8 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/024790 19.02.2010	
(87) WO 2010/096691 2010/34 26.08.2010	
(88) 27.01.2011	
(30) 20.02.2009 US 208196 P 29.10.2009 US 256132 P 03.12.2009 US 266319 P	
(54) • <i>AUF SCHUHHARTIKEL BASIERENDER KÖRPERGEWICHTSMONITOR UND HALTUNGSANWEISUNG, KLASSIFIZIERUNG VON KÖRPERAKTIVITÄTEN SOWIE ENERGIEVERBRAUCHSRECHNER</i>	

• <i>FOOTWEAR-BASED BODY WEIGHT MONITOR AND POSTURAL ALLOCATION, PHYSICAL ACTIVITY CLASSIFICATION, AND ENERGY EXPENDITURE CALCULATOR</i>	
• <i>MONITEUR DE POIDS CORPOREL BASÉ SUR UNE CHAUSSURE ET CALCULATEUR D'ALLOCATION D'ACTIVITÉ PHYSIQUE ET DE DÉPENSE D'ÉNERGIE</i>	
(71) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US	
(72) SAZONOV, Eduard, Potsdam, NY 13676, US	
BROWNING, Raymond, Fort Collins, CO 80526, US	
HILL, James, Centennial, CO 80112, US	
SCHUTZ, Yves, CH-1800 Vevey, CH	
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE	
A61B 5/103 → (51) A61B 5/055	
(51) A61B 5/107 (11) 2 398 384 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10743467.2 (22) 17.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IL 2010/000142 17.02.2010	
(87) WO 2010/095133 2010/34 26.08.2010	
(30) 17.02.2009 US 152977 P	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES MILCHKONSUMS BEIM STILLEN</i> • <i>BREASTFEEDING MILK CONSUMPTION MEASURING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE MESURE DE CONSOMMATION DE LAIT EN ALLAITEMENT MATERNEL</i>	
(71) Innovia Medical Ltd, 1 Ben Tzvi St., 53630 Givatayim, IL	
(72) HARARI, Tzach, 53630 Givatayim, IL	
HULLER-HARARI, Liat, 53630 Givatayim, IL	
KIVITY, Shayee, 52423 Ramat Gan, IL	
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	
A61B 5/107 → (51) A61B 5/00	
A61B 5/11 → (51) A61B 3/028	
A61B 5/1468 → (51) A61B 5/15	
(51) A61B 5/15 (11) 2 398 385 A1* A61N 1/30 A61B 5/1468 G01N 33/48 G01N 33/66	
(25) En (26) En	
(21) 10743376.5 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CA 2010/000235 19.02.2010	
(87) WO 2010/094131 2010/34 26.08.2010	
(30) 20.02.2009 CA 2655017	
(54) • <i>NICHT-INVASIVE BIOMEDIZINISCHE NACHWEIS- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEME</i> • <i>NON-INVASIVE BIOMEDICAL DETECTION AND MONITORING SYSTEMS</i> • <i>DÉTECTION BIOMÉDICALE NON INVASIVE ET SYSTÈMES DE SUIVI</i>	
(71) Invafree HMS Inc., 2055, rue du Moulin-des-Mères, Québec, QC G2B 2B9, CA	
(72) DUSSAULT, André, Québec Québec G2B 2B9, CA	
ESSALIK, JalalEddine, Safi 46000, MA	
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	

(51) A61B 5/151 (11) 2 398 386 A1*	
(25) De (26) De	
(21) 10705101.3 (22) 12.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/000864 12.02.2010	
(87) WO 2010/094426 2010/34 26.08.2010	
(30) 19.02.2009 EP 09153210 20.08.2009 EP 09168336	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANALYTISCHEN MAGAZINS</i> • <i>METHOD FOR PRODUCING AN ANALYTICAL MAGAZINE</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CHAR-GEUR POUR ANALYSES</i>	
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE	
(84) DE	
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(72) LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE	
KRÄMER, Uwe, 68549 Ilvesheim, DE	
LEICHNER, Wilhelm, 68307 Mannheim, DE	
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesler & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE	
(51) A61B 5/151 (11) 2 398 387 A1*	
(25) De (26) De	
(21) 10705110.4 (22) 17.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/000994 17.02.2010	
(87) WO 2010/094469 2010/34 26.08.2010	
(30) 18.02.2009 EP 09002281	
(54) • <i>ANALYSEHANDGERÄT</i> • <i>HANDHELD ANALYSIS DEVICE</i> • <i>APPAREIL D'ANALYSE PORTATIF</i>	
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE	
(84) DE	
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(72) RÖDEL, Wolfgang, 69123 Heidelberg, DE	
MILTNER, Karl, 67227 Frankenthal, DE	
BAETER, Thorsten, 67136 Fußgönheim, DE	
FRISCH, Gerhard, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE	
LIEDTKE, Sebastian, 69117 Heidelberg, DE	
HECK, Wolfgang, 67227 Frankenthal, DE	
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE	
(51) A61B 5/151 (11) 2 398 388 A2* G01N 33/487	
(25) De (26) De	
(21) 10705281.3 (22) 12.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/000865 12.02.2010	
(87) WO 2010/094427 2010/34 26.08.2010	
(88) 13.01.2011	
(30) 19.02.2009 EP 09153211 20.08.2009 EP 09168335	
(54) • <i>PLATZSPARENDE MAGAZINIERUNG ANALYTISCHER HILFSMITTEL</i> • <i>COMPACT STORAGE OF AUXILIARY ANALYTICAL DEVICES IN A CARTRIDGE</i>	

- *STOCKAGE PEU ENCOMBRANT DE MOYENS D'ANALYSE*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Str. 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) KUHR, Hans-Jürgen, 68219 Mannheim, DE
- LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
- LEICHNER, Wilhelm, 68307 Mannheim, DE
- KRÄMER, Uwe, 68549 Ilvesheim, DE
- (74) Stöbel, Matthias, Herzog Fieser & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 398 389 A1***
A61B 5/00
- (25) De (26) De
- (21) 10705800.0 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000866 12.02.2010
- (87) WO 2010/094428 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 EP 09153209
- (54) • *TESTELEMMENTMAGAZIN MIT ABGEDECKTEN TESTFELDERN*
• *TEST ELEMENT MAGAZINE HAVING COVERED TEST FIELDS*
• *MAGASIN D'ÉLÉMENTS DE TEST AVEC CHAMPS DE TEST COUVERTS*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) HOENES, Joachim, 64673 Zwingenberg, DE
- (74) Stöbel, Matthias, Herzog Fieser & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

A61B 5/151 → (51) **B01L 3/02**

A61B 6/02 → (51) **A61B 5/055**

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 398 390 A1***
G01T 1/29
- (25) En (26) En
- (21) 10702171.9 (22) 12.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050106 12.01.2010
- (87) WO 2010/095062 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 152981 P
- (54) • *ERWEITERUNG DES SICHTFELDS BEI TOMOGRAPHIEN AUF MODELLBASIS*
• *MODEL-BASED EXTENSION OF FIELD-OF-VIEW IN NUCLEAR IMAGING*
• *EXTENSION DU CHAMP DE VISION BASÉE SUR UN MODÈLE EN IMAGERIE NUCLÉAIRE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) BRINKS, Ralph, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- GEGENMANTEL, Eike, G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 398 391 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10704627.8 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/022993 03.02.2010
- (87) WO 2010/091048 2010/32 12.08.2010
- (30) 06.02.2009 US 322749
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN FÜR DEN ZUGANG ZU EINER KÖRPERSTELLE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ACCESSING A BODY SITE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ACCÉDER À UN SITE DE L'ORGANISME*
- (71) Senorx, Inc., 1625 West 3rd Street, Tempe, AZ 85280-1740, US
- (72) SHABAZ, Martin, V., Lake Forest, CA 92630, US
- QUICK, Richard, L., Mission Viejo, CA 92692, US
- LOUW, Frank, R., Carlsbad, CA 92009, US
- LUBOCK, Paul, Laguna Niguel, CA 92677, US
- SAFABASH, Jason, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 398 392 A1***
A61B 17/04
- (25) En (26) En
- (21) 10705503.0 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024537 18.02.2010
- (87) WO 2010/096525 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 390289
- (54) • *VERBUNDSTOPFEN FÜR ARTERIOTOMIE-VERSCHLUSS*
• *COMPOSITE PLUG FOR ARTERIOTOMY CLOSURE*
• *BOUCHON COMPOSITE POUR FERMETURE D'ARTÉRIOTOMIE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) HILL, Jason P., Brooklyn Park Minnesota 55443, US
- SHOEMAKER, Susan M., Elk River Minnesota 55330, US
- HANSEN, James G., Coon Rapids Minnesota 55448, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 398 393 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10705504.8 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024543 18.02.2010
- (87) WO 2010/096530 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 390241
- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR GEWEBEPUNKTION*
• *TISSUE PUNCTURE CLOSURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE PONCTION DE TISSU*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

- (72) JENSON, Mark L., Greenfield Minnesota 55357, US
- THIELEN, Joseph M., Buffalo Minnesota 55313, US
- HILL, Jason P., Brooklyn Park Minnesota 55443, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 398 394 A2***
A61M 5/158 **A61M 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10708821.3 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
- (86) IL 2010/000137 17.02.2010
- (87) WO 2010/095128 2010/34 26.08.2010
- (88) 14.10.2010
- (30) 20.02.2009 US 154135 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG EINER AUS MINDESTENS ZWEI KOMPONENTEN BESTEHENDEN SUBSTANZ*
• *DEVICE FOR ADMINISTERING AN AT LEAST TWO-COMPONENT SUBSTANCE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE SUBSTANCE À AU MOINS DEUX COMPOSANTS*
- (71) Omrix Biopharmaceuticals Ltd., Bldg.14 Weizmann Science Park P.O. Box 619, Rehovot 76106, IL
- (72) ILAN, Erez, Kibbutz Netzer Sereni 70395, IL
- MERON, Moti, Herzliah 46352, IL
- REGEV, Kfir, Tel-Aviv 64293, IL
- BAR, Liliana, Rehovot 76247, IL
- NUR, Israel, Moshav Timmorim 79860, IL
- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 398 395 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744156.0 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023862 11.02.2010
- (87) WO 2010/096324 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 372854
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT VERSTEIFUNGSDRAHT FÜR DEN VERSCHLUSS VON GEFÄSSDEFEKTEN*
• *MEDICAL DEVICE WITH STIFFENER WIRE FOR OCCLUDING VASCULAR DEFECTS*
• *DISPOSITIF MÉDICAL MUNI D'UN FIL DE RAIDISSEMENT POUR L'OCCLUSION DE DÉFAUTS VASCULAIRES*
- (71) AGA Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth, MN 55442, US
- (72) ADAMS, Daniel, O., Long Lake MN 55356, US
- KARINIEMI, Ryan, Cokato MN 55321, US
- REN, Brooke, Maple Grove MN 55311, US
- HEIDNER, Matthew, C., Maple Grove MN 55311, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/80**

- (51) **A61B 17/02** (11) **2 398 396 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10709179.5 (22) 22.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052216 22.02.2010
- (87) WO 2010/094799 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 GB 0903001
23.02.2009 US 154466 P
- (54) • *CHIRURGISCHE LAPAROSKOPIE-RÜCK-
ZIEHVORRICHTUNG*
• *LAPAROSCOPIC SURGICAL RETRACTION
DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉCARTEUR POUR CHIRURGIE
LAPAROSCOPIQUE*
- (71) Neosurgical Limited, R&D Facility Innovation
Business Centre, GMIT Dublin Road, Galway,
IE
- (72) RUSSELL, Barry, Kildare, IE
KEATING, Ronan, Galway, IE
RABBITTE, Gerard, Galway, IE
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 398 397 A1***
A61B 17/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10705333.2 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052021 18.02.2010
- (87) WO 2010/094730 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 FR 0951116
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON
ZWEI HOHLEN BIOLOGISCHEN GEWEBEN
DURCH NÄHTE*
• *DEVICE FOR CONNECTING TWO HOLLOW
BIOLOGICAL TISSUES BY SUTURES*
• *DISPOSITIF DE CONNEXION PAR SUTURE
DE DEUX TISSUS BIOLOGIQUES CREUX*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) DI BETTA, Marie, F-92350 Le Plessis
Robinson, FR
ROTINAT-LIBERSA, Christine, F-92350 Le
Plessis Robinson, FR
VAYSSADE, Anne-Laure, F-75015 Paris, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalet 95, rue
d'Amsterdam, FR-75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 398 398 A1***
A61B 17/221 **A61B 17/3205**
- (25) En (26) En
(21) 10710454.9 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000140 17.02.2010
- (87) WO 2010/095131 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 152980 P
- (54) • *MEDIZINISCHES GERÄT ZUR MANIPULA-
TION VON NAHTMATERIAL INSBESON-
DERE FÜR ARTHROSKOPISCHE
EINGRIFFE*
• *MEDICAL IMPLEMENT FOR MANIPULAT-
ING SUTURES PARTICULARLY USEFUL IN
ARTHROSCOPIC SURGERY*
• *INSTRUMENT MÉDICAL POUR MANIPU-
LATION DE SUTURES, PARTICULIÈRE-
MENT UTILE EN CHIRURGIE
ARTHROSCOPIQUE*
- (71) T.A.G. Medical Devices - Agriculture Coop-
erative Ltd., Kibbutz Gaaton, 25130 Doar-Na
Oshrat, IL
- (72) MOOR, Dan, 25130 Doar-Na Oshrat, IL
OREN, Ran, 25130 Doar-Na Oshrat, IL
- (74) Palmgren, Eero Juhani, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1B, 33720
Tampere, FI

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/00****A61B 17/06** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/064** (11) **2 398 399 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10702378.0 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021955 25.01.2010
- (87) WO 2010/085733 2010/30 29.07.2010
- (30) 26.01.2009 US 359357
- (54) • *CHIRURGISCHES KLAMMERGERÄT ZUR
APPLIKATION EINER GROSSEN KLAM-
MER DURCH EINE KLEINE ABGABEÖFF-
NUNG UND VERFAHREN ZUR
VERWENDUNG DES KLAMMERGERÄTS
ZUR FIXIERUNG EINER GEWEBEFALTE*
• *A SURGICAL STAPLER FOR APPLYING A
LARGE STAPLE THROUGH A SMALL
DELIVERY PORT AND A METHOD OF
USING THE STAPLER TO SECURE A
TISSUE FOLD*
• *AGRAFEUSE CHIRURGICALE DESTINÉE À
APPLIQUER UNE GRANDE AGRAFE À
TRAVERS UN PETIT ORIFICE DE DISTRI-
BUTION, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE
L'AGRAFEUSE POUR IMMOBILISER UN
PLI DE TISSU*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) HARRIS, Jason, L., Mason, OH 45040, US
CRAINICH, Lawrence, Charlestown, NH
03603, US
STOKES, Michael, J., Cincinnati, OH 45244,
US
ZEINER, Mark, S., Mason, OH 45040, US
ALESI, Daniel, E., Lebanon, OH 45036, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 17/064** (11) **2 398 400 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10702569.4 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021929 25.01.2010
- (87) WO 2010/085725 2010/30 29.07.2010
- (30) 26.01.2009 US 359351
- (54) • *CHIRURGISCHES KLAMMERGERÄT ZUR
APPLIKATION EINER GROSSEN KLAM-
MER DURCH EINE KLEINE ABGABEÖFF-
NUNG UND VERFAHREN ZUR
VERWENDUNG DES KLAMMERGERÄTS
ZUR FIXIERUNG EINER GEWEBEFALTE*
• *A SURGICAL STAPLER FOR APPLYING A
LARGE STAPLE THROUGH A SMALL
DELIVERY PORT AND A METHOD OF
USING THE STAPLER TO SECURE A
TISSUE FOLD*
• *AGRAFEUSE CHIRURGICALE PERMET-
TANT LA MISE EN PLACE D'UNE GROSSE
AGRAFE PAR UN PETIT ORIFICE D'IN-
TRODUCION ET PROCÉDÉ D'UTILISA-
TION DE LADITE AGRAFEUSE POUR FIXER
SOLIDEMENT UN PLI TISSULAIRE*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) HARRIS, Jason, L., Mason, OH 45040, US
CRAINICH, Lawrence, Charlestown, NH
03603, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/068** (11) **2 398 401 A2***
A61B 17/072

- (25) En (26) En
(21) 10702377.2 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021953 25.01.2010
- (87) WO 2010/085732 2010/30 29.07.2010
- (88) 14.10.2010
- (30) 26.01.2009 US 359354
- (54) • *CHIRURGISCHES KLAMMERGERÄT ZUR
APPLIKATION EINER GROSSEN KLAM-
MER DURCH EINE KLEINE ABGABEÖFF-
NUNG UND VERFAHREN ZUR
VERWENDUNG DES KLAMMERGERÄTS
ZUR FIXIERUNG EINER GEWEBEFALTE*
• *A SURGICAL STAPLER FOR APPLYING A
LARGE STAPLE THROUGH A SMALL
DELIVERY PORT AND A METHOD OF
USING THE STAPLER TO SECURE A
TISSUE FOLD*
• *AGRAFEUSE CHIRURGICALE DESTINÉE À
APPLIQUER UNE GRANDE AGRAFE À
TRAVERS UN PETIT ORIFICE DE DISTRI-
BUTION, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE
L'AGRAFEUSE POUR IMMOBILISER UN
PLI DE TISSU*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) HARRIS, Jason, L., Mason, OH 45040, US
CRAINICH, Lawrence, Charlestown, NH
03603, US
STOKES, Michael, J., Cincinnati, OH 45244,
US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/068**

- (51) **A61B 17/08** (11) **2 398 402 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10744403.6 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024820 19.02.2010
- (87) WO 2010/096717 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154322 P
11.12.2009 US 285926 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR
VENÖSE OKKLUSION ZUR BEHANDLUNG
VON VENENINSUFFIZIENZ*
• *METHODS AND DEVICES FOR VENOUS
OCCLUSION FOR THE TREATMENT OF
VENOUS INSUFFICIENCY*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR UNE
OCCLUSION VEINEUSE POUR LE TRAITE-
MENT D'UNE INSUFFISANCE VEINEUSE*
- (71) Sapheon, Inc., 3579 Westwind Boulevard,
Santa Rosa, CA 94503, US
- (72) RAABE, Rodney, Spokane, WA 99223, US
CRAWFORD, Don, Louisville, TN 37777, US
CHU, Jack, Santa Rosa, CA 95409, US
ZUO, Zhenyu, Suisun City, CA 94585, US
LAU, Jan, Windsor, CA 95492, US
ZHANG, Xiucui, Petaluma, CA 94954, US
- (74) KIPA, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **A61B 17/132** (11) **2 398 403 A1***
G01M 3/26 **G01L 19/12**
G05D 16/20

- (25) En (26) En
(21) 10743353.4 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000175 08.02.2010
- (87) WO 2010/094108 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 389029

- (54) • *INTEGRIERTES ABBINDESYSTEM*
• *INTEGRATED TOURNIQUET SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GARROT INTÉGRÉ*
- (71) Western Clinical Engineering, Ltd., 1099 West 8th Avenue Suite 207, Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA
- (72) MCEWEN, James A., Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA
JAMESON, Michael, Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA
GEBERT, Michael, A., Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA
CHEUNG, William K.W., Vancouver, British Columbia V6H 1C2, CA
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 398 404 A1***
A61B 17/88 **A61B 19/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10704397.8 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000063 26.01.2010
(87) WO 2010/094846 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 FR 0900757

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER PLATZIERUNG VON SCHRAUBEN IN KNOCHENGeweBE UND INSTRUMENT ZUR APPLIKATION DIESER VORRICHTUNG, INSBESONDERE ZUR DURCHFÜHRUNG VON OSTEOSYNTHESE VON KNOCHENFRAGMENTEN*
• *DEVICE TO ASSIST WITH THE PLACEMENT OF SCREWS IN BONE TISSUE AND INSTRUMENT APPLYING SAID DEVICE, IN PARTICULAR FOR PERFORMING OSTEOSYNTHESIS OF BONE FRAGMENTS*
• *DISPOSITIF POUR FACILITER LA MISE EN PLACE DE VIS DANS LES TISSUS OSSEUX ET INSTRUMENTATION EN FAISANT APPLICATION, EN PARTICULIER POUR RÉALISER L'OSTÉOSYNTHESE DE FRAGMENTS D'OS*
- (71) Biotech International (société Par Actions Simplif, 305 Allées de Craponne, 13300 Salon De Provence, FR
- (72) IMPELLIZZERI, Frédéric, F-13300 Salon de Provence, FR
- (74) Marek, Pierre, Cabinet Marek 28, rue de la Loge, 13235 Marseille Cédex 02, FR

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 398 405 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09840592.1 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2009/068430 17.12.2009
(87) WO 2010/096140 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 388703
- (54) • *ROTIERENDER SEGMENTIERTER ABRASIONSKOPF FÜR DIE ATHEREKTOMIE UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER ABRASIONSEFFIZIENZ*
• *ROTATIONAL ATHERECTOMY SEGMENTED ABRADING HEAD AND METHOD TO IMPROVE ABRADING EFFICIENCY*
• *TÊTE D'ABRASION SEGMENTÉE POUR ATHERECTOMIE ROTATIVE ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ D'ABRASION*
- (71) Cardiovascular Systems, Inc., 651 Campus Drive, St. Paul, MN 55112, US
- (72) NARVESON, Christopher M., Minneapolis Minnesota 55418, US

- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61B 17/221 → (51) A61B 17/04

- (51) **A61B 17/30** (11) **2 398 406 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10703851.5 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051620 10.02.2010
(87) WO 2010/094603 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 FR 0900758
- (54) • *CHIRURGISCHE ZANGE*
• *SURGICAL FORCEPS*
• *PINCE CHIRURGICALE*
- (71) Moria SA, 15 rue Georges Besse, 92160 Antony, FR
- (72) AUFAURE, Jean-Luc, F-03210 Souvigny, FR
SEMPE, Antoine, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
- (74) Lavalie, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

A61B 17/32 (11) 2 398 407 A2*
A61B 17/34 A61B 17/00
A61B 17/3207

- (25) En (26) En
(21) 09801611.6 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/068329 16.12.2009
(87) WO 2010/096139 2010/34 26.08.2010
(30) 09.06.2009 US 481219
24.02.2009 US 391579
20.02.2009 US 389447
16.03.2009 US 404407
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON GEWEBE FÜR ANWENDUNGEN IN DER NEUROCHIRURGIE UND DER WIRBELSÄULENCHIRURGIE*
• *TISSUE REMOVAL DEVICE FOR NEUROSURGICAL AND SPINAL SURGERY APPLICATIONS*
• *DISPOSITIF D'ABLATION TISSULAIRE DESTINÉ À DES APPLICATIONS NEUROCHIRURGICALES ET DE CHIRURGIE SPINALE*
- (71) Nico Corporation, 9190 Priority Way Suite 203, Indianapolis, IN 46240, US
- (72) MARK, Joseph, L., Indianapolis IN 46208, US
DOUGHERTY, Brian, Terre Haute IN 47803, US
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61B 17/32 (11) 2 398 408 A2*
A61B 17/3209

- (25) En (26) En
(21) 10744457.2 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025025 23.02.2010
(87) WO 2010/096800 2010/34 26.08.2010
(88) 20.01.2011
(30) 23.02.2009 US 154602 P
- (54) • *SONDE FÜR EIN KARPALTUNNELWERKZEUG ODER ZUR GEWEBESEZIERUNG*
• *PROBE FOR CARPAL TUNNEL RELEASE TOOL OR TISSUE DISSECTION*
• *SONDE POUR OUTIL DE DÉGAGEMENT DU CANAL CARPIEN OU DISSECTION DE TISSU*

- (71) Microaire Surgical Instruments, Inc, 1641 Edlich Drive, Charlottesville, VA 22911, US
- (72) WELBORN, Kenneth, Charlottesville VA 22901, US
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

A61B 17/32 → (51) F04B 49/10**A61B 17/3205 → (51) A61B 17/04****A61B 17/3207 → (51) A61B 17/32****A61B 17/3209 → (51) A61B 17/32****A61B 17/34 → (51) A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/58** (11) **2 398 409 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10744153.7 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023780 10.02.2010
(87) WO 2010/096315 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 391109
- (54) • *SYSTEM FÜR WIRBELSÄULENDISTRAKTION*
• *SPINAL DISTRACTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTRACTION SPINALE*
- (71) Ellipse Technologies, Inc., 13844 Alton Parkway Suite 130, Irvine, California 92618, US
- (72) POOL, Scott, Laguna Hills California 92656, US
WALKER, Blair, Mission Viejo California 92691, US
- (74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners P. O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61B 17/58 → (51) A61B 17/74**A61B 17/64 → (51) A61B 17/74**

- (51) **A61B 17/74** (11) **2 398 410 A2***
A61B 17/76 A61B 17/64
A61B 17/58
- (25) En (26) En
(21) 10744450.7 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024970 23.02.2010
(87) WO 2010/096792 2010/34 26.08.2010
(88) 20.01.2011
(30) 23.02.2009 US 390834
- (54) • *LANGKNOCHENSTÜTZE ODER -FIXIERUNGSPLETTE FÜR KINDER*
• *PEDIATRIC LONG BONE SUPPORT OR FIXATION PLATE*
• *PLAQUE DE SUPPORT OU DE FIXATION POUR OS LONG PÉDIATRIQUE*
- (71) OrthoPediatrics Corp., 210 North Buffalo Street, Warsaw, IN 46580, US
- (72) DANIELS, David, Winona Lake IN 46590, US
BAILEY, Dave, South Bend IN 46614, US
BREMER, Chris, Warsaw, IN 46582, US
HOERNSCHEMEYER, Daniel, Columbia MO 65203, US
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

A61B 17/76 → (51) A61B 17/74

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 398 411 A1***
A61B 17/00 A61B 19/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708241.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000134 17.02.2010
(87) WO 2010/094857 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0900722
(54) • *PATIENTENSPEZIFISCHE ANORDNUNG
MIT MINDESTENS ZWEI IHRERSEITS
PATIENTENSPEZIFISCH AUSGELEGTE
OSTEOSYNTHESEPLATTEN*
• *CUSTOMISED ASSEMBLY INCLUDING AT
LEAST TWO OSTEOSYNTHESIS PLATES
WHICH ARE IN TURN CUSTOMISED*
• *ENSEMBLE SUR MESURE D'AU MOINS
DEUX PLAQUES D'OSTEOSYNTHESE,
ELLES-MEMES PREPAREES SUR MESURE*
(71) OBL, (Société Anonyme) Immeuble Vecteur
Sud 70-86 avenue de la République, 92320
Chatillon, FR
(72) LONGEPIED, Patrice, F-92330 Sceaux, FR
(74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du
Général Catroux, 75017 Paris, FR

- (51) **A61B 17/82** (11) **2 398 412 A2***
A61F 2/28
(25) En (26) En
(21) 10738972.8 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022130 26.01.2010
(87) WO 2010/090913 2010/32 12.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 10.12.2009 US 635559
04.02.2009 US 206803 P
(54) • *SYSTEM ZUR FIXATION VON OKZIPITA-
LEN PLATTEN*
• *OCCIPITAL PLATE FIXATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FIXATION DE PLAQUE
OCCIPITALE*
(71) Lanx, Inc., 390 Interlocken Crescent Suite
890, Broomfield, CO 80021, US
(72) ZIEMEK, Terry, Broomfield, CO 80020, US
CAUSEY, Greg, Erie, CO 80516, US
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wenn-
borg KB P.O. box 27834, S-115 93 Stock-
holm, SE

- (51) **A61B 17/86** (11) **2 398 413 A2***
A61B 17/88
(25) En (26) En
(21) 10706821.5 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023703 10.02.2010
(87) WO 2010/093658 2010/33 19.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 10.02.2009 US 151353 P
(54) • *SCHRAUBE MIT KANÜLIERUNG MIT
VARIABLEM DURCHMESSER UND TREI-
BER*
• *SCREW WITH VARIABLE DIAMETER
CANNULATION AND DRIVER*
• *VIS AVEC CANNULATION À DIAMÈTRE
VARIABLE ET TOURNEVIS*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436
Oberdorf, CH
(72) GRIFFITHS, Bryan, Atglen PA 19310, US
WATT, Philip, New Holland PA 17557, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch,
Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 17/86** (11) **2 398 414 A2***
(25) En (26) En
(21) 10744149.5 (22) 10.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023715 10.02.2010
(87) WO 2010/096308 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 17.02.2009 US 372042
(54) • *KNOCHENSCHRAUBE MIT KANÄLEN*
• *BONE SCREW WITH CHANNELS*
• *VIS À OS POURVUE DE CANAUX*
(71) Trilliant Surgical Ltd., 448 West 19th Street
Suite 366, Houston, Texas 77008, US
(72) OLSON, Jon, Houston, Texas 77008, US
STEITL, Chad, Houston, Texas 77008, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

A61B 17/86 → (51) **B25B 15/00****A61B 17/88** → (51) **A61B 17/16****A61B 17/88** → (51) **A61B 17/86****A61B 17/88** → (51) **B25B 15/00****A61B 18/00** → (51) **A61N 5/06**

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 398 415 A1***
(25) En (26) En
(21) 10710480.4 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024236 15.02.2010
(87) WO 2010/096362 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153101 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE
VERSORGUNG EINES ELEKTROPHYSIO-
LOGISCHEN GERÄTS MIT EINER FLÜS-
SIGKEIT*
• *APPARATUS AND METHODS FOR SUP-
PLYING FLUID TO AN ELECTROPHYSIO-
LOGY APPARATUS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'ALIMENTA-
TION EN FLUIDE D'UN APPAREIL
D'ÉLECTROPHYSIOLOGIE*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) SUBRAMANIAM, Raj, Fremont CA 94555, US
ROCHE, Paul, San Jose CA 95126, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12,
10719 Berlin, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 398 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744466.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025058 23.02.2010
(87) WO 2010/096809 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154623 P
(54) • *FLÜSSIGKEITSUNTERSTÜTZTES ELEKT-
ROCHIRURGISCHES GERÄT UND VER-
WENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FLUID-ASSISTED ELECTROSURGICAL
DEVICE AND METHODS OF USE THEREOF*
• *DISPOSITIF ÉLECTROCHIRURGICAL
ASSISTÉ PAR UN FLUIDE ET PROCÉDÉS
POUR L'UTILISER*
(71) Salient Surgical Technologies, Inc., 180
International Drive, Portsmouth, New
Hampshire 03801, US
(72) GREELEY, Roger, D., Portsmouth NH 03801,
US
EARLES, Donald, Exeter NH 03833, US
FLANAGAN, David, Somersworth NH 03878,
US

- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE

A61B 18/20 → (51) **A61N 5/06**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 398 417 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705472.8 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023499 08.02.2010
(87) WO 2010/091360 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 US 206974 P
05.02.2010 US 701448
(54) • *ANKERMARKER*
• *ANCHOR MARKERS*
• *MARQUEURS D'ANCRAGES*
(71) Senorx, Inc., 1625 West 3rd Street, Tempe,
AZ 85280-1740, US
(72) LUBOCK, Paul, Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse
20, 81679 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 398 418 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744429.1 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024910 22.02.2010
(87) WO 2010/096756 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 391218
(54) • *EINWEGABDECKUNG FÜR KONTAKTLIN-
SENTEIL*
• *DISPOSABLE COVER FOR CONTACT-TYPE
LENS PIECE*
• *PROTECTION JETABLE POUR LENTILLE
DE CONTACT*
(71) Clarity Medical Systems, Inc., 5775 West Las
Positas Boulevard, Pleasanton, California
94588-4084, US
(72) SHEA, William, Pleasanton CA 94566, US
MULLOWNEY, Keith, Alamo California
94507, US
LINDER, Barry, Danville CA 94506, US
BAKER, Phil, Walnut Grove CA 95690, US
REED, Shelly, Dublin CA 94568, US
CRONE, Willem, Oroville CA 95966, US
CHENG, Yeou-Yen, Saratoga California
95070, US
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/16****A61B 19/00** → (51) **A61B 17/80****A61C 3/03** → (51) **A61C 3/06**

- (51) **A61C 3/06** (11) **2 398 419 A1***
A61C 3/03 **A61C 3/12**
(25) It (26) En
(21) 10721198.9 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000300 16.02.2010
(87) WO 2010/095017 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 IT MI20090239
(54) • *FEILE ZUM ARBEITEN AM INTERPROXI-
MALRAUM IN DER KIEFERORTHOPÄDIE
SOWIE BEI ERHALTENDEN BEHANDLUN-
GEN UND ZUR PROPHYLAXE VON ZÄH-
NEN UND RELEVANTE VORRICHTUNG,
DIE MIT EINEM OSZILLIERENDEN HAND-
STÜCK VERBUNDEN WERDEN KANN*

- *FILE FOR WORKING ON THE INTER-PROXIMAL SPACE IN ORTHODONTICS AS WELL AS IN CONSERVATIVE TREATMENTS AND PROPHYLAXIS OF TEETH AND RELATIVE DEVICE ABLE TO BE CONNECTED TO AN OSCILLATING HAND-PIECE*
 - *LIME POUR TRAVAILLER SUR L'ESPACE INTERPROXIMAL LORS DE TRAITEMENTS ORTHODONTIQUES AUSSI BIEN QUE CONSERVATEURS ET PROPHYLACTIQUES DENTAIRE ET DISPOSITIF CONNEXE APTE À ÊTRE RACCORDE À UNE PIÈCE À MAIN DENTAIRE OSCILLANTE*
- (71) SDC Switzerland SA, 6926 Collina d'Oro, CH
(72) REK, Peter, CH-6984 Pura, CH
(74) Branca, Emanuela, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A61C 3/12 → (51) **A61C 3/06****A61C 8/00** → (51) **B25B 15/00**

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 398 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744146.1 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023653 09.02.2010
(87) WO 2010/096304 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390202
(54) • *STENT MIT SELBSTEXPANDIERENDEM TEIL MIT FLÜGELN VERSCHIEDENER LÄNGE*
• *STENT WITH SELF-DEPLOYABLE PORTION HAVING WINGS OF DIFFERENT LENGTHS*
• *ENDOPROTHÈSE COMPORTANT UNE PARTIE AUTO-DÉPLOYABLE POSSÉDANT DES AILETTES DE DIFFÉRENTES LONGUEURS*
- (71) Tirreme Medical, Inc., 7060 Koll Center Parkway, Suite 300, Pleasanton, CA 94566, US
(72) FELD, Tanhum, 19105 Moshav Merhavva, IL KONSTANTINO, Eitan, Orinda, California 94563, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61F 2/14 → (51) **A61F 9/00**

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 398 421 A1***
A61F 2/92
(25) En (26) En
(21) 10707145.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000475 19.02.2010
(87) WO 2010/096176 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208101 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR KOLLABIERUNG VON HERZKLAPPEN-PROTHESEN*
• *DEVICES AND METHODS FOR COLLAPSING PROSTHETIC HEART VALVES*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE REPLIEMENT DE VALVULES PROTHÉTIQUES*
- (71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US
(72) GLAZIER, Valerie J., Eden Prairie Minnesota 55347, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61F 2/28 → (51) **A61B 17/82****A61F 2/28** → (51) **A61L 27/20**

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 398 422 A1***
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 10705023.9 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022805 02.02.2010
(87) WO 2010/096259 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 388581
(54) • *MULTIFUNKTIONALES OPERATIONSINSTRUMENT UND ANWENDUNGSVERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG EINES IMPLANTATS ZWISCHEN ZWEI KNOCHEN*
• *A MULTI-FUNCTIONAL SURGICAL INSTRUMENT AND METHOD OF USE FOR INSERTING AN IMPLANT BETWEEN TWO BONES*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL MULTI-FONCTION ET PROCÉDÉ UTILISÉ POUR INTRODUIRE UN IMPLANT ENTRE DEUX OS*
- (71) Aesculap Implant Systems, LLC, 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US
(72) REFAI, Daniel, St. Louis MO 63130, US
(74) FARRIS, Jeffrey, A., Berne IN 46711, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 398 423 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10708348.7 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050251 15.02.2010
(87) WO 2010/094881 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 FR 0951047
(54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE*
• *INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE DE DISQUE INTERVERTEBRAL*
- (71) Fournitures Hospitalières Industrie, Zac de Kernevez 6 rue Nobel, 29000 Quimper, FR
(72) LAZENNEC, Jean-Yves, F-94240 L'Hay les Roses, FR
SAILLANT, Gérard, F-78170 La Celle St Cloud, FR
LAVILLE, Claude, F-75016 Paris, FR
PASCAL-MOUSSELLARD, Hugues, F-75015 Paris, FR
RAKOVER, Jean-Patrick, F-72700 Rouillon, FR
RICART, Olivier, L-3489 Dudelange, LU
AARON, Alain, F-95470 Saint Witz, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 398 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 10711790.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024937 22.02.2010
(87) WO 2010/096773 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154038 P
02.09.2009 US 239230 P
(54) • *WIRBELKÖRPERFUSIONSSYSTEM MIT INTERVERTEBRALER IMPLANTATHALTEANORDNUNG*
• *INTERBODY FUSION SYSTEM WITH INTERVERTEBRAL IMPLANT RETENTION ASSEMBLY*

• *SYSTÈME DE FUSION INTERVERTEBRAL COMPORTANT ENSEMBLE DE RETENUE D'IMPLANT INTERVERTEBRAL*

- (71) Spartan Cage Holding, LLC, 11621 Kew Gardens Avenue Suite 109, Palm Beach Gardens, FL 33410, US
(72) THEOFILOS, Charles, S., Palm Beach Gardens FL 33410, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/62** (11) **2 398 425 A1***
(25) En (26) En
(21) 10736533.0 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022760 01.02.2010
(87) WO 2010/088616 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 US 148545 P
(54) • *MOTORISIERTES KÜNSTLICHES KNIE MIT AGONIST-ANTAGONIST-MECHANISMUS*
• *POWERED ARTIFICIAL KNEE WITH AGONIST-ANTAGONIST ACTUATION*
• *GENOU ARTIFICIEL ÉLECTRIQUE ÉQUIPÉ D'UN ACTIONNEMENT AGONISTE/ANTAGONISTE*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) HERR, Hugh, M., Somerville, MA 02143, US
MARTINEZ-VILLALPANDO, Ernesto, C., Cambridge, MA 02141, US
WEBER, Jeff, Anthony, San Francisco, CA 94107, US
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 398 426 A2***
A61M 29/02 **A61M 25/04**
(25) En (26) En
(21) 10744301.2 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024601 18.02.2010
(87) WO 2010/096570 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 23.02.2009 US 154440 P
(54) • *POSITIONIERER FÜR STENTSTREBE*
• *STENT STRUT APPPOSITIONER*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'ENTRETOISE DE STENT*

- (71) To, John, 36514 Dijon Drive, Newark, California 94560, US
(72) To, John, Newark, California 94560, US
(74) Browne, Robin Forsythe, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

A61F 2/84 → (51) **A61M 25/10****A61F 2/92** → (51) **A61F 2/24**

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 398 427 A1***
(25) De (26) De
(21) 10705287.0 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000915 15.02.2010
(87) WO 2010/094444 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009250
(54) • *ORTHESEN-BESCHLAG MIT EINEM KNIEFÜHRUNGSGELENK*

- *ORTHOTIC FITTING HAVING A KNEE GUIDE JOINT*
 - *ARMATURE D'ORTHÈSE PRÉSENTANT UNE ARTICULATION DE GUIDAGE DE GENOU*
- (71) Spörer AG, Friedrichshofener Strasse 6-10, 85049 Ingolstadt, DE
- (72) HARNACK, Roland, 83313 Eisenärzt, DE
- (74) Liebl, Thomas, Neubauer - Liebl - Bierschneider Patentanwälte Münchener Straße 49, 85051 Ingolstadt, DE

(51) **A61F 5/01** (11) **2 398 428 A1***
D04B 1/22

- (25) De (26) De
(21) 10705783.8 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AT 2010/000046 18.02.2010
- (87) WO 2010/094052 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 AT 2752009
- (54) • *STÜTZSCHALENANORDNUNG ZUM STÜTZEN UND SCHIENEN VON BEINEN*
• *SUPPORT SHELL ASSEMBLY FOR SUPPORTING AND SPLINTING LEGS*
• *DISPOSITIF D'ENVELOPPE-SUPPORT SERVANT DE SUPPORT ET D'ATTELLE POUR LEE JAMBES*
- (71) IMA Integrated Microsystems Austria GmbH, Viktor-Kaplan-Strasse 2, 2700 Wr. Neustadt, AT
- (72) WEISSENBOCK, Herbert, A-2873 Feistritz am Wechsel, AT
FRÜHWIRT, Christine, A-2700 Wiener Neustadt, AT
- (74) KMENT, Christoph, A-1130 Wien, AT
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

(51) **A61F 5/01** (11) **2 398 429 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10712687.2 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024839 19.02.2010
- (87) WO 2010/096728 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 389320
01.12.2009 US 628256
- (54) • *MATRATZE MIT EINER KOPFSTÜTZE ZUR PRÄVENTION UND KORREKTUR VON NICHT-SYNOSTOTISCHEN SCHÄDEL-VERFORMUNGEN BEI SÄUGLINGEN*
• *MATTRESS INCORPORATING A HEADREST FOR PREVENTING AND CORRECTING NON-SYNOSTOTIC CRANIAL DEFORMITIES IN INFANTS*
• *MATELAS COMPRENANT UN APPUI-TÊTE DESTINE A EMPECHER ET CORRIGER LES MALFORMATIONS CRÂNIENNES NON SYNOSTOTIQUES CHEZ DES NOURRIS-SONS*
- (71) Tullous, Micam Wade, 602 Blackjack Oak, San Antonio, Texas 78230, US
- (72) Tullous, Micam Wade, San Antonio, Texas 78230, US
- (74) Ashton, Timothy, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61F 5/41** (11) **2 398 430 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10708153.1 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051908 16.02.2010
- (87) WO 2010/094677 2010/34 26.08.2010

- (30) 19.02.2009 EP 09002330
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN PENISEXTENSIONSGERÄT*
• *FASTENING DEVICE FOR A PENIS EXTENSION UNIT*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UN APPAREIL D'EXTENSION DU PÉNIS*
- (71) Phalomed Holdings LTD., UB3A Industrial Estate San Gwann SGN 09, Malta, MT
- (72) JOCHUM, Herbert, 82541 Ammerland, DE
- (74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte Niedmers Jaeger Köster Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE

A61F 7/00 → (51) **A47G 9/02**

(51) **A61F 9/00** (11) **2 398 431 A2***
A61M 37/00 **A61F 2/14**
A61L 27/52 **A61L 27/04**

- (25) En (26) En
(21) 10744476.2 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2010/025089 23.02.2010
- (87) WO 2010/096822 2010/34 26.08.2010
- (88) 03.02.2011
- (30) 23.02.2009 US 154693 P
02.03.2009 US 209036 P
09.03.2009 US 209630 P
27.07.2009 US 271862 P
15.10.2009 US 252057 P
- (54) • *TRÄNENIMPLANTATE UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *LACRIMAL IMPLANTS AND RELATED METHODS*
• *IMPLANTS LACRYMAUX ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) QLT Inc., 887 Great Northern Way Suite 101, Vancouver, BC V5T 4T5, CA
- (72) RAPACKI, Alan, R., Redwood City CA 94061, US
- RUBINCHIK, Valery, Richmond British Columbia V7E 5L5, CA
- KJELLBOTN, Charles, R., Qualicum Beach British Columbia V9K 2P9, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61F 9/007** (11) **2 398 432 A1***
A61N 7/00 **A61N 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 09781958.5 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/060678 18.08.2009
- (87) WO 2010/094349 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 PCT/EP2009/051892
- (54) • *ULTRASCHALLVORRICHTUNG MIT MITTELN ZUR ERZEUGUNG EINES ULTRASCHALLSTRAHLS MIT KONKAVER SEGMENTGESTALT MIT EINZELNER KRÜMMUNG*
• *ULTRASOUND DEVICE COMPRISING MEANS TO GENERATE ULTRASOUND BEAM PRESENTING A CONCAVE SEGMENT SHAPE HAVING A SINGLE CURVATURE*
• *DISPOSITIF ULTRASONORE COMPRENANT UN MOYEN DE GÉNÉRATION D'UN FAISCEAU D'ULTRASON PRÉSENTANT UNE FORME DE SEGMENT CONCAVE AYANT UNE COURBURE UNIQUE*
- (71) Eye Tech Care, 2871 avenue de l'Europe, 69140 rillieux-la-Pape, FR

- Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) ROMANO, Fabrizio, F-69140 Rillieux-la-Pape, FR
- LAFON, Cyril, F-69424 Lyon Cedex 03, FR
- CHAPELON, Jean-Yves, F-69424 Lyon Cedex 03, FR
- CHAVRIER, Françoise, F-69424 Lyon Cedex 03, FR
- BIRER, Alain, F-69424 Lyon Cedex 03, FR
- FARCY, Laurent, F-69400 Liergues, FR
- CHAPUIS, Philippe, F-69480 Pommiers, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Regimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61F 9/007** (11) **2 398 433 A1***
A61N 7/00

- (25) En (26) En
(21) 09782230.8 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/061014 26.08.2009
- (87) WO 2010/094353 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 PCT/EP2009/051892
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER AUGENERKRANKUNG DURCH APPLIKATION VON ULTRASCHALL AN DAS TRABEKELNETZ UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *A METHOD OF TREATING AN OCULAR PATHOLOGY BY APPLYING ULTRASOUND TO THE TRABECULAR MESHWORK AND DEVICE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE PATHOLOGIE OCULAIRE PAR APPLICATION D'ULTRASON AU TRABÉCULE CORNÉO-SCLÉRAL ET SON DISPOSITIF*
- (71) Eye Tech Care, 2871 avenue de l'Europe, 69140 rillieux-la-Pape, FR
- Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) ROMANO, Fabrizio, F-69140 Rillieux-La-Pape, FR
- CHAPUIS, Philippe, F-69480 Pommiers, FR
- FARCY, Laurent, F-69400 Liergues, FR
- CHARREL, Thomas, F-69001 Lyon, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Regimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61F 9/013** (11) **2 398 434 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10711619.6 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052123 19.02.2010
- (87) WO 2010/094766 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 AT 2852009
21.10.2009 AT 16602009
06.11.2009 AT 17662009
17.11.2009 AT 2522010
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN DER HORNHAUT EINES AUGES*
• *DEVICE FOR CUTTING THE CORNEA OF AN EYE*
• *DISPOSITIF POUR DÉCOUPER LA CORNÉE D'UN IL*
- (71) Daxer, Albert, Südtiroler Strasse 25, 4020 Linz, AT
- (72) Daxer, Albert, 4020 Linz, AT
- (74) KLIMENT & HENHAPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8/3/9, 1010 Wien, AT

A61F 9/04 → (51) **A61F 9/06**

- (51) **A61F 9/06** (11) **2 398 435 A2***
A61F 9/04 **G02B 5/32**
G02B 5/30 **G02C 7/12**
- (25) En (26) En
(21) 10744151.1 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023732 10.02.2010
(87) WO 2010/096310 2010/34 26.08.2010
(88) 31.03.2011
(30) 17.02.2009 US 152999 P
- (54) • *OPTISCHE STEUERVORRICHTUNGEN UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL CONTROL DEVICES AND METH-
ODS OF MAKING*
• *DISPOSITIFS DE COMMANDE OPTIQUES,
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
- (72) SAHOUI, Hassan, Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
- (74) BAI, Feng, Saint Paul, Minnesota 55133-
3427, US
- (74) Prichard, Leslie Stephen, 3M Europe NV
Office of Intellectual Property Counsel Her-
meslaan 7, 1831 Diegem, BE

A61F 11/14 → (51) **H04R 1/08**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 398 436 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705956.0 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024542 18.02.2010
(87) WO 2010/096529 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154142 P
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
- (71) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US
- (72) TAO, Jay, Mason Ohio 45040, US
REZAI, Ebrahim, Mason Ohio 45040, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter
& Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61F 13/26** (11) **2 398 437 A1***
(25) De (26) De
(21) 10708108.5 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001109 23.02.2010
(87) WO 2010/094507 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 AT 2942009
- (54) • *TAMPON-APPLIKATOR-ANORDNUNG*
• *TAMPON APPLICATOR ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF APPLICATEUR À TAMPON*
- (71) Ruggli Projects AG, Frauentalstrasse 3, 6332
Hagendorn, CH
- (72) TAMBURIN, Luca, 79801 Hohentengen, DE
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT

- (51) **A61G 7/012** (11) **2 398 438 A1***
A61G 7/018
- (25) En (26) En
(21) 10705435.5 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/050696 16.02.2010
(87) WO 2010/095098 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153276
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BETT-
HÖHENEINSTELLUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BED HEIGHT
ADJUSTMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE
LA HAUTEUR D'UN LIT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
- (84) DE
- (72) STADLTHANNER, Kurt, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
- BRAUERS, Andreas, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
- ECK, Kai, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

A61G 7/018 → (51) **A61G 7/012**

- (51) **A61G 7/05** (11) **2 398 439 A1***
(25) En (26) En
(21) 10709023.5 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000320 22.02.2010
(87) WO 2010/094942 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902958
- (54) • *MÖBELRAHMEN*
• *FURNITURE FRAME*
• *BÂTI DE MEUBLE*
- (71) Roma Medical Aids Limited, York Road
Bridgend Industrial Estate, Bridgend CF31
3TB, GB
- (72) PITT, John, Bridgend CF35 6AS, GB
- (74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP 7th Floor, Churchill House
Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **A61H 7/00** (11) **2 398 440 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10709882.4 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050270 18.02.2010
(87) WO 2010/094888 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0900775
- (54) • *SAUGMASSAGEGERÄT ZUR BILDUNG
MEHRERER FALTEN MIT ZUSAMMENGE-
SETZTER FALTUNG*
• *SUCTION MASSAGE DEVICE FOR FORM-
ING SEVERAL FOLDS WITH COMPOSITE
FOLDING*
• *DISPOSITIF DE MASSAGE PAR DÉPRES-
SION FORMANT PLUSIEURS PLIS À
PLISSEMENT COMPOSITE*
- (71) Frajdenrajch, Daniel, 31 rue de l'Illade, 31500
Toulouse, FR
- (72) Frajdenrajch, Daniel, 31500 Toulouse, FR
- (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,
rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

A61H 19/00 → (51) **A61H 21/00**

- (51) **A61H 21/00** (11) **2 398 441 A1***
A61H 19/00
- (25) En (26) En
(21) 09840529.3 (22) 20.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/034730 20.02.2009
(87) WO 2010/096057 2010/34 26.08.2010
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON
HÄMMORRHOIDEN*
• *HEMORRHOID TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DES
HÉMMORROÏDES*
- (71) Takashima, Jiro, 7203 Schiller, Houston, TX
77055, US
- (72) Takashima, Jiro, Houston, TX 77055, US
- (74) Rhein, Alain, CABINET BLEGER-RHEIN 17,
rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

- (51) **A61H 31/00** (11) **2 398 442 A1***
(25) En (26) En
(21) 10706083.2 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024345 17.02.2010
(87) WO 2010/096396 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153417 P
- (54) • *CPR-DISPLAY FÜR EINEN MONITOR/
DEFIBRILLATOR MIT UNTERSTÜTZTER
CPR*
• *CPR DISPLAY FOR MONITOR/DEFIBRIL-
LATOR WITH ASSISTED CPR*
• *AFFICHAGE RCR POUR MONITEUR/DÉFI-
BRILLATEUR AVEC RCR ASSISTÉE*
- (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven,
NL
- (72) FREEMAN, Curtis, Bothell Washington
98041-3003, US
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

A61H 31/00 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61J 1/00** (11) **2 398 443 A2***
A61K 9/08 **A61K 31/57**
- (25) En (26) En
(21) 10720469.5 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IN 2010/000094 18.02.2010
(87) WO 2010/100656 2010/36 10.09.2010
(88) 16.12.2010
(30) 20.02.2009 IN CH03772009
- (54) • *LAGERSTABILES PROSTAGLANDIN-PRO-
DUKT*
• *STORAGE STABLE PROSTAGLANDIN
PRODUCT*
• *PRODUIT DE PROSTAGLANDINE STABLE
AU STOCKAGE*
- (71) Micro Labs Limited, No.27 Race Course
Road, Bangalore 560 001, IN
- (72) KSHIRSAGAR, Rajesh, Bangalore 560 068,
IN
- KADAM, Chandrashekar, Bangalore 560 068,
IN
- JAIN, Sachin, Bangalore 560 068, IN
- MUDDA, SM, Bangalore 560 001, IN
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pen-
nyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire
NG1 1GF, GB

A61J 1/03 → (51) **B65B 5/10**

- (51) **A61K 8/00** (11) **2 398 444 A1***
A61K 8/19 **A61K 33/08**
A61Q 11/00 **A61Q 19/00**

- C01F 5/14**
- (25) No (26) En
(21) 10743996.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000060 17.02.2010
(87) WO 2010/095950 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 NO 20090781
(54) • *GEMISCH AUS ANORGANISCHEN VERBINDUNGEN, ZUBEREITUNGEN MIT DEM GEMISCH UND VERWENDUNG DES GEMISCHES*
• *MIXTURE OF INORGANIC COMPOUNDS, PREPARATIONS CONTAINING THE MIXTURE AND USE OF THE MIXTURE*
• *MÉLANGE DE COMPOSÉS INORGANIQUES, PRÉPARATIONS CONTENANT LE MÉLANGE ET UTILISATION DU MÉLANGE*
- (71) Sea Qiq AS, Maskinveien 12, 4033 Stavanger, NO
(72) ERITZLAND, Rune, N-4034 Stavanger, NO
MOLNES, Harald, N-4034 Stavanger, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 398 445 A2***
A61K 8/365 **A61K 8/362**
A61Q 19/10
- (25) En (26) En
(21) 10705916.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/050293 19.02.2010
(87) WO 2010/094975 2010/34 26.08.2010
(88) 17.03.2011
(30) 20.02.2009 GB 0902937
(54) • *FESTE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND WEINSTEINPULVER*
• *SOLID COSMETIC COMPOSITION COMPRISING CREAM OF TARTAR*
• *COMPOSITION COSMETIQUE SOLIDE COMPRENANT DE LA CREME DE TARTRE*
- (71) Cosmetic Warriors Ltd, 18-20 Market Street Poole, Dorset BH15 1NF, GB
(72) CONSTANTINE, Mark, Poole Dorset, GB
CONSTANTINE, Margaret, Joan, Poole Dorset, GB
AMBROSEN, Helen, Elizabeth, Wimborne Dorset, GB
(74) Alcock, David, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/34****A61K 8/06** → (51) **A61K 8/60**

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 398 446 A2***
A61Q 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10744322.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024641 19.02.2010
(87) WO 2010/096598 2010/34 26.08.2010
(88) 20.01.2011
(30) 19.02.2009 US 153828 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR PERMANENTEN FORMUNG DER HAARE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PERMANENT SHAPING OF HAIR*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE MISE EN FORME PERMANENTE DE CHEVEUX*
- (71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
(72) HAWKINS, Geoff, Yardley, PA 19067, US

- IONITA-MANZATU, Vasile, Old Bethpage, New York 11804, US
WOLF, Barbara, Scarsdale, New York 10583, US
POPESCU, Lavinia, Jackson Heights, New York 11372, US
LOMBARDI, Jack, Massapequa, New York 11758, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 398 447 A2***
A61Q 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10744328.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024650 19.02.2010
(87) WO 2010/096605 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 19.02.2009 US 153828 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ VOR BESCHÄDIGUNGEN DURCH CHEMISCHE EINFLÜSSE UND WÄRME*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PROTECTING HAIR FROM CHEMICAL AND THERMAL DAMAGE*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE PROTECTION DES CHEVEUX D'UN DOMMAGE CHIMIQUE ET THERMIQUE*
- (71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
(72) HAWKINS, Geoff, Yardley, PA 19067, US
IONITA-MANZATU, Vasile, Old Bethpage, New York 11804, US
WOLF, Barbara, Scarsdale, New York 10583, US
POPESCU, Lavinia, Jackson Heights, New York 11372, US
LOMBARDI, Jack, Massapequa, New York 11758, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 398 448 A2***
A61Q 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10744331.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024655 19.02.2010
(87) WO 2010/096610 2010/34 26.08.2010
(88) 24.02.2011
(30) 19.02.2009 US 153828 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES ANTEILS VON GEBUNDENEM WASSER IM HAAR*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INCREASING TIGHTLY BOUND WATER IN HAIR*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR AUGMENTER L'EAU ÉTROITEMENT LIÉE DANS LES CHEVEUX*
- (71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
(72) HAWKINS, Geoff, Yardley, PA 19067, US
IONITA-MANZATU, Vasile, Old Bethpage, New York 11804, US
WOLF, Barbara, Scarsdale, New York 10583, US
POPESCU, Lavinia, Jackson Heights, New York 11372, US
LOMBARDI, Jack, Massapequa, New York 11758, US

- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/00**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 398 449 A1***
A61K 8/49 **A61K 8/97**
A61Q 19/08 **A23L 1/30**
A61K 8/02
- (25) En (26) En
(21) 10703902.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051933 16.02.2010
(87) WO 2010/094687 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153407
(54) • *ESSBARE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON KUTANEN ALTERUNGSSCHERUNGEN*
• *EDIBLE COMPOSITION FOR TREATING CUTANEOUS SIGNS OF AGEING*
• *COMPOSITION COMESTIBLE POUR TRAITER DES SIGNES CUTANÉS DE VIEILLISSEMENT*
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) CASEY, John, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
JENKINS, Gail, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
WAINWRIGHT, Linda, Jane, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 8/34 → (51) **C07C 37/68**

- (51) **A61K 8/36** (11) **2 398 450 A2***
A61Q 19/00 **A23L 2/38**
A23L 2/52
- (25) En (26) En
(21) 10743952.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/001029 19.02.2010
(87) WO 2010/095877 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 20.02.2009 KR 20090014347
(54) • *WÄSSRIGE NANOEMULSIONSZUSAMMENSETZUNG MIT KONJUGIERTER LINOLSÄURE*
• *AQUEOUS NANOEMULSION COMPOSITION CONTAINING CONJUGATED LINO-LEIC ACID*
• *COMPOSITION DE NANOÉMULSION AQUEUSE CONTENANT DE L'ACIDE LINO-LÉIQUE CONJUGUÉ*
- (71) Hwail Pharmaceutical Co., Ltd., Hwail Building 776-12 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-928, KR
Yu, Hyo Gyoung, 1903-105 Gangsun-maeul Juyeop-dong Ilsanseo-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 411-746, KR
(72) YU, Hyo Gyoung, Goyang-city Gyeonggi-do 411-746, KR
Ji, Hong Geun, Bucheon-city Gyeonggi-do 420-709, KR
WOO, Hye Kyeong, Seoul 138-240, KR
KIM, Soo Dong, Seoul 150-054, KR

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

A61K 8/362 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 398 451 A1***
A61Q 1/00

(25) En (26) En
(21) 10707132.6 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/050787 23.02.2010
(87) WO 2010/095120 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 FR 0900823
10.03.2009 US 158763 P

(54) • **MAKE-UP-VERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER ADRESSIERBAREN MATRIXLICHTQUELLE**
• **A METHOD OF MAKING UP USING AN ADDRESSABLE MATRIX LIGHT SOURCE**
• **PROCEDE DE MAQUILLAGE METTANT EN OEUVRE UNE SOURCE DE LUMIERE A MATRICE ADRESSABLE**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) SAMAIN, Henri, F-91570 Bievres, FR
GIRON, Franck, F-77164 Ferrieres En Brie, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 8/49** (11) **2 398 452 A1***
A61Q 1/00

(25) En (26) En
(21) 10708604.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/050781 23.02.2010
(87) WO 2010/095117 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 FR 0900826
16.03.2009 US 160355 P

(54) • **MAKE-UP-VERFAHREN MIT EINEM LICHTEMPFINDLICHEN MAKE-UP UNTER VERWENDUNG EINER PHOTOCHROMEN ZUSAMMENSETZUNG IM BEREITS ENTWICKELTEN STATUS**
• **A METHOD OF MAKING UP WITH LIGHT-SENSITIVE MAKEUP USING A PHOTOCHROMIC COMPOSITION IN THE ALREADY-DEVELOPED STATE**
• **PROCÉDÉ DE MAQUILLAGE AVEC UN MAQUILLAGE PHOTOSENSIBLE AU MOYEN D'UNE COMPOSITION PHOTOCHROME À L'ÉTAT DÉJÀ DÉVELOPPÉ**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GIRON, Franck, F-77164 Ferrieres En Brie, FR
SAMAIN, Henri, F-91570 Bievres, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 8/49** (11) **2 398 453 A2***
A61Q 1/02

(25) En (26) En
(21) 10708605.0 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/050782 23.02.2010
(87) WO 2010/095118 2010/34 26.08.2010
(88) 16.06.2011
(30) 23.02.2009 FR 0900822
10.03.2009 US 158764 P

(54) • **KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN MIT PROJEKTION EINES BILDES AUF DEN ZU BEHANDELNDEN BEREICH**
• **A COSMETIC TREATMENT METHOD INCLUDING THE PROJECTION OF AN IMAGE ONTO THE ZONE TO BE TREATED**
• **PROCÉDÉ APPLICABLE À UN TRAITEMENT COSMÉTIQUE IMPLIQUANT LA PROJECTION D'UNE IMAGE SUR LA ZONE À TRAITER**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) SAMAIN, Henri, F-91570 Bievres, FR
GIRON, Franck, F-77164 Ferrieres En Brie, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/60** (11) **2 398 454 A1***
B01F 17/56 **B01F 17/38**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10708347.9 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/050250 15.02.2010
(87) WO 2010/094880 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 FR 0951074

(54) • **PULVERFÖRMIGE EMULSIONSZUSAMMENSETZUNG AUS AKLYL-POLYGLYKOSIDEN, VERWENDUNG DAVON ZUR HERSTELLUNG VON KOSMETISCHEN EMULSIONEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **POWDERY EMULSIFYING COMPOSITION OF ALKYL POLYGLYCOSIDES, USE THEREOF FOR PREPARING COSMETIC EMULSIONS, AND METHOD FOR PREPARING SAME**
• **COMPOSITION EMULSIONNANTE PULVERULENTE D'ALKYL POLYGLYCOSIDES, UTILISATION POUR PREPARER DES EMULSIONS COSMETIQUES ET PROCEDE POUR LEUR PREPARATION**

(71) Société d'Exploitation de Produits pour les Industries Chimiques SEPPIC, 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) AMALRIC, Chantal, F-81700 Blan, FR
ROSO, Alicia, F-81710 Saix, FR
GORCE, Agnès, F-13009 Marseille, FR
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61K 8/81** (11) **2 398 455 A2***
A61Q 5/06 **A61K 8/87**

(25) De (26) De
(21) 10706143.4 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2010/000803 10.02.2010
(87) WO 2010/094419 2010/34 26.08.2010
(88) 13.10.2011
(30) 21.02.2009 EP 09002489

(54) • **HAARFESTIGER-ZUSAMMENSETZUNG**
• **HAIR STYLING COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE FIXATEUR POUR LES CHEVEUX**

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) DÖRR, Sebastian, 40593 Düsseldorf, DE
HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE
VIALA, Sophie, 50935 Köln, DE

A61K 8/87 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 8/891** (11) **2 398 456 A2***
A61K 8/894 **A61Q 5/12**

(25) De (26) De
(21) 10703653.5 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/051770 12.02.2010
(87) WO 2010/094628 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009593

(54) • **NICHT BESCHWERENDE HAARBEHANDLUNGSMITTEL**
• **HAIR PREPARATIONS NOT ADDING WEIGHT**
• **AGENTS DE TRAITEMENT CAPILLAIRE NON ALOURDISANTS**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE

(74) RICHTERS, Bernd, 21129 Hamburg, DE

A61K 8/894 → (51) **A61K 8/891**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/97 → (51) **A61Q 19/08**

A61K 8/97 → (51) **C07C 37/68**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 398 457 A2***

(25) En (26) En
(21) 10708746.2 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/052243 23.02.2010
(87) WO 2010/094806 2010/34 26.08.2010
(88) 14.04.2011
(30) 23.02.2009 US 208369 P
22.02.2010 US 660181

(54) • **TOPIISCHE FORMULIERUNG VON NIEDRIGDOSIERTEM CLOBETASOLPROPIONAT ZUR BEHANDLUNG VON HAUT- UND SCHLEIMHAUTERKRANKUNGEN**
• **A TOPICAL FORMULATION OF LOW LEVEL CLOBETASOL PROPIONATE FOR TREATING DISORDERS OF THE SKIN AND MUCOUS MEMBRANES**
• **FORMULATION TOPIQUE FAIBLEMENT DOSÉE EN PROPIONATE DE CLOBÉTASOL POUR TRAITER DES AFFECTIONS DE LA PEAU ET DES MUQUEUSES**

(71) Abigo Medical Ab, Ekonomivägen 5, 436 33 Askim, SE

(72) SMITH, Jan G., S-436 39 Askim, SE
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 398 458 A1***
A61K 31/716 **A61K 33/38**
A61K 45/06

(25) It (26) En
(21) 10711743.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IT 2010/000064 19.02.2010
(87) WO 2010/095158 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 IT RM20090077

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT MIKROKOLLOIDALEM SILBER UND CARBOXYMETHYL-BETA-GLUCAN ZUR DESINFEKTION DER NASEN-SCHLEIMHAUT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING MICROCOLLOIDAL SILVER AND CARBOXYMETHYL BETA GLUCAN FOR DISINFECTION OF THE NASAL MUCOSAE, AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF*
 - *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À BASE D'ARGENT MICRO-COLLOÏDAL ET DE BÉTA-GLYCANE DE CARBOXYMÉTHYLE DESTINÉ À LA DÉSINFECTION DES MUQUEUSES NASALES, ET SON PROCÉDÉ D'ÉLABORATION*
- (71) D.M.G. Italia Srl, Via Laurentina Km 26,700, 00040 Pomezia (RM), IT
- (72) MERCURI Luigi, 1-00040 Pomezia (RM), IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/10****A61K 9/00** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/00** → (51) **A61K 9/16****A61K 9/06** → (51) **A61K 9/08****A61K 9/06** → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 9/08** (11) **2 398 459 A2***
A61K 9/06 **A61K 31/195**
A61K 31/155 **A61K 31/415**
A61P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 10736127.1 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000157 22.01.2010
- (87) WO 2010/087947 2010/31 05.08.2010
- (88) 02.12.2010
- (30) 30.01.2009 US 206399 P
- (54) • *TRANSDERMALE FREISETZUNG VON DICLOFENAC, CARBAMAZEPIN UND BENZYLAMIN*
• *TRANSDERMAL DELIVERY OF DICLOFENAC, CARBAMAZEPINE AND BENZYLAMINE*
• *ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE DICLOFÉNAC, DE CARBAMAZÉPINE ET DE BENZYLAMINE*
- (71) Kydes Pharmaceuticals, Llc, University of Maryland Baltimore County Research&Technology Park 1450 South Rolling Road, Baltimore, MD 21227, US
- (72) DORDUNOO, Stephen, K., Baltimore, MD 21227, US
- (74) Jennings, Tara Romaine, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61K 9/08** (11) **2 398 460 A2***
A61K 9/10 **A61K 47/30**
A61P 9/00

- (25) En (26) En
(21) 10741523.4 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000402 12.02.2010
- (87) WO 2010/093460 2010/33 19.08.2010
- (88) 09.12.2010
- (30) 13.02.2009 US 379149
- (54) • *PARTIKELGRÖSSENSTRUKTURIERTE PARENTERALE DISPERSIONEN*
• *PARTICLE SIZE-STRUCTURED PARENTERAL DISPERSIONS*
• *DISPERSIONS PARENTÉRALES À TAILLE DE PARTICULES STRUCTURÉE*
- (71) Stable Solutions LLC, 551 Mills Way, Goleta, California 93117, US

- (72) DRISCOLL, David, F., Bridgewater Massachusetts 02324, US
- NICOLI, David F., Goleta California 93117, US
- (74) Bohest AG Branch Ostschweiz, Postfach 147, 9471 Buchs/SG, CH

A61K 9/08 → (51) **A61J 1/00**

- (51) **A61K 9/10** (11) **2 398 461 A1***
A61K 31/565 **A61K 47/14**
A61K 47/44 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 10703297.1 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051758 12.02.2010
- (87) WO 2010/094623 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 EP 09002257
- (54) • *FORMULIERUNG MIT DROSPIRENON ZUR SUBKUTANEN ODER INTRAMUSKULÄREN VERABREICHUNG*
• *FORMULATION COMPRISING DROSPIRENONE FOR SUBCUTANEOUS OR INTRAMUSCULAR ADMINISTRATION*
• *FOORMULATION COMPRENANT DE LA DROSPIRENONE POUR ADMINISTRATION SOUSCUTANEE OU INTRAMUSCULAIRE*
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) GENERAL, Sascha, 13158 Berlin, DE
- NIPPE, Stefanie, 10439 Berlin, DE

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/08**

- (51) **A61K 9/12** (11) **2 398 462 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744110.7 (22) 26.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/022071 26.01.2010
- (87) WO 2010/096242 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 153556 P
- (54) • *PH-MODULIERTE FORMULIERUNGEN ZUR PULMONALEN VERABREICHUNG*
• *PH-MODULATED FORMULATIONS FOR PULMONARY DELIVERY*
• *FORMULATIONS MODULÉES PAR LE PH DESTINÉES À UNE ADMINISTRATION PULMONAIRE*
- (71) Aradigm Corporation, 3929 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US
- (72) CIPOLLA, David C., San Ramon California 94583, US
- GONDA, Igor, San Francisco California 94107, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **A61K 9/127** (11) **2 398 463 A1***
A61K 31/704

- (25) En (26) En
(21) 10714114.5 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) PL 2010/000014 16.02.2010
- (87) WO 2010/095964 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 PL 38729609
- (54) • *LADEVERFAHREN FÜR AMPHIPHILE ARZNEIMITTEL IN LIPOSOMEN DURCH IONENGRADIENTEN*
• *A METHOD FOR AMPHIPHILIC DRUG LOADING IN LIPOSOMES BY ION GRADIENT*

- *PROCEDE DE CHARGEMENT EN MEDICAMENTS AMPHIPHILES DANS DES LIPO-SOMES PAR GRADIENT IONIQUE*
- (71) Instytut Farmaceutyczny, Ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL
- (72) GUBERNATOR, Jerzy, PL-50-511 Wrocław, PL
- KOZUBEK, Arkadiusz, PL-51-691 Wrocław, PL
- GRYNKIEWICZ, Grzegorz, PL-05-092 Lomianki, PL
- OBUKOWICZ, Janusz, PL-05-082 Stare Babice, PL
- (74) Krzywdzinska, Ewa, Instytut Farmaceutyczny, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL

A61K 9/127 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 398 464 A2***
A61K 9/72
- (25) En (26) En
(21) 10711610.5 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2010/052026 18.02.2010
- (87) WO 2010/094731 2010/34 26.08.2010
- (88) 30.06.2011
- (30) 18.02.2009 EP 09153082
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR INHALATION*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR INHALATION*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES POUR L'INHALATION*
- (71) SANOFI SA, 11 rue de Veyrot, 1217 Meyrin, CH
- (72) KAMLAG, Yorick, 82396 Paehl, DE
- LEJEUNE, Morgane, Muenchen 80331, DE
- MORTON, David Alexander Vodden, Williamstown, 3016, AU
- (74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61K 9/14** (11) **2 398 465 A1***
A61K 31/575 **A61K 9/00**
A61K 9/06 **A61K 47/32**

- (25) En (26) En
(21) 10720197.2 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050684 16.02.2010
- (87) WO 2010/095090 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 IN MU03562009
- (54) • *MIT NATRIUMFUSIDAT HERGESTELLTES DERMAZEUTISCHES GEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A DERMACEUTICAL GEL MADE USING SODIUM FUSIDATE&A PROCESS TO MAKE IT*
• *GEL DERMACEUTIQUE PRODUIT AU MOYEN DE FUSIDATE DE SODIUM ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Vanangamudi, Sular Subramaniam, SIDCO Garment Complex III Floor, Guindy Tamil Nadu State, India, Chennai 600 032, IN
- (72) SRINIVASAN, Madhavan, Chennai 600 032, IN
- CHULLIEL, Neelakandan Narayanan, Chennai 600 032, IN
- KUPPUSAMY, Senthil Kumar, Chennai 600 032, IN

- (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/56**

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 398 466 A2***
A61K 9/127 **A61K 31/7105**
A61K 31/711 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09827900.3 (22) 24.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/006290 24.11.2009
(87) WO 2010/059253 2010/21 27.05.2010
(88) 02.12.2010
(30) 24.11.2008 US 200160 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR LOKALISIERTEN ABGABE VON MITTELN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR LOCALIZED AGENT DELIVERY*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA DÉLIVRANCE LOCALISÉE D AGENTS*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
Irvine, Darrell J., 124 Brooks Avenue, Arlington, MA 02474, US
Stephan, Matthias, 111 Queensberry Street Apartment 14, Boston, MA 02215, US
Moon, Jaehyun, 1 Davenport Street, 10, Cambridge, MA 02140, US
Bershteyn, Anna, 25 Linden Avenue Apartment 6, Somerville, MA 02143, US
- (72) IRVINE, Darrell, J., Arlington, MA 02474, US
STEPHAN, Matthias, Boston, MA 02215, US
MOON, Jaehyun, Cambridge, MA 02140, US
BERSHTEYN, Anna, Somerville, MA 02143, US
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 398 467 A1***
A61K 31/565 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 10703298.9 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051759 12.02.2010
(87) WO 2010/094624 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09002258
- (54) • *PARTIKEL MIT IN EINEM POLYMER VERKAPSELTEM DROSPIRENON*
• *PARTICLES COMPRISING DROSPIRENONE ENCAPSULATED IN A POLYMER*
• *PARTICULES COMPRENANT DE LA DROSPIRÉNONE ENCAPSULÉE DANS UN POLYMÈRE*
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) GENERAL, Sascha, 13158 Berlin, DE
NOVAK, Filip, 10407 Berlin, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 398 468 A1***
A61K 9/28 **A61K 31/4365**
- (25) En (26) En
(21) 10704517.1 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2010/000997 17.02.2010
(87) WO 2010/094471 2010/34 26.08.2010

- (30) 17.02.2009 SI 200900040
02.06.2009 SI 200900155
09.07.2009 SI 200900186
15.07.2009 SI 200900194
20.10.2009 SI 200900309
28.12.2009 SI 200900396
14.01.2010 SI 201000006
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER PRASUGREL-BASIS ODER IHREN PHARMAZEUTISCH ANNEHMBAREN SAÜREADDITONSSALZEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING PRASUGREL BASE OR ITS PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE ACID ADDITION SALTS AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DU PRASUGREL OU SES SELS D'ADDITION D'ACIDE PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES, ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*
- (71) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (72) KUKEC, Simon, 8295 Trzisce, SI
STUKELJ, Mitja, 8222 Otocec, SI
VRECER, Franc, 8351 Straza, SI
TROST, Sabina, 1330 Kocevje, SI
MEZNAR, Klavdija, 8000 Novo mesto, SI
KLJAJIC, Alen, 3000 Celje, SI
- (74) Westendorp | Sommer, Umlandstrasse 2, 80336 München, DE

- (51) **A61K 9/22** (11) **2 398 469 A1***
A61K 9/52
- (25) En (26) En
(21) 10744475.4 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/025083 23.02.2010
(87) WO 2010/096820 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154504 P
- (54) • *ANTICHOLINERGIKA ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *CONTROLLED RELEASE COMPOSITIONS COMPRISING ANTI-CHOLINERGIC DRUGS*
• *COMPOSITIONS À LIBÉRATION CONTRÔLÉE COMPRENANT DES MÉDICAMENTS ANTICHOLINERGIQUES*
- (71) Aptalis Pharmatech, Inc., 845 Center Drive, Vandalia, OH 45377, US
- (72) VENKATESH, Gopi, Vandalia Ohio 45377, US
PARRINO, Vincent, Doylestown Pennsylvania 18901, US
GATTI, Paolo, I-20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
FABIANI, Flavio, I-20050 Ronco Briantino (MI), IT
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/50 → (51) **C08J 3/24**

- (51) **A61K 9/52** (11) **2 398 470 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10744470.5 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/025067 23.02.2010
(87) WO 2010/096814 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154506 P
- (54) • *RETARD-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM PROTONENPUMPENHEMMER*

- *CONTROLLED-RELEASE COMPOSITIONS COMPRISING A PROTON PUMP INHIBITOR*
• *COMPOSITIONS À LIBÉRATION CONTRÔLÉE COMPORTANT UN INHIBITEUR DE LA POMPE À PROTONS*
- (71) Eurand, Inc., 845 Center Drive, Vandalia, OH 45377, US
Stollberg, Christian, Via della Cappelletta 2, 20061 Carugate (MI), IT
- (72) VENKATESH, Gopi, Vandalia Ohio 45377, US
GOSSELIN, Michael, Loveland Ohio 45140, US
LAI, Jin-Wang, Springboro Ohio 45066, US
FABIANI, Flavio, I-20050 Ronco Briantino (MI), IT
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/72 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/045 → (51) **A61P 31/04**

- (51) **A61K 31/05** (11) **2 398 471 A2***
A23L 1/30 **A61P 25/00**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10705445.4 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050085 19.02.2010
(87) WO 2010/095943 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 20.02.2009 PCT/NL2009/050078
- (54) • *VERWENDUNG VON RESVERATROL ODER EINEM ANDEREN HYDROXYLIERTEN STILBEN ZUR ERHALTUNG DER KOGNITIVEN FUNKTION*
• *USE OF RESVERATROL OR ANOTHER HYDROXYLATED STILBENE FOR PRESERVING COGNITIVE FUNCTIONING*
• *UTILISATION DU RESVÉRATROL OU D'UNE AUTRE STILBÈNE HYDROXYLÉ POUR LE MAINTIEN DE LA FONCTION COGNITIVE*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) VAN DER BEEK, Eline Marleen, NL-6705 DB Wageningen, NL
DE WILDE, Mattheus Cornelis, NL-6661 RK Elst, NL
GROENENDIJK, Martine, NL-2992 GP Barendrecht, NL
KAMPHUIS, Patrick Joseph Gerardus Hendrikus, NL-3583 AM Utrecht, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 31/10 → (51) **C07C 69/76**

A61K 31/122 → (51) **A61P 31/04**

- (51) **A61K 31/132** (11) **2 398 472 A2***
A61K 31/198 **A61K 45/06**
A61P 3/00 **A61P 21/00**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 10703635.2 (22) 14.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050426 14.01.2010
(87) WO 2010/081862 2010/29 22.07.2010
(88) 07.10.2010

- (30) 14.01.2009 GB 0900514
15.01.2009 NL 1036427
09.06.2009 GB 0909894
11.06.2009 GB 0910048
05.11.2009 GB 0919448
24.11.2009 GB 0920456
- (54) • VERFAHREN UND ZUBEREITUNGEN FÜR DEN SCHUTZ VON KRITISCH KRAKEN PATIENTEN MIT EINEM POLYAMIN (Z.B. SPERMIN, SPERMIDIN)
• METHODS AND PREPARATIONS FOR PROTECTING CRITICALLY ILL PATIENTS WITH A POLYAMINE (E.G. SPERMINE, SPERMIDINE)
• METHODES ET PREPARATIONS POUR LA PROTECTION DES PATIENTS DANS UN ETAT CRITIQUE AVEC UNE POLYAMINE (P.EX. SPERMINE, SPERMIDINE)
- (71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, Minderbroedersstraat 8a, bus 5105, 3000 Leuven, BE
University of Graz, Universitaetsplatz 3, 8010 Graz, AT
Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH, Steyrergasse 17, 8036 Graz, AT
- (72) WINDERICKX, Joris, B-3012 Wilsele, BE
VAN DEN BERGHE, Greet, B-1390 Grez-Doiceau, BE
GUNST, Jan, B-8900 Ieper, BE
VANHOREBEEK, Ilse, B-3210 Linden, BE
LANGOUICHE, Lies, B-3000 Leuven, BE
EISENBERG, Tobias, A-8010 Graz, AT
MADEO, Frank, A-8044 Graz, AT
MAGNES, Christophe, A-8062 Kumberg, AT
SINNER, Frank, A-8010 Graz, AT
- (74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61K 31/155 → (51) **A61K 9/08****A61K 31/16** → (51) **A61P 25/28****A61K 31/166** → (51) **C07C 69/76****A61K 31/195** → (51) **A61K 9/08****A61K 31/198** → (51) **A61K 31/132****A61K 31/198** → (51) **A61P 35/00****A61K 31/201** → (51) **A61K 38/06****A61K 31/216** → (51) **C07C 69/76****A61K 31/222** → (51) **A61P 31/04****A61K 31/351** → (51) **C07D 309/10****A61K 31/395** → (51) **C07C 69/76****A61K 31/40** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/403** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/415** → (51) **A01N 43/50****A61K 31/415** → (51) **A61K 9/08****A61K 31/4162** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4174** → (51) **C07D 233/64****A61K 31/4178** → (51) **C07D 403/14****A61K 31/4184** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/4184** → (51) **C07D 403/14****A61K 31/422** → (51) **C07D 261/18****A61K 31/423** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/426** → (51) **C07D 277/56****A61K 31/427** → (51) **C07D 261/18****A61K 31/435** → (51) **A01N 43/40****A61K 31/435** → (51) **C07D 207/16****A61K 31/4353** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/4355** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/436** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/4365** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/4365** → (51) **C07D 513/04****A61K 31/437** → (51) **A61K 31/5517****A61K 31/437** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/438** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/438** → (51) **C07D 471/10****A61K 31/438** → (51) **C07D 491/107****A61K 31/439** → (51) **C07D 489/02****A61K 31/4427** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/4439** → (51) **C07D 207/08****A61K 31/4439** → (51) **C07D 261/18****A61K 31/4439** → (51) **C07D 277/22****A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/445** → (51) **A01N 43/40****A61K 31/4523** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/453** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/4535** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/454** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/454** → (51) **C07D 417/04****A61K 31/4545** → (51) **C07D 207/08****A61K 31/4545** → (51) **C07D 211/60****A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/00**

(51) **A61K 31/4704** (11) **2 398 473 A1***
A61P 11/06 **A61P 11/08**

(25) En (26) En

(21) 10711830.9 (22) 18.02.2010

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

AL BA RS

(86) EP 2010/001026 18.02.2010

(87) WO 2010/094483 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 EP 09382020

(54) • 5-(2-{[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY) HEXYL]AMINO}-1-HYDROXYETHYL)-8-HYDROXYCHINOLIN-2 (IH)-ON
ZUR BEHANDLUNG DER LUNGENFUNKTION

• 5-(2-{[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY) HEXYL]AMINO}-1-HYDROXYETHYL)-8-HYDROXYQUINOLIN-2 (IH)-ONE FOR THE TREATMENT OF LUNG FUNCTION

• 5-(2-{[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY)HEXYL]AMINO}-1-HYDROXYETHYL)-8-HYDROXYQUINOLIN-2(IH)-ONE UTILISÉ DANS LE TRAITEMENT DE NORMALISATION DE LA FONCTION PULMONAIRE

(71) Almirall S.A., Ronda del General Mitre, 151, 08022 Barcelona, ES

(72) RUF, Thorsten, E-08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
MASSANA MONTEJO, Eric, E-08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES

(74) Srinivasan, Ravi Chandran, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/4704 → (51) **C07D 215/26****A61K 31/4745** → (51) **A61K 31/5517****A61K 31/4747** → (51) **C07D 401/00****A61K 31/475** → (51) **C07D 471/04**(51) **A61K 31/495** (11) **2 398 474 A1***

(25) En (26) En

(21) 10744442.4 (22) 22.02.2010

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

(86) US 2010/024946 22.02.2010

(87) WO 2010/096777 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 US 154738 P

(54) • HCV-NS5A-SHEMMER

• INHIBITORS OF HCV NS5A

• INHIBITEURS DU NS5A DU VHC

(71) Presidio Pharmaceuticals, Inc., 1700 Owens Street Suite 585, San Francisco, CA 94158, US

(72) LI, Leping, San Francisco, CA 94158, US

(73) ZHONG, Min, San Francisco, CA 94158, US

(74) Pratt, Michelle Diane, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

A61K 31/495 → (51) **A01N 43/60****A61K 31/495** → (51) **C07D 241/04****A61K 31/496** → (51) **C07D 207/08****A61K 31/496** → (51) **C07D 417/04****A61K 31/4985** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/4995** → (51) **C07D 417/04****A61K 31/501** → (51) **C07D 207/08****A61K 31/501** → (51) **C07D 403/14****A61K 31/5025** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/506** → (51) **C07D 207/08****A61K 31/506** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/519** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/519** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/53** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/5355** → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 401/14****A61K 31/551** → (51) **C07D 417/04****A61K 31/5513** → (51) **C07D 243/14**(51) **A61K 31/5517** (11) **2 398 475 A1***
A61K 31/437 **A61K 31/4745**
A61P 25/22

- (25) En (26) En
(21) 10743330.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000186 19.02.2010
(87) WO 2010/094074 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 AU 2009900741
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG UND ABGABESYSTEM*
• *PHARMACEUTICAL PREPARATION AND DELIVERY SYSTEM*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE ET SYSTÈME D'ADMINISTRATION*
(71) Palmaya Pty Ltd, 200 Churchill Avenue, Subiaco, Western Australia 6008, AU
(72) O'NEIL, Alexander George Brian, Subiaco Western Australia 6008, AU
(74) Coret, Sophie V.G.A., et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61K 31/56** (11) **2 398 476 A1***
A61K 9/14

- (25) En (26) En
(21) 10744101.6 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021684 21.01.2010
(87) WO 2010/096231 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154712 P
(54) • *POLICOSANOLNANOPARTIKEL*
• *POLICOSANOL NANOPARTICLES*
• *NANOPARTICULES DE POLICOSANOL*
(71) Nanorx, Inc., 6 Devoe Place, Chappaque, NY 10514, US
(72) RAGHAVAN, Palayakotai, R., Chappaque NY 10514, US
(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milano, IT

A61K 31/565 → (51) **A61K 9/10****A61K 31/565** → (51) **A61K 9/16****A61K 31/57** → (51) **A61J 1/00****A61K 31/575** → (51) **A61K 9/14****A61K 31/58** → (51) **A61K 31/728**(51) **A61K 31/66** (11) **2 398 477 A1***
A61K 31/69 **A61K 33/22**
A61K 33/42 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
(21) 10706843.9 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024947 22.02.2010
(87) WO 2010/096778 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154262 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REDUZIERUNG VON ZELLTOD*
• *METHODS OF AND COMPOSITIONS FOR REDUCING CELL DEATH*

• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE RÉDUCTION DE LA MORT CELLULAIRE*

- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
(72) LEVIN, Leonard, A., Madison WI 53705, US
(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/69 → (51) **A61K 31/66****A61K 31/7004** → (51) **A23K 1/18**(51) **A61K 31/7008** (11) **2 398 478 A1***
A61K 36/48 **A61P 19/02**

- (25) En (26) En
(21) 10704370.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052114 19.02.2010
(87) WO 2010/094760 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153425
(54) • *CAJANUS-EXTRAKTE UND GLUCOSAMIN FÜR ENTZÜNDUNGSEKRANKUNGEN*
• *CAJANUS EXTRACTS AND GLUCOSAMINE FOR INFLAMMATORY DISORDERS*
• *EXTRAITS DE CAJANUS ET GLUCOSAMINE POUR TROUBLES INFLAMMATOIRES*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) RAEDERSTORFF, Daniel, F-68720 Flaxlanden, FR
RICHARD, Nathalie, F-68100 Mulhouse, FR
SCHWAGER, Joseph, CH-4056 Basel, CH
WEHRLI, Christof, CH-4108 Witterswil, CH
WOLFRAM, Swen, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
(74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A61K 31/704 → (51) **A61K 9/127****A61K 31/7052** → (51) **C07H 19/02**(51) **A61K 31/7088** (11) **2 398 479 A2***
A61K 38/00 **C12N 15/11**
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 10705582.4 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052030 18.02.2010
(87) WO 2010/094734 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 19.02.2009 US 208271 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND VERBINDUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON MIT ENTZÜNDUNG EINHERGEHENDEN KRANKHEITEN*
• *METHODS FOR IDENTIFYING AND COMPOUNDS USEFUL FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DISEASES INVOLVING INFLAMMATION*
• *PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION DE COMPOSÉS UTILES POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES À UNE INFLAMMATION*
(71) Galapagos N.V., Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE
(72) JANSSEN, Richard Antonius Jozef, NL-2333 CR Leiden, NL
DE GROOT, Anton, NL-2333 CR Leiden, NL
LEKKERKERKER, Annemarie Nicolette, NL-2333 CR Leiden, NL

MELDRUM, Eric Charles, CH-8006 Zurich, CH

THOMPSON, Nicola, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

DICKSON, Marion Catherine, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

RAY, Keith Paul, Great Missenden Buckinghamshire HP16 9QU, GB

BOYCE, Susan Heather, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

- (74) Nichol, Maria Zenarosa, Chesterford Research Park, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**(51) **A61K 31/7105** (11) **2 398 480 A1***
A61K 31/713 **G01N 33/50**
C12N 15/113

- (25) En (26) En
(21) 10705851.3 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052028 18.02.2010
(87) WO 2010/094732 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 208267 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND VERBINDUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON MIT ENTZÜNDUNG EINHERGEHENDEN KRANKHEITEN*
• *METHODS FOR IDENTIFYING AND COMPOUNDS USEFUL FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DISEASES INVOLVING INFLAMMATION*
• *PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER DES COMPOSÉS UTILES POUR DIAGNOSTIQUER ET TRAITER DES MALADIES IMPLIQUANT UNE INFLAMMATION*
(71) Galapagos N.V., Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE
(72) JANSSEN, Richard Antonius Jozef, NL-2333 CR Leiden, NL
DE GROOT, Anton, NL-2333 CR Leiden, NL
LEKKERKERKER, Annemarie, Nicolette, NL-2333 CR Leiden, NL
MELDRUM, Eric, Charles, CH-8006 Zurich, CH
THOMPSON, Nicola, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Nichol, Maria Zenarosa, Chesterford Research Park, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB

A61K 31/7105 → (51) **A61K 9/16****A61K 31/711** → (51) **A61K 9/16****A61K 31/711** → (51) **C07H 21/04**(51) **A61K 31/713** (11) **2 398 481 A2***
G01N 33/00 **C12N 15/113**
A61P 37/00

- (25) En (26) En
(21) 10711359.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052029 18.02.2010
(87) WO 2010/094733 2010/34 26.08.2010
(88) 11.11.2010
(30) 19.02.2009 US 208276 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND VERBINDUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON MIT ENTZÜNDUNG EINHERGEHENDEN KRANKHEITEN*

- *METHODS FOR IDENTIFYING AND COMPOUNDS USEFUL FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DISEASES INVOLVING INFLAMMATION*
 - *PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION DE COMPOSÉS UTILES POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES À UNE INFLAMMATION*
- (71) Galapagos N.V., Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE
- (72) JANSSEN, Richard, Antonius, Jozef, NL-2333 CR Leiden, NL
DE GROOT, Anton, NL-2333 CR Leiden, NL
LEKKERKERKER, Annemarie, Nicolette, NL-2333 CR Leiden, NL
MELDRUM, Eric, Charles, CH-8006 Zurich, CH
THOMPSON, Nicola, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
FATTAH, Dilniya, St Albans Hertfordshire AL3 4QR, GB
- (74) Nichol, Maria Zenarosa, et al, Chesterford Research Park, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB

A61K 31/713 → (51) **A61K 31/7105****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/09****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/113****A61K 31/716** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/721** → (51) **A61K 31/728**

- (51) **A61K 31/728** (11) **2 398 482 A2***
A61K 31/737 **A61K 31/58**
A61K 31/721 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10744243.6 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024452 17.02.2010
(87) WO 2010/096466 2010/34 26.08.2010
(88) 13.01.2011
(30) 17.02.2009 US 152988 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HEMMUNG VON ZELLPROLIFERATION UND CHIRURGISCHER ADHÄSION*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR INHIBITING CELLULAR PROLIFERATION AND SURGICAL ADHESION*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS D'INHIBITION DE LA PROLIFÉRATION CELLULAIRE ET DE L'ADHÉSION CHIRURGICALE*
- (71) NovelMed Therapeutics, Inc., 11000 Cedar Avenue, Cleveland, OH 44106, US
- (72) BANSAL, Rekha, Twinsburg OH 44087, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 31/737 → (51) **A61K 31/728****A61K 33/08** → (51) **A61K 8/00****A61K 33/14** → (51) **A61K 49/18****A61K 33/22** → (51) **A61K 31/66****A61K 33/38** → (51) **A61K 9/00****A61K 33/42** → (51) **A61K 31/66****A61K 35/74** → (51) **A23K 1/00****A61K 36/48** → (51) **A61K 31/7008**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 398 483 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09840594.7 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/068678 18.12.2009
(87) WO 2010/096142 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 PCT/US2009/034448
- (54) • *OXYNTOMODULIN-ANALOGA*
• *OXYNTOMODULIN ANALOGS*
• *ANALOGUES DE L'OXYNTOMODULINE*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A., Via Pontina KM. 30, 600, 00040 Pomezia, IT
Indiana University Research&Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis, IN 46202, US
- (72) CARRINGTON, Paul, E., Rahway New Jersey 07065-0907, US
IERMANN, George, J., Rahway New Jersey 07065-0907, US
MARSH, Donald, J., Rahway New Jersey 07065-0907, US
METZGER, Joseph, M., Rahway New Jersey 07065-0907, US
POCAL, Alessandro, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SINHA ROY, Ranabir, Rahway New Jersey 07065-0907, US
BIANCHI, Elisabetta, I-00040 Pomezia, IT
INGALLINELLA, Paolo, I-00040 Pomezia, IT
PESSI, Antonello, I-00040 Pomezia, IT
SANTOPRETE, Alessia, I-00040 Pomezia, IT
CAPITO, Elena, I-00040 Pomezia, IT
DIMARCHI, Richard, Indianapolis Indiana 46202, US
WARD, Brian, Indianapolis Indiana 46202, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 38/00 (11) **2 398 484 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10743341.9 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000203 23.02.2010
(87) WO 2010/094085 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 AU 2009900764
23.02.2009 AU 2009900762
19.06.2009 AU 2009902829
22.06.2009 AU 2009902871
20.08.2009 AU 2009903938
- (54) • *HEMMUNG VON MEHREREN ZELLAKTIVIERUNGSSIGNALWEGEN*
• *INHIBITION OF MULTIPLE CELL ACTIVATION PATHWAYS*
• *INHIBITION DE VOIES MULTIPLES D'ACTIVATION CELLULAIRE*
- (71) Inter-K Pty Limited, C/- Pricewaterhouse-Coopers Level 6, 26 Honeysuckle Drive, Newcastle, NSW 2300, AU
- (72) AGREZ, Michael, Valentine, Charlestown New South Wales 2290, AU
DORAHY, Douglas, Garden Suburb New South Wales 2289, AU
- (74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

A61K 38/00 (11) **2 398 485 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744070.3 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2010/000491 19.02.2010
(87) WO 2010/096186 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208151 P
- (54) • *NEUROPEPTID-Y-ANALOGA MIT MINDESTENS EINER SYNTHETISCHEN AMINO-SÄURESUBSTITUTION*
• *ANALOGUES OF NEUROPEPTIDE Y HAVING AT LEAST ONE SYNTHETIC AMINO ACID SUBSTITUTION*
• *ANALOGUES DE NEUROPEPTIDE Y AYANT AU MOINS UNE SUBSTITUTION PAR UN ACIDE AMINÉ SYNTHÉTIQUE*
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DONG, Zheng, Xin, Holliston MA 01746, US
ZHOU, Kevin, L., Mansfield MA 02048, US
DEOLIVEIRA, Daniel, B., Bellingham MA 02019, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

A61K 38/00 (11) **2 398 486 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744428.3 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024904 22.02.2010
(87) WO 2010/096754 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154236 P
19.05.2009 US 179435 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON KREBS MIT PA-CARD*
• *Compositions and methods to prevent and/or treat cancer with pa-card*
• *Compositions et procédés pour prévenir et/ou traiter un cancer par pa-card*
- (71) Cdg Therapeutics Inc, 1971 Baltimore Dr., Elk Grove Village, IL 60007, US
- (72) DAS GUPTA, Tapas, River Forest IL 60305, US
CHAKRABARTY, Ananda, Villa Park IL 60181, US
FIALHO, Arsenio, P-1500-401 Lisbon, PT
Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

A61K 38/00 (11) **2 398 487 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744435.8 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024931 22.02.2010
(87) WO 2010/096769 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154711 P
19.02.2010 US 709325
- (54) • *WÄSSRIGER TRANSFERPUFFER*
• *Aqueous transfer buffer*
• *Tampon de transfert aqueux*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
- (72) CHMIEL, Nickolas, Pleasant Hill CA 94523, US
PANATTONI, Cory, Winters CA 95694, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 38/00 (11) **2 398 488 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10840699.2 (22) 19.08.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000679 19.08.2010
- (87) WO 2011/080733 2011/27 07.07.2011
- (30) 04.01.2010 US 291928 P
- (54) • **ABLAGE SYSTEM MIT GLATIRAMER ODER EINEM PHARMAZEUTISCH AKZEPTABLEN SALZ DARAUS**
• **DEPOT SYSTEMS COMPRISING GLATIRAMER OR A PHARMACOLOGICALLY ACCEPTABLE SALT THEREOF**
• **SYSTÈMES DE DÉPÔT COMPRENANT DU GLATIRAMER OU UN SEL PHARMACOLOGIQUEMENT ACCEPTABLE DE CELUI-CI**
- (71) Mapi Pharma Limited, 16 Einstein Street Weizmann Science Park P.O. Box 4113, 74140 Ness Ziona, IL
- (72) MAROM, Ehud, 44308 Kfar Saba, IL RUBNOV, Shai, 65214 Tel Aviv, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 38/00 → (51) **A61K 31/7088****A61K 38/00** → (51) **C07K 16/12**

- (51) **A61K 38/06** (11) **2 398 489 A2***
A61K 31/201 **A61P 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10717035.9 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000943 16.02.2010
- (87) WO 2010/094452 2010/34 26.08.2010
- (88) 14.10.2010
- (30) 20.02.2009 EP 09153270
20.02.2009 US 202341 P
20.02.2009 EP 09153271
20.02.2009 US 202342 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT N2 - (1-OXO-HEXADECYL) - LYSYL - VALYL - LYSIN ZUR BEHANDLUNG VON ROSACEA UND IHREN SYMPTOMEN**
• **COMPOSITION COMPRISING N2 - (1-OXOHEXADECYL) - LYSYL - VALYL - LYSINE FOR TREATING ROSACEA AND ITS SYMPTOMS**
• **COMPOSITION COMPRENANT N2 - (1-OXOHEXADECYL) - LYSYL - VALYL - LYSINE POUR TRAITER LA ROSACEE ET SES SYPTÔMES**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) GEMPLER, Mathias, 4148 Pfeffingen, CH GRAEUB, Remo, 3013 Bern, CH HOCHEGGER, Leo, 4466 Ormalingen, CH IMFELD, Dominik, CH-4142 Münchenstein, CH MOSER, Heidi, CH-4416 Bubendorf, CH
- (74) Kurt, Manfred, DSM Nutritional Products Ltd. Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

- (51) **A61K 38/08** (11) **2 398 490 A2***
C07K 7/06 **C07K 7/08**
C07K 7/50 **C07K 14/21**
A61K 38/10 **A61K 38/12**
A61K 38/16 **C12P 21/02**
C07K 1/107

- (25) En (26) En
- (21) 10744378.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024778 19.02.2010
- (87) WO 2010/096681 2010/34 26.08.2010
- (88) 18.11.2010
- (30) 19.02.2009 US 389120

- (54) • **MODIFIZIERTE CUPREDOXIN-DERIVIERTE PEPTIDE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **MODIFICATIONS OF CUPREDOXIN DERIVED PEPTIDES AND METHODS OF USE THEREOF**
• **MODIFICATIONS DE PEPTIDES ISSUES DE LA CUPRÉDOXINE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) Cdg Therapeutics Inc, 1971 Baltimore Dr., Elk Grove Village, IL 60007, US
- (72) DAS GUPTA, Tapas, River Forest, IL 60305, US
- (74) BEATTIE, Craig, Chicago, IL 60657, US
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

A61K 38/10 (11) **2 398 491 A1***
C07K 16/28

- (25) En (26) En
- (21) 09840935.2 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/045274 27.05.2009
- (87) WO 2010/098781 2010/35 02.09.2010
- (30) 24.02.2009 US 391664
- (54) • **SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT-ANTAGONIS-MUS**
• **SPHINGOSINE 1-PHOSPHATE ANTAGON-ISM**
• **ANTAGONISME DE LA SPHINGOSINE 1-PHOSPHATE**
- (71) Expression Drug Designs, Lic., 2280 Mont-gomery Drive, Cardiff, CA 92007, US
- (72) HERR, Deron, R., San Diego CA 92116, US HARRIS, Greg, L., Encinitas CA 92024, US
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

A61K 38/10 → (51) **A61K 38/08****A61K 38/10** → (51) **C07K 7/08****A61K 38/12** → (51) **A61K 38/08**

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 398 492 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744060.4 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2010/000473 19.02.2010
- (87) WO 2010/096175 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 208154 P
- (54) • **ZYTOTOXISCHE KONJUGATE MIT NEU-ROPEPTID-Y-REZEPTOR-BINDENDER VERBINDUNG**
• **CYTOTOXIC CONJUGATES HAVING NEU-ROPEPTIDE Y RECEPTOR BINDING COM-POUND**
• **CONJUGUÉS CYTOTOXIQUES AYANT UN COMPOSÉ DE LIAISON AU RÉCEPTEUR DE NEUROPEPTIDE Y**
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DEOLIVEIRA, Daniel, B., Bellingham MA 02019, US
- DONG, Zheng, Xin, Holliston MA 01746, US
- ZHOU, Kevin, L., Mansfield MA 02048, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/08****A61K 38/16** → (51) **A61K 38/21**

- (51) **A61K 38/19** (11) **2 398 493 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744229.5 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024426 17.02.2010
- (87) WO 2010/096446 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 153079 P
- (54) • **VERWENDUNG VON G-CSF FÜR DIE ERWEITERUNG DES THERAPEUTISCHEN ZEITFENSTERS EINER THROMBOLYTI-SCHEN APOPLEXIETHERAPIE**
• **USE OF G-CSF FOR THE EXTENSION OF THE THERAPEUTIC TIME-WINDOW OF THROMBOLYTIC STROKE THERAPY**
• **UTILISATION DE G-CSF POUR L'EXTEN-SION DE LA FENÊTRE DE TEMPS THÉRA-PEUTIQUE D'UN TRAITEMENT THROMBOLYTIQUE D'UN ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL**
- (71) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
- (72) FISHER, Marc, Newton, MA 02468, US SCHNEIDER, Armin, 69118 Heidelberg, DE
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A61K 38/21 (11) **2 398 494 A2***
C07K 14/00 **C07K 14/555**
C07K 16/00 **A61K 38/16**
A61K 39/395 **A61P 35/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10744488.7 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/025121 23.02.2010
- (87) WO 2010/096838 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 154730 P
- (54) • **PROPROTEINE UND ANWENDUNGSVER-FAHREN DAFÜR**
• **Proteins and methods of use thereof**
• **Proprotéines et leurs procédés d'utilisation**
- (71) Cytomx Therapeutics, Inc., 460 Ward Drive, Suite E1, Santa Barbara, CA 93111, US
- (72) STAGLIANO, Nancy, E., Santa Barbara CA 93103, US WEST, James, W., Santa Barbara CA 93105, US KAMATH, Kathryn, Santa Barbara CA 93109, US BESSETTE, Paul, H., Camarillo CA 93010, US SAGERT, Jason, Goleta CA 93117, US
- (74) Clarke, Victoria, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

A61K 38/36 → (51) **C12N 15/115****A61K 38/37** → (51) **C07K 14/755**

- (51) **A61K 38/48** (11) **2 398 495 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09799683.9 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2009/002892 16.12.2009
- (87) WO 2010/094905 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 GB 0903006
- (54) • **MODIFIZIERTE NICHT-ZYTOTOXISCHE PROTEASEN**
• **MODIFIED NON-CYTOTOXIC PROTEASES**

- *PROTÉASES NON CYTOTOXIQUES MODIFIÉES*
- (71) Syntaxis Limited, Units 4-10 The Quadrant Barton Lane, Abingdon Oxfordshire OX14 3YS, GB
- (72) CHADDOCK, John, Andrew, Abingdon Oxfordshire OX14 3YS, GB
FOSTER, Keith, Alan, Abingdon Oxfordshire OX14 3YS, GB
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/11****A61K 39/02** → (51) **C12N 1/36****A61K 39/12** → (51) **C07K 14/18**

- (51) **A61K 39/21** (11) **2 398 496 A2***
C12N 15/86
- (25) En (26) En
(21) 10706839.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024775 19.02.2010
(87) WO 2010/096678 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 20.02.2009 US 154190 P
(54) • *HIV-ENV-EPIOTOPE KODIERENDE VESIKULÄRE STOMATITIS VIRUS VEKTOREN*
• *VESICULAR STOMATITIS VIRUS VECTORS ENCODING HIV ENV EPITOPES*
• *VECTEURS DU VIRUS DE LA STOMATITE VÉSICULAIRE CODANT DES EPITOPES ENV DE VIH*
- (71) International AIDS Vaccine Initiative, 110 Williams Street 27th Floor, New York, NY 10038-3901, US
- (72) PARKS, Christopher, L., Boonton, NJ 07005, US
LORENZ, Ivo, Brooklyn, NY 11201, US
PHOGAT, Sanjay, K., Frederick, MD 21701, US
ZAMB, Timothy, J., Nyack, NY 10960, US
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 398 497 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705807.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2010/001035 18.02.2010
(87) WO 2010/094490 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09002458
20.02.2009 US 154159 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF CANCER*
• *METHODS ET COMPOSITIONS DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
Johannes- Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
- (72) SAHIN, Ugur, 55116 Mainz, DE
TÜRECI, Özlem, 55116 Mainz, DE
KOSLOWSKI, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 398 498 A2***
C07K 16/16
C07H 21/04
C12N 5/10
A61P 37/02

- (25) En (26) En
(21) 10744211.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2010/024377 17.02.2010
(87) WO 2010/096418 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153038 P

- (54) • *FÜR HUMANES OX40 SPEZIFISCHE ANTI-KÖRPERMOLEKÜLE*
• *ANTIBODY MOLECULES HAVING SPECIFICITY FOR HUMAN OX40*
• *MOLECULES D'ANTICORPS AYANT UNE SPÉCIFICITÉ POUR OX40 HUMAIN*

- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE

- (72) LAWSON, Alastair, David, Griffiths, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
NESBITT, Andrew, Malcolm, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

- POPPELWELL, Andrew, George, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
SHAW, Stephen, Graham, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

- SHPEKTOR, Diana, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

- ZHANG, Yi, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

- (74) Blanchard, Amanda Jane, et al, UCB Celltech IPD 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/21****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28****A61K 39/395** → (51) **G01N 33/68****A61K 39/40** → (51) **C07K 16/12****A61K 39/44** → (51) **C07K 16/28****A61K 45/06** → (51) **A61K 9/00****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/132**

- (51) **A61K 47/00** (11) **2 398 499 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744296.4 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024585 18.02.2010
(87) WO 2010/096558 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153416 P

- (54) • *VERWENDUNG VON BIFUNKTIONELLEM COPOLYMER FÜR AUGENÄRZTLICHE UND ANDERE TOPISCHE SOWIE LOKALE ANWENDUNGEN*
• *BI-FUNCTIONAL CO-POLYMER USE FOR OPHTHALMIC AND OTHER TOPICAL AND LOCAL APPLICATIONS*

- *UTILISATION D'UN COPOLYMÈRE BIFONCTIONNEL POUR DES APPLICATIONS OPHTALMIQUES ET AUTRES TOPIQUES ET LOCALES*

- (71) Eyeon Particle Sciences LLC, 56 Irvington Road, Rochester, NY 14620, US

- (72) COOPER, Eugene, Rex, Rochester NY 14620, US

- KLEINMAN, David, Maxwell, Rochester NY 14620, US

- LOXLEY, Andrew, Rochester NY 14620, US

- MITCHNICK, Mark, Rochester NY 14620, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/10****A61K 47/16** → (51) **C07C 203/04****A61K 47/30** → (51) **A61K 9/08****A61K 47/32** → (51) **A61K 9/14****A61K 47/44** → (51) **A61K 9/10**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 398 500 A2***
A61K 49/00
A61P 35/00
A61P 31/12
A61P 25/28

- (25) En (26) En
(21) 10705204.5 (22) 19.02.2010

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

- (86) NL 2010/050082 19.02.2010
(87) WO 2010/095940 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010

- (30) 20.02.2009 US 154083 P

- (54) • *ARZNEIABGABESYSTEM AUF GLUTATHION-BASIS*
• *GLUTATHIONE-BASED DRUG DELIVERY SYSTEM*

- *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT À BASE DE GLUTATHIONNE*

- (71) TO-BBB Holding B.V., Bio-Science Park Leiden Bio Partner Center II Neil Bohrweg 11, 2333 CA Leiden, NL

- (72) GAILLARD, Pieter Jaap, NL-2311 KE Leiden, NL

- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/28****A61K 47/48** → (51) **C12N 5/00**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 398 501 A1***
A61P 3/04
G01N 33/53

- (25) En (26) En
(21) 10705433.0 (22) 16.02.2010

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

- AL BA RS

- (86) IB 2010/050692 16.02.2010
(87) WO 2010/095096 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09290115

- (54) • *VERWENDUNG VON VGLI3-AKTIVITÄTS-MODULATOR ZUR MODULATION DER ADIPOGENESE*
• *USE OF VGLI3 ACTIVITY MODULATOR FOR THE MODULATION OF ADIPOGENESIS*

- *UTILISATION D'UN MODULATEUR DE L'ACTIVITÉ DE VGLI3 POUR LA MODULATION DE L'ADIPOGENESE*

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

- (72) HALL, Diana, CH-1007 Lausanne, CH
JIMENEZ, Maria, CH-1022 Chavannes-pres-renens, CH

- POUSSIN, Carine, F-74500 Evian-les-bains, FR

- THORENS, Bernard, CH-1066 Epalinges, CH

- (74) Ribard, Carin Marie Lisa, Sanofi Patent Department 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 398 502 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744236.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024441 17.02.2010
(87) WO 2010/096458 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153402 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR PRÄVENTION VON HERZ-
RHYTHMUSSTÖRUNGEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
PREVENTING CARDIAC ARRHYTHMIA**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR
PRÉVENIR UNE ARYTHMIE CARDIAQUE**
(71) Cormatrix Cardiovascular, Inc., 1615 Village
Square Boulevard Suite 5, Tallahassee, FL
32309, US
(72) MATHENY, Robert, G., Norcross, GA 30092,
US
LEWIS, Beecher, C., Tallahassee, FL 32312,
US
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Dehns St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

A61K 49/00 → (51) **A61K 47/48****A61K 49/10** → (51) **A61K 49/18**

- (51) **A61K 49/18** (11) **2 398 503 A2***
A61K 49/10 **A61K 33/14**
(25) En (26) En
(21) 10741884.0 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024324 16.02.2010
(87) WO 2010/094043 2010/33 19.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 13.02.2009 US 152459 P
24.03.2009 US 162989 P
(54) • **GADOLINIUM-EXPRIMIERENDE LIPIDNA-
NOPARTIKEL FÜR MAGNETRESONANZ-
BILDGEBUNG**
• **GADOLINIUM EXPRESSED LIPID NANO-
PARTICLES FOR MAGNETIC RESONANCE
IMAGING**
• **NANOPARTICULES LIPIDIQUES EXPRI-
MANT LE GADOLINIUM DESTINÉES À
L'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉ-
TIQUE**
(71) University of Washington, 4311 11th Avenue
NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) HO, Rodney, J.Y., Mercer Island WA 98040,
US
HOEKMAN, John, D., Seattle WA 98102, US
MARAVILLA, Ken, Bellevue WA 98004, US
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61K 51/10** (11) **2 398 504 A1***
G01N 33/60 **A61K 103/30**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 10705709.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024475 17.02.2010
(87) WO 2010/096486 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153132 P
(54) • **VERFAHREN UND KITS ZUR DIAGNOSE
VON KREBS UND VORHERSAGE DES
THERAPEUTISCHEN NUTZENS**
• **METHODS AND KITS FOR DIAGNOSIS OF
CANCER AND PREDICTION OF THERA-
PEUTIC VALUE**

- **PROCÉDÉS ET KITS POUR LE DIAGNOS-
TIC D'UN CANCER ET LA PRÉDICTION
D'UNE VALEUR THÉRAPEUTIQUE**
(71) Cornell Research Foundation, Inc., 395 Pine
Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
(72) BANDER, Neil, Chappaqua NY 01514, US
OSBORNE, Joseph, New York NY 10024, US
GOLDSMITH, Stanley, Floral Park NY 11005,
US
VALLABHAJOSULA, Shankar, Larchmont NY
10538, US
(74) Fleck, Barbara, et al, Marks & Clerk LLP 62-
68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 103/30 → (51) **A61K 51/10**

- (51) **A61L 2/07** (11) **2 398 505 A1***
B02C 19/00
(25) En (26) En
(21) 09830706.9 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/006310 30.11.2009
(87) WO 2010/065088 2010/23 10.06.2010
(30) 01.12.2008 US 315258
(54) • **AUTOKLAV ZUR BEHANDLUNG VON
ABFALL FÜR DAMPFGESTÜTZTE TROCK-
NUNG**
• **WASTE TREATMENT AUTOCLAVE TO
PROVIDE FOR STEAM-ASSISTED DRYING**
• **AUTOCLAVE DE TRAITEMENT DES
DÉCHETS POUR ASSURER UN SÉCHAGE
À LA VAPEUR**
(71) Estech, Llc, 60 B Elm Street, Canal Winche-
ster, OH 43110, US
(72) MICHALEK, Jan, K., Pataskala OH 43062, US
THOMAS, Theodore, J., Columbus OH
43235, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds
Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61L 2/07** (11) **2 398 506 A1***
B65B 31/06 **B65B 55/12**
(25) En (26) En
(21) 10741462.5 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000022 12.02.2010
(87) WO 2010/093266 2010/33 19.08.2010
(30) 13.02.2009 NZ 57491009
13.02.2009 NZ 57491209
(54) • **STERILISATIONSGERÄT UND STERILISA-
TIONSVERFAHREN**
• **STERILISATION SERVICES APPARATUS
AND METHOD OF STERILISATION**
• **APPAREIL POUR SERVICES DE STÉRILI-
SATION ET PROCÉDÉ DE STÉRILISATION**
(71) Mercer Technologies Limited, 7 Corban
Avenue, Henderson, Auckland, NZ
(72) KEMP, Terry, Dean, Coatesville, Auckland,
NZ
DE KLERK, Christo Andre, Gold Coast,
Queensland, AU
(74) Bailey, Richard Alan, A.R. Davies & Co. 27
Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1RQ, GB

- (51) **A61L 2/14** (11) **2 398 507 A1***
H05H 1/00
(25) En (26) En
(21) 09736863.3 (22) 19.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/007478 19.10.2009
(87) WO 2010/094307 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09002200

- (54) • **BEHANDLUNGSVORRICHTUNG ZUR
BEHANDLUNG EINES KÖRPERTEILS
EINES PATIENTEN MIT NICHT-THERMI-
SCHEM PLASMA**
• **TREATING DEVICE FOR TREATING A
BODY PART OF A PATIENT WITH A NON-
THERMAL PLASMA**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UNE
PARTIE DE CORPS D'UN PATIENT PAR UN
PLASMA NON THERMIQUE**
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE
(72) MORFILL, Gregor, 81927 München, DE
STEFFES, Bernd, 85748 Garching, DE
SHIMIZU, Tetsuji, 85748 Garching, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell
& Partner Patentanwälte Rechtsanwälte
Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

A61L 15/18 → (51) **A61L 15/60****A61L 15/22** → (51) **A61L 15/60****A61L 15/28** → (51) **A61L 15/60**

- (51) **A61L 15/60** (11) **2 398 508 A2***
A61L 15/22 **A61L 15/18**
(25) En (26) En
(21) 10744319.4 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024635 18.02.2010
(87) WO 2010/096595 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 18.02.2009 US 153464 P
(54) • **SUPERSAUGFÄHIGE MATERIALIEN MIT
PEROXID**
• **SUPERABSORBENT MATERIALS COM-
PRISING PEROXIDE**
• **MATÉRIAUX SUPERABSORBANTS COM-
PRENANT DU PEROXYDE**
(71) Quick-Med Technologies, Inc., 902 NW 4th
Street, Gainesville, FL 32601, US
(72) TOREKI, William, Gainesville, Florida 32601,
US
LEANDER, Susan, Gainesville, Florida 32601,
US
OLDERMAN, Gerald M., Bedford, Massa-
chusetts 01730, US
(74) Gosnall, Toby, et al, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

A61L 15/60 (11) **2 398 509 A2***
A61L 15/28

- (25) En (26) En
(21) 10744421.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024872 22.02.2010
(87) WO 2010/096742 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154119 P
(54) • **SÄUREGASPERMEAT-CARBOXYALKYL-
STÄRKEPARTIKEL UND -EXTRUDATE
SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR**
• **ACIDIC GAS PERMEATED CARBOXY-
ALKYL STARCH PARTICLES, EXTRU-
DATES, AND PROCESS FOR MAKING THE
SAME**
• **PARTICULES D'AMIDON DE CARBOXYAL-
KYL IMPRÉGNÉES PAR UN GAZ ACIDE,
EXTRUDATS ET LEUR PROCÉDÉ DE
FABRICATION**

- (71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 Faries Parkway, Decatur, IL 62526, US
(72) GODIN, Danick, St-Bruno-de Montarville QC J3V 5W2, CA
KOUTLAKIS, George, Verdun QC H3E 2B4, CA
NOURRY, Nicolas, St-amable QC JOL 1N0, CA
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61L 17/10 → (51) **D01F 6/00**

- (51) **A61L 24/00** (11) **2 398 510 A2***
(25) En (26) En
(21) 10713712.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000616 22.02.2010
(87) WO 2010/095051 2010/34 26.08.2010
(88) 07.04.2011
(30) 21.02.2009 US 154378 P
(54) • *FUNKTIONALISIERTE CHIRURGISCHE KLEBSTOFFE*
• *FUNCTIONALIZED SURGICAL ADHESIVES*
• *ADHÉSIFS CHIRURGICAUX FONCTIONNALISÉS*
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61L 24/00 → (51) **A61L 27/14****A61L 24/04** → (51) **A61L 27/14****A61L 27/04** → (51) **A61F 9/00**

- (51) **A61L 27/14** (11) **2 398 511 A1***
A61L 29/14 **A61L 31/14**
(25) En (26) En
(21) 10713514.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000673 22.02.2010
(87) WO 2010/095057 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 US 154384 P
(54) • *FASERN MIT AKTIVIERTER OBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG MITTELS EXTRUSION*
• *FIBERS WITH AN ACTIVATED SURFACE AND METHOD OF MAKING SAME BY EXTRUSION*
• *FIBRES À SURFACE ACTIVÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION PAR EXTRUSION*
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) HADBA, Ahmad, Robert, Middlefield CT 06455, US
LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61L 27/14** (11) **2 398 512 A2***
A61L 27/56 **A61L 24/00**
A61L 24/04 **A61L 27/50**
(25) En (26) En
(21) 10713708.5 (22) 22.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000589 22.02.2010
(87) WO 2010/095048 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 21.02.2009 US 154369 P
(54) • *FUNKTIONALISIERTES KLEBENDES MEDIZINISCHES GEL*
• *FUNCTIONALIZED ADHESIVE MEDICAL GEL*
• *GEL ADHÉSIF FONCTIONNALISÉ À USAGE MÉDICAL*
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61L 27/14** (11) **2 398 513 A2***
A61L 27/56 **A61L 24/00**
A61L 24/04 **A61L 27/50**

- (25) En (26) En
(21) 10714360.4 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000575 22.02.2010
(87) WO 2010/095046 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 21.02.2009 US 154367 P
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT FUNKTIONALEN KLEBSTOFFEN*
• *MEDICAL DEVICES INCORPORATING FUNCTIONAL ADHESIVES*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX INCORPORANT DES ADHÉSIFS FONCTIONNELS*
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61L 27/14** (11) **2 398 514 A2***
A61L 27/56 **A61L 24/00**
A61L 24/04 **A61L 27/50**

- (25) En (26) En
(21) 10715585.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000641 22.02.2010
(87) WO 2010/095054 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 21.02.2009 US 154372 P
(54) • *SICH SELBST ZUSAMMENBAUENDE FASERNETZE*
• *SELF-ASSEMBLING FIBROUS NETWORKS*
• *RÉSEAUX FIBREUX D'AUTO-ASSEMBLAGE*
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, 69006 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61L 27/14 → (51) **C07C 203/04**

- (51) **A61L 27/16** (11) **2 398 515 A1***
A61L 27/54
(25) En (26) En
(21) 09789470.3 (22) 19.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/034568 19.02.2009
(87) WO 2010/096053 2010/34 26.08.2010
(54) • *VERSCHLEISSPARTIKEL MIT GUTARTIGER KÖRPERREAKTION ERZEUGENDES MEDIZINISCHES IMPLANTAT*
• *MEDICAL IMPLANT PRODUCING WEAR PARTICLES WITH BENIGN BODY RESPONSE*
• *IMPLANT MÉDICAL PRODUISANT DES PARTICULES D'USURE AVEC UNE RÉPONSE CORPORELLE BÉNIGNE*
(71) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Erlenstrasse 4b, 6343 Rotkreuz, CH
(72) BRUNNER, Lorenz, CH-8044 Zurich, CH
DIRIX, Yvo, CH-8703 Erlenbach, CH
JANI, Shilesh, Memphis TN 38119, US
TOMMASINI, Roberto, CH-8610 Uster, CH
(74) Haley, Roger David, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

(51) **A61L 27/20** (11) **2 398 516 A2***
C08B 15/00 **A61L 27/24**
A61F 2/28 **A61L 27/54**

- (25) En (26) En
(21) 10744080.2 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000519 23.02.2010
(87) WO 2010/096199 2010/34 26.08.2010
(88) 24.03.2011
(30) 23.02.2009 US 154582 P
(54) • *AUF NATÜRLICHEM POLYMER BASIERENDE MECHANISCH KOMPETENTE PORÖSE TRANSPLANTATE ZUR KNOCHENREPARATUR UND -REGENERATION*
• *MECHANICALLY COMPETENT NATURAL POLYMER BASED POROUS GRAFTS FOR BONE REPAIR AND REGENERATION*
• *GREFFES POREUSES À BASE DE POLYMÈRE NATUREL MÉCANIQUEMENT COMPÉTENT POUR UNE RÉPARATION ET UNE RÉGÉNÉRATION OSSEUSE*
(71) University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, MC-6207, Farmington, CT 06030, US
(72) LAURENCIN, Cato, T., Avon, CT 06001, US
KUMBAR, Sangamesh, G., South Windsor, CT 06074, US
NUKAVARAPU, Syam, Prasad, New Britain, CT 06053, US
JAMES, Roshan, Charlottesville, VA 22903, US
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **A61L 27/22** (11) **2 398 517 A2***
(25) En (26) En
(21) 10743393.0 (22) 18.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/000216 18.02.2010
(87) WO 2010/094212 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 19.02.2009 US 153840 P
20.02.2009 US 154278 P
(54) • *ANTIBAKTERIELLE OBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ANTIBACTERIAL SURFACE AND METHOD OF FABRICATION*
• *SURFACE ANTIBACTÉRIENNE ET SON PROCÉDÉ D'OBTENTION*
(71) Versitech Limited, Room 405A Cyberport 4 100 Cyberport, Hong Kong, CN

- City University of Hong Kong, 83, Tat Chee Avenue Kowloon Tong, Hong Kong, CN
(72) YEUNG, Waikwok, Kelvin, Hong Kong, CN
CHEUNG, Manchew, Hong Kong, CN
LUK, Dipkei, Keith, Hong Kong, CN
YEUNG, Cheyan, Hong Kong, CN
KAO, Yitsun, Richard, Hong Kong, CN
CHU, Kimho, Paul, Hong Kong, CN
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

A61L 27/24 → (51) **A61L 27/20**

- (51) **A61L 27/30** (11) **2 398 518 A2***
A61L 27/50 **A61L 27/54**
(25) En (26) En
(21) 10705412.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050285 19.02.2010
(87) WO 2010/094968 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 19.02.2009 GB 0902705
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER OBERFLÄCHE EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG
• SURFACE TREATMENT PROCESS FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE POUR DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE
(71) Neoss Limited, Windsor House Cornwall Road, Harrogate HG1 2PW, GB
(72) MEREDITH, Neil, Harrogate Yorkshire HG1 2PW, GB
(74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/50****A61L 27/34** → (51) **C08J 7/04**

- (51) **A61L 27/48** (11) **2 398 519 A2***
(25) En (26) En
(21) 10714361.2 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000630 22.02.2010
(87) WO 2010/095052 2010/34 26.08.2010
(88) 29.12.2010
(30) 21.02.2009 US 154374 P
(54) • VERBINDUNGEN UND MIT SOLVOPHOBE LINKERN AKTIVIERTE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN
• COMPOUNDS AND MEDICAL DEVICES ACTIVATED WITH SOLVOPHOBIC LINKERS
• COMPOSÉS ET DISPOSITIFS MÉDICAUX ACTIVÉS PAR DES LIEURS SOLVOPHOBES
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61L 27/50** (11) **2 398 520 A2***
A61L 31/14 **A61L 27/34**
A61L 31/10

- (25) En (26) En
(21) 10712970.2 (22) 22.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000703 22.02.2010
(87) WO 2010/095058 2010/34 26.08.2010
(88) 05.05.2011
(30) 21.02.2009 US 154385 P
(54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINER BESCHICHTUNG, DIE EINE ENTZÜNDUNGSREAKTION REDUZIERT
• MEDICAL DEVICE WITH INFLAMMATORY RESPONSE-REDUCING COATING
• DISPOSITIF MÉDICAL MUNI D'UN REVÊTEMENT POUVANT RÉDUIRE LA RÉACTION INFLAMMATOIRE
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/14****A61L 27/50** → (51) **A61L 27/30****A61L 27/52** → (51) **A61F 9/00****A61L 27/54** → (51) **A61L 27/16****A61L 27/54** → (51) **A61L 27/20****A61L 27/54** → (51) **A61L 27/30****A61L 27/56** → (51) **A61L 27/14****A61L 29/00** → (51) **A61M 25/10**

- (51) **A61L 29/02** (11) **2 398 521 A2***
(25) En (26) En
(21) 10705056.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024520 18.02.2010
(87) WO 2010/096516 2010/34 26.08.2010
(88) 24.02.2011
(30) 20.02.2009 US 389792
(54) • BIOERODIERBARE ENDOPROTHESE
• BIOERODIBLE ENDOPROSTHESIS
• ENDOPROTHÈSE BIOÉRODABLE
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) SCHEUERMANN, Torsten, 80803 Munich, DE
WEBER, Jan, NL-6228 GJ Maastricht, NL
ALBRECHT, Peter, 82340 Feldafing, DE
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61L 29/08 (11) **2 398 522 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10705042.9 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023926 11.02.2010
(87) WO 2010/096332 2010/34 26.08.2010
(88) 13.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154218 P
(54) • HYDROPHILE BESCHICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DER TEILCHENENTWICKLUNG AUF ESTER-VERKNÜPFTEM POLY (ESTER-BLOCK-AMID)
• HYDROPHILIC COATING THAT REDUCES PARTICLE DEVELOPMENT ON ESTER-LINKED POLY(ESTER-BLOCK-AMIDE)

• REVÊTEMENT HYDROPHILE QUI RÉDUIT LE DÉVELOPPEMENT DE PARTICULE SUR UN POLY (ESTER-BLOC-AMIDE) À LIAISON ESTER

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) NAZAROVA, Irina, Woodbury Minnesota 55125, US
LINDQUIST, Jeffrey S., Maple Grove Minnesota 55311, US
HORN, Daniel J., Shoreview Minnesota 55126, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61L 29/08 → (51) **A61M 25/00****A61L 29/08** → (51) **C08J 7/04****A61L 29/14** → (51) **A61L 27/14****A61L 29/14** → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61L 31/08** (11) **2 398 523 A1***
C08J 7/04
(25) En (26) En
(21) 10744354.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024727 19.02.2010
(87) WO 2010/096649 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 US 154375 P
(54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT AKTIVIERTEN OBERFLÄCHEN
• MEDICAL DEVICES HAVING ACTIVATED SURFACES
• DISPOSITIFS MÉDICAUX PRÉSENTANT DES SURFACES ACTIVÉES
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) BELCHEVA, Nadya, Hamden CT 06518, US
ABUZAINA, Ferass, Shelton CT 06484, US
ELACHCHABI, Amin, Hamden CT 06518, US
KAPIAMBA, Mbiya, Cromwell CT 06416, US
HADBA, Ahmed, Robert, Middlefield CT 06455, US
(74) Maschio, Antonio, Edward Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61L 31/08 (11) **2 398 524 A1***
C08J 7/04

- (25) En (26) En
(21) 10744359.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024737 19.02.2010
(87) WO 2010/096654 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 US 154376 P
(54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT AKTIVIERTEN OBERFLÄCHEN
• MEDICAL DEVICES HAVING ACTIVATED SURFACES
• DISPOSITIFS MÉDICAUX PRÉSENTANT DES SURFACES ACTIVÉES
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) BELCHEVA, Nadya, Hamden CT 06518, US
ABUZAINA, Ferass, Shelton CT 06484, US
ELACHCHABI, Amin, Hamden CT 06518, US
KAPIAMBA, Mbiya, Cromwell CT 06416, US
HADBA, Ahmed, Robert, Middlefield CT 06455, US
(74) Maschio, Antonio, Edward Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61L 31/10** (11) **2 398 525 A2***
C08J 7/04 **C09D 105/08**
C08L 101/16

(25) En (26) En
(21) 10714474.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/000571 22.02.2010
(87) WO 2010/095044 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 21.02.2009 US 154365 P
(54) • MEDIZINISCHES GERÄT MIT ABBAUVER-
LANGSAMENDER BESCHICHTUNG
• MEDICAL DEVICE WITH DEGRADATION-
RETARDING COATING
• DISPOSITIF MÉDICAL POURVU D'UN
REVÊTEMENT RETARDANT LA DÉGRA-
DATION

(71) Sofradim Production, 116 avenue du For-
mans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sebastien, F-69006 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain &
Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466
Lyon Cedex 06, FR

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/50**

A61L 31/10 → (51) **C08J 7/04**

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/14**

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/50**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 398 526 A1***
A61M 27/00 **A61M 39/10**

(25) En (26) En
(21) 10709032.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/050259 17.02.2010
(87) WO 2010/094957 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902816
(54) • FLUIDVERBINDUNGSWEG
• FLUID COMMUNICATION PATH
• CHEMIN DE COMMUNICATION FLUIDIQUE

(71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street,
London WC2N 6LA, GB
(72) BANNISTER, Neill, Yorkshire YO10 5DF, GB
HARTWELL, Edward, Yorbury, Yorkshire
YO10 5DF, GB
BLACKBURN, Iain, Yorkshire YO10 5DF, GB
LINTON, Andy, Yorkshire YO24 2RW, GB
WHITE, Mark, Yorkshire DN6 9TB, GB
STERN, Tim, Derbyshire DE56 0SQ, GB
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited
Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB

A61M 1/00 → (51) **G01M 3/02**

(51) **A61M 1/06** (11) **2 398 527 A1***

(25) En (26) En
(21) 10705062.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024572 18.02.2010
(87) WO 2010/096547 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154252 P
08.02.2010 US 701749

(54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI
EINER MILCHPUMPE FÜR DIE MILCHEIN-
LEITUNG BEIM STILLEN, VOR ALLEM FÜR
FRÜHGEBORENE

• PROCESS FOR USE WITH BREASTPUMP
TO INITIATE MILK IN BREASTFEEDING,
PARTICULARLY FOR PREMATURE
INFANTS
• PROCESSUS À DES FINS D'UTILISATION
AVEC UNE POMPE TIRE-LAIT PERMET-
TANT DE DÉCLENCHER DU LAIT À DES
FINS D'ALLAITEMENT, EN PARTICULIER
POUR LES NOURRISSONS NÉS PRÉMA-
TURÉMENT

(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340
Baar, CH
(72) SILVER, Brian, H., Cary IL 60013, US
MEIER, Paula, Oak Park IL 60302, US
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61M 1/28** (11) **2 398 528 A1***

(25) En (26) En
(21) 10705072.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024742 19.02.2010
(87) WO 2010/096657 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390002

(54) • BULK-PERITONEALDIALYSESYSTEM UND
VERFAHREN
• BULK DELIVERY PERITONEAL DIALYSIS
SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIALYSE
PÉRITONÉALE À ADMINISTRATION EN
VRAC

(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130,
8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) LO, Ying-Cheng, Green Oaks Illinois 60048,
US
VISHNOI, Rohit, Deerfield Illinois 60015, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

(51) **A61M 1/28** (11) **2 398 529 A1***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 10705073.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024745 19.02.2010
(87) WO 2010/096659 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 389886

(54) • SIMULATION DER ABLASSPHASE DES
PATIENTEN BEI DER PERITONEALDIA-
LYSE
• SIMULATION OF PATIENT DRAIN PHASE
IN PERITONEAL DIALYSIS
• SIMULATION DE PHASE DE DRAINAGE DE
PATIENT DANS UNE DIALYSE PÉRITO-
NÉALE

(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130,
8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) AKONUR, Alp, Evanston Illinois 60202, US
LO, Ying-Cheng, Green Oaks Illinois 60048,
US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

(51) **A61M 1/28** (11) **2 398 530 A1***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 10705725.9 (22) 19.02.2010

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

(86) US 2010/024750 19.02.2010
(87) WO 2010/096662 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 389751

(54) • VORHERSAGE DES RESULTATS EINER
PERITONEALDIALYSE THERAPIE UNTER
VERWENDUNG VON DIALYSATEN, DIE
MIT UNTERSCHIEDLICHEN GLUCOSE-
KONZENTRATIONEN GEMISCHT SIND
• PREDICTION OF PERITONEAL DIALYSIS
THERAPY OUTCOMES USING DIALY-
SATES MIXED AT DIFFERENT GLUCOSE
CONCENTRATIONS
• PRÉDICTION DE RÉSULTATS D'UNE THÉ-
RAPIE PAR DIALYSE PÉRITONÉALE À
L'AIDE DE DIALYSATS MÉLANGÉS À
DIFFÉRENTES CONCENTRATIONS DE
GLUCOSE

(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130,
8152 Glattpark (Opfikon), CH

(72) LO, Ying-Cheng, Green Oaks Illinois 60048,
US
AKONUR, Alp, Evanston Illinois 60202, US
MARTIS, Isaac, Chicago Illinois 60622, US
HAYES, Andrew, Libertyville Illinois 60048,
US

(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/31**

(51) **A61M 5/14** (11) **2 398 531 A2***
A61M 25/01 **A61M 31/00**
A61M 37/00

(25) En (26) En
(21) 10744232.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024430 17.02.2010
(87) WO 2010/096449 2010/34 26.08.2010
(88) 03.03.2011

(30) 25.03.2009 US 210949 P
17.02.2009 US 207587 P
03.04.2009 US 211784 P

(54) • IMPLANTIERBARE WIRKSTOFFFREISET-
ZUNGSVORRICHTUNGEN
• IMPLANTABLE DRUG DELIVERY DEVICES
• DISPOSITIFS IMPLANTABLES D'ADMI-
NISTRATION DE MÉDICAMENT

(71) Pharmanova, Inc., 75 Victor Heights Parkway
Suite D, Victor, NY 14564, US
(72) KUO, Youti, Penfield NY 14526, US
VIOLANTE, Michael, R., Pittsford NY 14534,
US

(74) Duffy, Assumpta Dympna, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61M 5/142** (11) **2 398 532 A1***
A61M 39/28

(25) En (26) En
(21) 10702370.7 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/021721 22.01.2010
(87) WO 2010/088143 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 US 148863 P

(54) • INFUSIONSPUMPENKASSETTE MIT
FREIEN DURCHFLUSS VERHINDERNDEM
VENTILMECHANISMUS
• INFUSION PUMP CASSETTE WITH ANTI-
FREE-FLOW VALVE MECHANISM

- *BOÎTIER DE POMPE DE PERFUSION À MÉCANISME DE VANNE D'INTERRUPTION D'ÉCOULEMENT*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) HARIHARESAN, Seralathan, TX 75028, US
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **A61M 5/142** (11) **2 398 533 A1***
A61M 39/28

- (25) En (26) En
- (21) 10702371.5 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021727 22.01.2010
- (87) WO 2010/088144 2010/31 05.08.2010
- (30) 30.01.2009 US 148830 P
- (54) • *INFUSIONSPUMPENKASSETTE MIT FREIEN DURCHFLUSS VERHINDERNDEN VENTILMECHANISMUS*
- *INFUSION PUMP CASSETTE WITH ANT I -FREE -FLOW VALVE MECHANISM*
- *CASSETTE DE POMPE D'INFUSION AVEC MÉCANISME DE SOUPAPE ANTI-ÉCOULEMENT LIBRE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) HARIHARESAN, Seralathan, Flower Mound TX 75028, US
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

A61M 5/158 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61M 5/31** (11) **2 398 534 A1***
A61M 5/315 **A61M 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10706709.2 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000282 17.02.2010
- (87) WO 2010/094916 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 GB 0902645
- (54) • *ARZNEIBEHÄLTER UND ABGABEMECHANISMUS*
- *DRUG CONTAINER AND DELIVERY MECHANISM*
- *RÉCIPIENT DE MÉDICAMENT ET MÉCANISME DE DISTRIBUTION*
- (71) Oval Medical Technologies Limited, The Innovation Centre Unit 23 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, GB
- (72) YOUNG, Matthew, Cambridge CB24 5TY, GB
- (74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/31**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 398 535 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10744276.6 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024506 17.02.2010
- (87) WO 2010/096511 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 153165 P
- (54) • *VERBESSERTE KOLBENKOPF ZUR AKTIVIERUNG EINER NADELSICHERHEITS-VORRICHTUNG*

- *IMPROVED PLUNGER ROD HEAD FOR ACTIVATING NEEDLE SAFETY DEVICE*
- *TÊTE DE TIGE DE PISTON AMÉLIORÉE POUR ACTIVER UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR AIGUILLE*

- (71) Safety Syringes, Inc., 2875 Loker Avenue East, Carlsbad, California 92010, US
- (72) FIELD, Frederick, P., San Diego CA 92130, US
- DOWDS, Philip, San Diego CA 92129, US
- VERESPEJ, James, M., San Marcos CA 92078, US
- (74) Pilkington, Stephanie Joan, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61M 5/46** (11) **2 398 536 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10709292.6 (22) 29.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/051662 29.01.2010
- (87) WO 2010/087524 2010/31 05.08.2010
- (88) 11.11.2010
- (30) 30.01.2009 JP 2009020758
- 02.02.2009 JP 2009021771
- (54) • *INJEKTIONSNADELANORDNUNG UND ARZNEI-INJEKTIONSGERÄT*
- *INJECTION NEEDLE ASSEMBLY AND DRUG INJECTION DEVICE*
- *ENSEMBLE AIGUILLE D'INJECTION ET DISPOSITIF D'INJECTION DE MÉDICAMENT*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) IWASE, Yoichiro, Ashigarakami-gun Kana-gawa 259-0151, JP
- KOIWAI, Kazunori, Ashigarakami-gun Kana-gawa 259-0151, JP
- TANAKA, Tetsuo, Ashigarakami-gun Kana-gawa 259-0151, JP
- OOMORI, Sayaka, Ashigarakami-gun Kana-gawa 259-0151, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61M 11/00 → (51) **A61M 15/00**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 398 537 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10702461.4 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050790 25.01.2010
- (87) WO 2010/086285 2010/31 05.08.2010
- (30) 30.01.2009 GB 0901520
- 04.06.2009 GB 0909606
- (54) • *INHALATOR*
- *INHALER*
- *INHALATEUR*
- (71) Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- (72) WRIGHT, Matthew Paul, Newmarket Suffolk SB8 7DY, GB
- SHELDON, Michael, Cambridge CB3 0HN, GB
- SARKAR, Matthew, Cambridge CB1 2XN, GB
- MILIVOJEVIC, Ivan, Cambridge CB1 2XN, GB
- CLARKE, Roger William, Histon Cambridge CB4 9EZ, GB
- WILLIAMSON, Emma Lesley, Cambridge CB4 1FG, GB
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **2 398 538 A2***
B05B 11/00 **A61M 11/00**

- (25) De (26) De

- (21) 10709956.6 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000796 10.02.2010
- (87) WO 2010/094413 2010/34 26.08.2010
- (88) 06.01.2011
- (30) 18.02.2009 EP 09002253
- (54) • *ZERSTÄUBER*
- *ATOMIZER*
- *PULVÉRISATEUR*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) KIESEWETTER, Lothar, 14165 Berlin, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61M 16/04** (11) **2 398 539 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10707071.6 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000084 05.02.2010
- (87) WO 2010/094849 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 FR 0900779
- (54) • *TRACHEAKANÜLE*
- *TRACHEAL CANNULA*
- *CANULE TRACHÉALE*
- (71) Bezicot, Eric, 16 Avenue Rabelais, 92160 Anthony, FR
- (72) Bezicot, Eric, 92160 Anthony, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **A61M 25/00** (11) **2 398 540 A1***
A61M 25/01

- (25) En (26) En
- (21) 10705508.9 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024616 18.02.2010
- (87) WO 2010/096579 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154087 P
- (54) • *LENKBARER KATHETER MIT INTERMEDIÄRER STEIFHEITSÜBERGANGSZONE*
- *STEERABLE CATHETER HAVING INTERMEDIATE STIFFNESS TRANSITION ZONE*
- *CATHÉTER ORIENTABLE COMPORTANT UNE ZONE DE TRANSITION À RIGIDITÉ INTERMÉDIAIRE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) KOBISH, Josef V., Sunnyvale, CA 94087, US
- FORREST, Mark, Sunnyvale, California 94085, US
- TUN, Zaya, Livermore, California 94551, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **2 398 541 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10705513.9 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024796 19.02.2010
- (87) WO 2010/096697 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 389393
- (54) • *KATHETER MIT AUSGEFENSTERTEM RÖHRENFORMIGEN ELEMENT*
- *CATHETER WITH SKIVED TUBULAR MEMBER*

- *CATHÉTER AVEC ÉLÉMENT TUBULAIRE REFENDU*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) GROVENDER, Adam, D., Brooklyn Park, MN 55444, US
- GUNDALE, Benjamin, Plymouth, MN 55447, US
- KNOWLES, Thomas, Hermantown, MN 55811, US
- MCGOWAN, Roger, W., Otsego, MN 55362, US
- ROWE, Todd, Excelsior, MN 55331, US
- RUNDQUIST, Charles, White Bear Lake, MN 55110, US
- XU, Chuanjing, Chaska, MN 55318, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 398 542 A1***
A61L 29/08 **A61L 29/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10744320.2 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024636 18.02.2010
- (87) WO 2010/096596 2010/34 26.08.2010
- (88) 16.12.2010
- (30) 31.08.2009 US 551540
16.08.2009 US 234311 P
18.02.2009 US 153295 P
31.08.2009 US 551547
06.07.2009 US 223352 P
22.07.2009 US 227745 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BESCHICHTETER AUSKLEIDUNGEN UND ROHRFÖRMIGE VORRICHTUNGEN MIT DERARTIGEN AUSKLEIDUNGEN*
- *APPARATUS AND METHODS FOR MAKING COATED LINERS AND TUBULAR DEVICES INCLUDING SUCH LINERS*
 - *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR RÉALISER DES REVÊTEMENTS INTERNES REVÊTUS ET DISPOSITIFS TUBULAIRES COMPRENANT DE TELS REVÊTEMENTS INTERNES*
- (71) Aust Development, LLC, 2160 Yale Street, Palo Alto, CA 94306, US
- (72) LEEFLANG, Stephen, A., Sunnyvale, CA 94086, US
- EVERSULL, Christian, S., Palo Alto, CA 94306, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61M 25/01** (11) **2 398 543 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10705047.8 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024130 12.02.2010
- (87) WO 2010/096347 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154244 P
- (54) • *ASYMMETRISCHE UND BIDIREKTIONALE LENKBARE KATHETERHÜLLE*
- *ASYMMETRIC DUAL DIRECTIONAL STEERABLE CATHETER SHEATH*
 - *GAINE DE CATHÉTER BIDIRECTIONNEL ASYMÉTRIQUE ORIENTABLE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) WATSON, James, R., Santa Rosa California 95405, US

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

A61M 25/01 → (51) **A61M 5/14****A61M 25/01** → (51) **A61M 25/00****A61M 25/04** → (51) **A61F 2/84**

- (51) **A61M 25/06** (11) **2 398 544 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10705479.3 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023898 11.02.2010
- (87) WO 2010/093791 2010/33 19.08.2010
- (30) 11.02.2009 US 151775 P
20.08.2009 US 544625
10.02.2010 US 703336
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER DURCHSPÜLBAREN KATHETERANORDNUNG*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING A FLUSHABLE CATHETER ASSEMBLY*
 - *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FOURNIR UN ENSEMBLE CATHÉTER POUVANT ÊTRE CHASSÉ*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Mail Code 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) STOUT, Marty, L., South Jordan Utah 84095, US
- HARDING, Weston, F., Lehi Utah 84043, US
- ISAACSON, Ray, S., Roy Utah 84067, US
- MCKINNON, Austin, Jason, Herriman Utah 84096, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61M 25/06** (11) **2 398 545 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10705480.1 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023899 11.02.2010
- (87) WO 2010/093792 2010/33 19.08.2010
- (30) 11.02.2009 US 151773 P
10.02.2010 US 703406
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES DURCHFLUSS-REGELVENTILS FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING A FLOW CONTROL VALVE FOR A MEDICAL DEVICE*
 - *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE PROCURER UN ROBINET DE RÉGLAGE POUR UN DISPOSITIF MÉDICAL*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Mail Code 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) MCKINNON, Austin Jason, Herriman Utah 84096, US
- ISAACSON, S. Ray, Roy Utah 84067, US
- STOUT, Marty L., South Jordan Utah 84095, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61M 25/10** (11) **2 398 546 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10704879.5 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024465 17.02.2010
- (87) WO 2010/096476 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 390153
- (54) • *BALLONKATHETER*
- *BALLOON CATHETER*
 - *CATHÉTER À BALLONNET*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) Gregorich, Daniel, St. Louis Park Minnesota 55416, US
- Rowe, Todd, Chanhassen Minnesota 55317, US
- Rundquist, Chuck, White Bear Lake Minnesota 55110, US
- Gundale, Ben, Plymouth Minnesota 55447, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61M 25/10** (11) **2 398 547 A1***
A61L 29/00 **A61F 2/84**
- (25) En (26) En
- (21) 10705075.9 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024814 19.02.2010
- (87) WO 2010/096712 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154343 P
- (54) • *DREHBARER BALLONKATHETER*
- *TORQUEABLE BALLOON CATHETER*
 - *SONDE À BALLONNET POUVANT ÊTRE SOUMISE À UN COUPLE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) WILLARD, Martin R., Burnsville, Minnesota 55337, US
- PEDERSON, JR., Gary J., Albertville, Minnesota 55301, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 398 548 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744059.6 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000470 17.02.2010
- (87) WO 2010/096174 2010/34 26.08.2010
- (30) 04.12.2009 US 266981 P
26.06.2009 US 220742 P
17.02.2009 US 153278 P
- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *CLOSURE DEVICE AND METHOD*
 - *DISPOSITIF DE FERMETURE ET PROCÉDÉ*
- (71) The Board Of Trustees Of The Leland, Stanford Junior University Building 170 Third Floor Main Quad, Stanford, CA 94305-2038, US
- (72) BRENNER, Jacob, S., Menlo Park, CA 94025, US
- MAGEE, Gregory, A., Menlo Park, CA 94025, US
- PEH, Ruey, Feng, 680656, SG
- PALMER, Erika, I., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 398 549 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744139.6 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/023479 08.02.2010
(87) WO 2010/096294 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372691
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSBLASEN EINES BALLONKATHETERS*
• *BALLOON CATHETER INFLATION APPARATUS AND METHODS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE GONFLEMENT DE CATHÉTER À BALLONNET*
(71) Entellus Medical, Inc., 6705 Wedgwood Ct. North, Maple Grove, Minnesota 55311, US
(72) LESCH, JR., Paul R., Lino Lakes Minnesota 55014, US
VAJGRT, Paul A., Saint Michael Minnesota 55376, US
PETRICK, Timothy B., Brooklyn Park Minnesota 55443, US
(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61M 29/02 → (51) A61F 2/84

- (51) **A61M 31/00** (11) **2 398 550 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744313.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024628 18.02.2010
(87) WO 2010/096589 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 US 390432
21.02.2009 US 390425
21.02.2009 US 390430
21.02.2009 US 390434
21.02.2009 US 390437
21.02.2009 US 390438
(54) • *TEILWEISE IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN, FLÜSSIGKEITS-KARTUSCHEN DAFÜR SOWIE ZUGEHÖRIGES GERÄT UND VERFAHREN*
• *PARTIALLY IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES, FLUID CARTRIDGES FOR USE WITH SAME, AND ASSOCIATED APPARATUS AND METHODS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX PARTIELLEMENT IMPLANTABLES, CARTOUCHES DE FLUIDE POUR UTILISATION AVEC CEUX-CI ET APPAREIL ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) IncuMed LLC, 25134 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
(72) MANN, Alfred, E., Valencia, CA 91355, US
HE, Tom, Xiaohai, Simi Valley, CA 93063, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61M 31/00 → (51) A61M 5/14**A61M 37/00 → (51) A61F 9/00****A61M 37/00 → (51) A61M 5/14****A61M 39/10 → (51) A61M 1/00****A61M 39/28 → (51) A61M 5/142****A61N 1/04 → (51) A61N 1/36****A61N 1/05 → (51) A61N 1/372****A61N 1/30 → (51) A61B 5/15**

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 398 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705462.9 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022311 28.01.2010
(87) WO 2010/088324 2010/31 05.08.2010

- (30) 28.01.2009 US 147855 P
(54) • *KANALSPEZIFISCHE AMPLITUDENSTEUERUNG MIT SEITLICHER SUPPRESSION*
• *CHANNEL SPECIFIC GAIN CONTROL INCLUDING LATERAL SUPPRESSION*
• *COMMANDE DE GAIN SPÉCIFIQUE AU CANAL AVEC SUPPRESSION LATÉRALE*
(71) MED-EL Elektromedizinische Geräte GmbH, Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT
(72) SCHLEICH, Peter, A-6080 Vill, AT
(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) A61N 1/36 (11) 2 398 552 A2* A61N 1/04

- (25) En (26) En
(21) 10744441.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024944 22.02.2010
(87) WO 2010/096776 2010/34 26.08.2010
(88) 20.01.2011
(30) 20.02.2009 US 208119 P
31.07.2009 US 230587 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ELEKTRISCHE MUSKELSTIMULATION ANHAND EINES ENERGIELEITFELDES*
• *SYSTEMS AND METHODS OF POWERED MUSCLE STIMULATION USING AN ENERGY GUIDANCE FIELD*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE STIMULATION MUSCULAIRE ÉLECTRIQUE À L'AIDE D'UN CHAMP DE GUIDAGE D'ÉNERGIE*
(71) Niveus Medical Inc., 252 Everett Avenue, 2, Palo Alto, CA 94301, US
(72) FAHEY, Brian, Palo Alto CA 94301, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61N 1/36 → (51) A61B 5/04

- (51) **A61N 1/362 (11) 2 398 553 A1* A61N 1/39**
(25) En (26) En
(21) 09801610.8 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/068314 16.12.2009
(87) WO 2010/096138 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153708 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER THERAPIE FÜR ARRHYTHMIEN IN MRT-UMGEBUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING ARRHYTHMIA THERAPY IN MRI ENVIRONMENTS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE THÉRAPIE DE L'ARYTHMIE EN ENVIRONNEMENTS IRM*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
(72) STUBBS, Scott R., Maple Grove Minnesota 55369, US
GILKERSON, James O., Stillwater Minnesota 55082, US
SCHUSTER, Diane, Bloomington Minnesota 55431, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) A61N 1/362 (11) 2 398 554 A1* A61N 1/368

- (25) En (26) En
(21) 10700907.8 (22) 13.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/020850 13.01.2010
(87) WO 2010/088040 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 US 363439
(54) • *ANPASSUNG EINER SCHRITTMACHER-THERAPIE AUF BASIS VON VENTRIKULO-ATRIALER VERZÖGERUNG*
• *PACING THERAPY ADJUSTMENT BASED ON VENTRICULO-ATRIAL DELAY*
• *AJUSTEMENT DE THÉRAPIE DE STIMULATION BASÉ SUR LE RETARD VENTRICULO-ATRIAL*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) KAISER, Daniel R., Plymouth Minnesota 55447, US
SKADSBERG, Nicholas D., Blaine Minnesota 55449, US
MULLEN, Thomas J., Andover Minnesota 55304, US
HORNBERGER, Steven R., Minneapolis Minnesota 55416, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/362 → (51) A61N 1/372**A61N 1/368 → (51) A61N 1/362**

- (51) **A61N 1/37 (11) 2 398 555 A1***
(25) En (26) En
(21) 09789498.4 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/036591 10.03.2009
(87) WO 2010/087866 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 US 362780
(54) • *AUTOMATISCHE DEAKTIVIERUNG EINES EXPOSITIONS-MODUS EINES IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKTS*
• *AUTOMATIC DISABLEMENT OF AN EXPOSURE MODE OF AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
• *DÉSACTIVATION AUTOMATIQUE D'UN MODE D'EXPOSITION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US
(72) ELLINGSON, Michael, L., St. Louis Park, MN 55426, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) A61N 1/372 (11) 2 398 556 A2* A61N 1/362 A61N 1/39 A61N 1/05 A61H 31/00

- (25) En (26) En
(21) 10744439.0 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024939 22.02.2010
(87) WO 2010/096774 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154170 P
20.02.2009 US 154035 P
20.02.2009 US 154043 P
20.02.2009 US 154223 P
(54) • *IMPLANTIERBARE MIKROGENERATOREN MIT OPTIMISierter KONFIGURATION, VERWENDUNGSVERFAHREN, SYSTEME UND KITS DAFÜR*

- *IMPLANTABLE MICRO-GENERATOR DEVICES WITH OPTIMIZED CONFIGURATION, METHODS OF USE, SYSTEMS AND KITS THEREFOR*
- *DISPOSITIFS DE MICROGÉNÉRATEUR IMPLANTABLES AVEC CONFIGURATION OPTIMISÉE, PROCÉDÉS D'UTILISATION, SYSTÈMES ET COFFRETS APPARENTÉS*

- (71) Endurance Rhythm, Inc., 48420 Avalon Heights Terrace, Fremont, CA 94539, US
- (72) LARSON, Loren Robert, Fremont California 94539, US
LARSON, Brian Lane, Fremont California 94539, US
JACOBSON, Peter, Livermore California 94550, US
PASPA, Paul, Los Gatos California 95030, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61N 5/06** (11) **2 398 557 A1***
A61B 18/20 **A61B 18/00**

- (25) En (26) En
(21) 10774051.6 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2010/052664 14.10.2010
(87) WO 2011/047149 2011/16 21.04.2011
(30) 16.10.2009 US 252369 P
- (54) • *NETZTEIL FÜR EIN DERMATOLOGISCHES BEHANDLUNGSGERÄT AUF LICHTBASIS*
• *POWER SUPPLY FOR LIGHT-BASED DERMATOLOGIC TREATMENT DEVICE*
• *ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR DISPOSITIF DE TRAITEMENT DERMATOLOGIQUE BASÉ SUR LA LUMIÈRE*

- (71) Shaser, Inc., 130 New Boston Street Suite 201, Woburn, MA 01801, US
- (72) OWENS, William, Framingham, MA 01701, US
AARON, Arthur, Arlington, MA 02476, US
ELY, Douglas, North Andover, MA 01845, US
YONJAN, Bikram, Somerville, MA 02143, US
LAZAREV, Victor, Billerica, MA 01821, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61N 7/00 → (51) **A61F 9/007**

A61N 7/02 → (51) **A61F 9/007**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/132**

A61P 3/00 → (51) **C07D 491/107**

A61P 3/04 → (51) **A61K 48/00**

A61P 3/04 → (51) **C07D 243/14**

A61P 3/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/06 → (51) **C07D 243/14**

A61P 3/06 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/10 → (51) **C07D 243/14**

A61P 3/10 → (51) **C07D 309/10**

A61P 3/10 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 7/04 → (51) **C07H 21/04**

A61P 9/00 → (51) **A61K 9/08**

A61P 11/00 → (51) **C07D 233/64**

A61P 11/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 11/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/4704**

A61P 11/06 → (51) **C07D 215/26**

A61P 11/08 → (51) **A61K 31/4704**

A61P 17/00 → (51) **A61K 9/08**

A61P 17/00 → (51) **A61K 38/06**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/7008**

A61P 19/06 → (51) **C07D 277/56**

A61P 21/00 → (51) **A61K 31/132**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/05**

A61P 25/00 → (51) **C07C 69/76**

A61P 25/00 → (51) **C07D 207/08**

A61P 25/00 → (51) **C07D 277/22**

A61P 25/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 25/00 → (51) **C07D 403/14**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 513/04**

A61P 25/04 → (51) **C07D 211/60**

A61P 25/04 → (51) **C07D 489/02**

A61P 25/18 → (51) **A61P 25/28**

A61P 25/18 → (51) **C07D 241/04**

A61P 25/18 → (51) **C07D 403/14**

A61P 25/22 → (51) **A61K 31/5517**

- (51) **A61P 25/28** (11) **2 398 558 A1***
A61K 31/16 **A61P 25/18**
C07C 215/30 **C07C 215/68**
C07C 217/70 **C07C 233/43**
C07C 237/30 **C07C 317/32**
C07D 213/30 **C07D 213/34**
C07D 213/61 **C07D 277/28**
C07D 305/06 **C07D 307/20**

- (25) En (26) En
(21) 10703888.7 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/051877 16.02.2010
(87) WO 2010/094659 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153112
- (54) • *AMIN- ODER AMINO-ALKOHOLE ALS GLYT1-INHIBITOREN*
• *AMINE OR AMINO ALCOHOLS AS GLYT1 INHIBITORS*
• *AMINE OU ALCOOLS AMINÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE GLYT1*

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) KOLCZEWSKI, Sabine, 79540 Loerrach, DE
MARTY, Hans-Peter, CH-4055 Basel, CH
NARQUIZIAN, Robert, F-68300 Saint Louis, FR
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR
STALDER, Henri, CH-4052 Basel, CH
- (74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/05**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/66**

A61P 25/28 → (51) **A61K 47/48**

A61P 25/28 → (51) **C07D 261/18**

A61P 25/28 → (51) **C07D 401/00**

A61P 25/28 → (51) **G01N 33/68**

A61P 29/00 → (51) **C07D 233/64**

A61P 29/00 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **A61P 31/04** (11) **2 398 559 A1***
A61P 31/06 **A61K 31/045**
A61K 31/122 **A61K 31/222**

- (25) En (26) En
(21) 10706198.8 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/052299 23.02.2010
(87) WO 2010/094810 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153466
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON TUBERKULOSE*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING TUBERCULOSIS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCÉDÉS POUR TRAITER LA TUBERCULOSE*

- (71) Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
- (72) VAN DER GEIZE, Robert, NL-9713 LZ Groningen, NL
DIJKHUIZEN, Lubbert, NL-9474 RB Zuidlaren, NL
OSTENDORF, Martin, NL-5340 BH Oss, NL
VAN DER MEIJDEN, Peter, NL-5340 BH Oss, NL

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

A61P 31/06 → (51) **A61P 31/04**

A61P 31/12 → (51) **A61K 47/48**

A61P 31/12 → (51) **C07D 403/14**

A61P 31/18 → (51) **C07D 277/22**

- (51) **A61P 35/00** (11) **2 398 560 A1***
A61K 31/198

- (25) En (26) En
(21) 10705505.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024562 18.02.2010
(87) WO 2010/096539 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153798 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON LIPOMEN UND LIPOSARKOMEN*
• *METHODS FOR TREATING LIPOMAS AND LIPOSARCOMAS*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE LIPOMES ET DE LIPOSARCOMES*
- (71) Oragenics, Inc., 13700 Progress Boulevard, Alachua, FL 32615, US
- (72) HILLMAN, Jeffrey, Daniel, Gainesville FL 32608, US
- (74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Arnulfstrasse 37, 80636 München, DE

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/16**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/728**

A61P 35/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 35/00 → (51) **A61K 51/10**

A61P 35/00 → (51) **C07D 277/22**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/10**

A61P 35/00 → (51) **C07D 489/02**

A61P 35/00 → (51) **C07K 7/08**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/28**

A61P 35/00 → (51) **C12N 15/09**

A61P 35/04 → (51) **A61K 38/21**

A61P 37/00 → (51) **A61K 31/713**

A61P 37/00 → (51) **C07K 16/28**

A61P 37/02 → (51) **A61K 39/395**

A61P 37/06 → (51) **C12N 5/0783**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/132**

A61P 43/00 → (51) **C07D 243/14**

A61P 43/00 → (51) **C07D 471/04**

A61Q 1/00 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 1/02 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/81**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/891**

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/00**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/00**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/36**

A61Q 19/02 → (51) **C07C 37/68**

(51) **A61Q 19/08** (11) **2 398 561 A2***
A61K 8/97

(25) En (26) En
(21) 10706515.3 (22) 18.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001010 18.02.2010
- (87) WO 2010/094477 2010/34 26.08.2010
- (88) 20.01.2011
- (30) 23.02.2009 IT MI20090247

- (54) • *KOSMETISCHES FALTENBEHANDLUNGS-VERFAHREN AUF BASIS EINES EXTRAKTS VON ZANTHOXYLUM BUNGEANUM*
• *COSMETIC WRINKLE TREATMENT METHOD BASED ON ZANTHOXYLUM BUNGEANUM EXTRACT*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT COSMÉTIQUE DES RIDES SUR LA BASE D'UN EXTRAIT DE ZANTHOXYLUM BUNGEANUM*

(71) Indena S.p.A., Via Orles, 12, 20139 Milano, IT

(72) ARTARIA, Christian, I-20139 Milano, IT
MARAMALDI, Giada, I-20139 Milano, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 19/08 → (51) **C07C 37/68**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A62B 1/10** (11) **2 398 562 A1***
A62B 35/04 **B65H 75/44**

- (25) En (26) En
(21) 10706030.3 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/000288 18.02.2010
(87) WO 2010/094921 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902957

- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR ABSTURZSICHERUNGSSYSTEM*
• *FALL ARREST SYSTEM SAFETY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DE SYSTÈME D'ARRÊT DE CHUTE*

(71) Latchways PLC, Hopton Park, Devizes Wiltshire SN10 2JP, GB

(72) JONES, Owain, Wiltshire SN10 2JP, GB

(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

A62B 18/00 → (51) **H04R 1/08**

A62B 35/04 → (51) **A62B 1/10**

(51) **A62C 2/20** (11) **2 398 563 A1***
F24F 13/062 **F16L 55/10**

- (25) Fi (26) En
(21) 10707309.0 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FI 2010/050094 12.02.2010
(87) WO 2010/094835 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 FI 20095172

- (54) • *BRANDSCHUTZKLAPPE MIT LÜFTUNGSKANAL UND VERFAHREN*
• *VENTILATION-DUCT FIRE DAMPER AND METHOD*
• *REGISTRE COUPE-FEU DE CONDUIT DE VENTILATION ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*

(71) Halton OY, Haltonintie 1-3, 47400 Kausala, FI

(72) HAGSTRÖM, Kim, FI-15520 Lahti, FI

HEINO, Pekka, FI-47310 Haapakimola, FI

VUORIO, Jarno, FI-45910 Voikkaa, FI

PARKKILA, Raimo, FI-47400 Kausala, FI

- (74) Salonen, Esko Tapani, Forssén & Salomaa Oy P.O. Box 981, FI-00101 Helsinki, FI

(51) **A63B 24/00** (11) **2 398 564 A1***

(25) En (26) En

(21) 10743464.9 (22) 11.02.2010

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

(86) IL 2010/000121 11.02.2010

(87) WO 2010/095126 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 US 388501

- (54) • *KÖRPERSTRAFFUNGSVERFAHREN UND INTEGRIERTES DATENVERWALTUNGSSYSTEM DAFÜR*
• *A METHOD FOR BODY TONING AND AN INTEGRATED DATA MANAGEMENT SYSTEM FOR THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE TONIFICATION CORPORELLE ET SON SYSTÈME INTÉGRÉ DE GESTION DE DONNÉES*

(71) Syneron Medical Ltd., Industrial Area Tavor Building P.O. Box. 550, 20692 Yoqneam Illit, IL

(72) ECKHOUSE, Shimon, 34980 Haifa, IL
FLYASH, Lion, 17512 Nazareth Illit, IL

(74) Jennings, Tara Romaine, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A63B 69/00 → (51) **B32B 21/08**

(51) **A63C 19/12** (11) **2 398 565 A1***
B65H 16/10

(25) En (26) En

(21) 10704655.9 (22) 05.02.2010

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

AL BA RS

(86) US 2010/023319 05.02.2010

(87) WO 2010/091252 2010/32 12.08.2010

(30) 06.02.2009 US 207030 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LAGERUNG UND VORÜBERGEHENDEN INSTALLIERUNG EINER SEKUNDÄREN FUSSBODENBELAGFLÄCHE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR STORAGE AND TEMPORARY INSTALLATION OF SECONDARY FLOORING SURFACE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE ET D'INSTALLATION TEMPORAIRE D'UN REVÊTEMENT À LA SURFACE DU SOL*

(71) Textile Management Associates, Inc., 1906 S. Hamilton, Dalton, GA 30720, US

(72) GORDON, Stephen Douglas, Cohutta Georgia 30710, US

BROCK, Gary Lynn, Dalton Georgia 30721, US

BELLES, Andrew E., Chatsworth Georgia 30705, US

PARIS, Ryan Whitman, Ringgold Georgia 30736, US

PEEPLER, William Bryan, Ringgold Georgia 30736, US

(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BA, GB

(51) **A63F 3/02** (11) **2 398 566 A1***

(25) En (26) En

(21) 10716253.9 (22) 03.02.2010

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

(86) BE 2010/000007 03.02.2010

(87) WO 2010/088743 2010/32 12.08.2010

(30) 04.02.2009 BE 200900060

- (54) • *SPIELBRETT UND DAZUGEHÖRIGE SPIELSTEINE*

- *GAME BOARD AND ACCOMPANYING GAME PIECES*
 - *PLATEAU DE JEU ET PIÈCES DE JEU CORRESPONDANTES*
- (71) Vandoren, Rolf, Koningin Astridlaan 55, 2550 Kontich, BE
- (72) Vandoren, Rolf, 2550 Kontich, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **A63F 9/24** (11) **2 398 567 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09839462.0 (22) 14.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/067905 14.12.2009
- (87) WO 2010/087905 2010/31 05.08.2010
- (30) 29.01.2009 US 361684
- (54) • *SICHERHEITSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR LOTTERIELOSE*
- *SECURITY SYSTEM AND METHOD FOR LOTTERY TICKETS*
- *SYSTÈME DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ POUR TICKETS DE LOTERIE*
- (71) GTECH Printing Corporation, 2401 Police Center Drive Suite 110, Plant City, Florida 33566, US
- (72) LAZAR, Stephen, Tampa, Florida 33647, US
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A63F 13/06** (11) **2 398 568 A1***
- A63F 13/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10715582.2 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000466 17.02.2010
- (87) WO 2010/095035 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 372424
- (54) • *COMPUTER-VIDEOSPIELSYSTEM MIT KÖRPERPOSITIONSDETEKTOR, DER DIE BENUTZERSEITIGE EINNAHME VERSCHIEDENER KÖRPERPOSITIONEN ERFORDERT*
- *COMPUTER VIDEOGAME SYSTEM WITH BODY POSITION DETECTOR THAT REQUIRES USER TO ASSUME VARIOUS BODY POSITIONS*
- *SYSTÈME DE JEU VIDÉO SUR ORDINATEUR AVEC DÉTECTEUR DE POSITION DU CORPS QUI DEMANDE À L'UTILISATEUR DE PRENDRE DIVERSES POSITIONS DU CORPS*

- (71) Softkinetic Studios SA, 151 Chaussee de Bruxelles, 6040 Junet, BE
- (72) KRZESLO, Eric, 3090 Overijse, BE
- PINAULT, Gilles, 1030 Brussels, BE
- (74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A63F 13/10 → (51) **A63F 13/06**

B01D 1/28 → (51) **D21F 5/02**

- (51) **B01D 9/00** (11) **2 398 569 A1***
- F16C 17/04**
- (25) De (26) De
- (21) 10704553.6 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051828 15.02.2010
- (87) WO 2010/094637 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 DE 102009000987
- 18.02.2009 US 153339 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM REINIGENDEN ABTRENNEN EINER CHEMISCHEN ZIEL-VERBINDUNG AUS EINER SUSPENSION IHRER KRISTALLE IN MUTTERLAUGE*
- *METHOD FOR PURIFYING AND SEPARATING A CHEMICAL TARGET COMPOUND IN A SUSPENSION OF THEIR CRYSTALS IN THE MOTHER LIQUOR*
- *PROCÉDÉ DE SÉPARATION ET PURIFICATION D'UN COMPOSÉ CHIMIQUE CIBLE CONTENU DANS UNE SUSPENSION DE SES CRISTAUX DANS LA LIQUEUR MÈRE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HEILEK, Jörg, 69245 Bammental, DE
- SCHNEIDER, Wolfgang, 67098 Bad Dürkheim, DE
- GUNKEL, Wolfgang, 68305 Mannheim, DE
- SCHLIEPHAKE, Volker, 67105 Schifferstadt, DE
- MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE

B01D 9/02 → (51) **C07C 29/78**

B01D 15/00 → (51) **C10G 25/00**

- (51) **B01D 15/32** (11) **2 398 570 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10709176.1 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052047 18.02.2010
- (87) WO 2010/094739 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 IT F120090032
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON AMOROLFIN-HYDROCHLORID*
- *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF AMOROLFINE HYDROCHLORIDE*
- *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE CHLORHYDRATE D'AMOROLFINE*
- (71) Synteco S.p.A. - Prodotti Di Sintesi Per L'industria Chimica E Farmaceutica, Via Parco del Ticino 10, 27028 San Martino Siccomario, IT
- (72) ANGELI, Roberto, I-50018 Scandicci, IT
- POSSENTI, Marco, I-50133 Firenze, IT
- DEMARTIS, Salvatore, I-07100 Sassari, IT
- (74) Brighenti, Livio, NOTARBARTOLO & GERVASI S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B01D 17/02 → (51) **C02F 1/40**

B01D 17/04 → (51) **F02M 37/22**

B01D 29/33 → (51) **B01D 29/35**

- (51) **B01D 29/35** (11) **2 398 571 A1***
- B01D 35/18**
- (25) De (26) De
- (21) 10703882.0 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051841 15.02.2010
- (87) WO 2010/094646 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 DE 102009009495
- (54) • *FILTERGERÄT*
- *FILTER DEVICE*
- *APPAREIL FILTRANT*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) BEYER, Stefan, 24118 Kiel, DE
- PRACHER, Markus, 74613 Öhringen, DE
- RADBRUCH, Otto, 24251 Osdorf, DE
- SCHNELL, Manfred, 74564 Crailsheim, DE
- STÖTZER, Dietrich, 74613 Öhringen, DE

- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **B01D 35/00** (11) **2 398 572 A2***
- C02F 1/28** **C02F 103/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10744279.0 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024531 18.02.2010
- (87) WO 2010/096521 2010/34 26.08.2010
- (88) 09.12.2010
- (30) 20.02.2009 US 154070 P
- (54) • *SYSTEME ZUR WASSERREINIGUNG UND -VERBESSERUNG*
- *WATER PURIFICATION AND ENHANCEMENT SYSTEMS*
- *SYSTÈMES DE PURIFICATION ET D'AMÉLIORATION DE L'EAU*
- (71) The Water Initiative, LLC, 14 East 60th Street Suite 606, New York, NY 10022, US
- (72) FITZGERALD, Eugene, A., Windham NH 03087, US
- XIE, Ya-Hong, Dana Point CA 92621, US
- LANGDO, Thomas, Cambridge MA 02141, US
- RENJILIAN, Richard, Gurnee IL 60031, US
- FOLEY, Brian, T., Rye NY 10580, US
- THOMPSON, Carl, V., Acton MA 01720, US
- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

B01D 35/18 → (51) **B01D 29/35**

B01D 39/00 → (51) **D06M 13/358**

- (51) **B01D 53/04** (11) **2 398 573 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784361.9 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2009/050272 20.02.2009
- (87) WO 2010/094844 2010/34 26.08.2010
- (54) • *REINIGUNGSMODUL*
- *PURIFICATION MODULE*
- *MODULE DE PURIFICATION*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) BERTHOME, Bruno, 75014 Paris, FR
- IRLANDE, Sylvain, F-77390 Chaumes en Brie, FR
- (74) Beroud, Amandine, L'air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, F-75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B01D 53/047** (11) **2 398 574 A1***
- (25) De (26) De

- (21) 10702640.3 (22) 18.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050511 18.01.2010
- (87) WO 2010/094527 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 AT 2822009
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABSCHIEDEN EINES GASFÖRMIGEN BESTANDTEILS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING A GASEOUS COMPONENT*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉPARATION D'UN CONSTITUANT GAZEUX*
- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) MILLNER, Robert, A-3382 Loosdorf, AT

REIN, Norbert, A-1060 Wien, AT
ROSENFELLNER, Gerald, A-3352 Ertl, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com
E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 398 575 A2***
B01D 53/62 **C01B 31/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10710070.3 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/050261 16.02.2010
(87) WO 2010/094884 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010

(30) 18.02.2009 FR 0951049

- (54) • VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON KOH-
LENSTOFFOXIDEN UNTER DEM ASPEKT
IHRER SPÄTEREN LAGERUNG
• METHOD FOR CAPTURING CARBON OXI-
DES WITH A VIEW TO SUBSEQUENTLY
STORING SAME
• PROCEDE DE CAPTURE D'OXYDE DE
CARBONE EN VUE D'UN STOCKAGE
ULTÉRIEUR

(71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves,
92700 Colombes, FR

(72) FREMY, Georges, F-64390 Sauveterre de
Bearn, FR
PLEE, Dominique, F-64140 Lons, FR

B01D 53/62 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

B01D 61/00 → (51) **B01D 67/00**

(51) **B01D 67/00** (11) **2 398 576 A1***
C08J 7/18

(25) En (26) En
(21) 10705243.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024401 17.02.2010
(87) WO 2010/096429 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 388146
08.02.2010 US 701821

- (54) • HYDROPHILE PORÖSE SUBSTRATE
• HYDROPHILIC POROUS SUBSTRATES
• SUBSTRATS POREUX HYDROPHILES

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) HESTER, Jonathan F., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
RICHTER, Karl B., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
WALLER, Clinton P. Jr., Saint Paul, Minne-
sota 55133-3427, US
WEISS, Douglas E., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

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

(51) **B01D 67/00** (11) **2 398 577 A2***
B01D 61/00 **B01D 69/00**
B01D 71/00

(25) En (26) En
(21) 10744396.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024804 19.02.2010
(87) WO 2010/096704 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 19.02.2009 US 153790 P

- (54) • PORÖSES INTERPENETRIERENDES
POLYMERNETZWERK
• POROUS INTERPENETRATING POLYMER
NETWORK
• RÉSEAU POLYMÈRE IMBRIQUÉ POREUX

(71) Bonner, Alex Garfield, 37 Winthrop Road,
Lexington, Massachusetts 02421, US

(72) UDELL, Lawrence, Needham, Massachusetts
02494, US
ANDREWS, David Wells, Amesbury, Massa-
chusetts 01913, US

TSAI, Fu-Jya Daniel, Alpharetta, Georgia
30222, US

DE LOS REYES, Gaston, Somerville, Massa-
chusetts 02144, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/12**

B01D 67/00 → (51) **C08G 69/28**

B01D 69/00 → (51) **B01D 67/00**

(51) **B01D 69/12** (11) **2 398 578 A1***
B01D 71/68 **B01D 71/82**
B01D 67/00

(25) En (26) En
(21) 10711723.6 (22) 21.02.2010

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

(86) IL 2010/000148 21.02.2010

(87) WO 2010/095139 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 US 202328 P

- (54) • CHEMISCH BESTÄNDIGE MEMBRANEN,
ÜBERZÜGE UND FILME UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• CHEMICALLY RESISTANT MEMBRANES,
COATINGS AND FILMS AND METHODS
FOR THEIR PREPARATION
• MEMBRANES, REVÊTEMENTS ET FILMS
CHIMIQUEMENT RÉSISTANTS ET LEURS
PROCÉDÉS DE PRÉPARATION

(71) Ben-Gurion University Of The Negev
Research And Development Authority, P.O.
Box 653, 84105 Beer Sheva, IL

(72) LINDER, Charles, 76469 Rehovot, IL
KEDEM, Ora, 34752 Haifa, IL

OREN, Yoram, 84852 Beer Sheva, IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

B01D 69/12 → (51) **C08G 69/28**

B01D 71/00 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/56 → (51) **C08G 69/28**

B01D 71/68 → (51) **B01D 69/12**

B01D 71/82 → (51) **B01D 69/12**

B01F 3/04 → (51) **C02F 3/20**

B01F 15/06 → (51) **A23B 7/055**

B01F 17/38 → (51) **A61K 8/60**

B01F 17/56 → (51) **A61K 8/60**

(51) **B01J 3/03** (11) **2 398 579 A1***
B01J 3/04

(25) De (26) De
(21) 09775711.6 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2009/000072 20.02.2009

(87) WO 2010/094144 2010/34 26.08.2010

- (54) • NADELREAKTOR
• NEEDLE REACTOR
• RÉACTEUR À AIGUILLE

(71) Premex Reactor AG, Industriestrasse 11,
2543 Lengnau, CH

(72) PREUSS, Klaus, CH-2543 Lengnau, CH

(74) Rüedi, Regula Béatrice, E. Blum & Co.
Patentanwälte VSP Vorderberg 11, 8044
Zürich, CH

B01J 3/04 → (51) **B01J 3/03**

(51) **B01J 8/02** (11) **2 398 580 A1***
C10G 11/10 **C07C 4/06**

(25) En (26) En
(21) 09840591.3 (22) 10.12.2009

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

(86) US 2009/067413 10.12.2009

(87) WO 2010/096136 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 US 388013

- (54) • FLEXIBLE DRUCKTRAGENDE DECKPLAT-
TENKONFIGURATION
• FLEXIBLE PRESSURE CONTAINING
SHAPED COVERPLATE CONFIGURATION
• CONFIGURATION DE PLAQUE DE FERME-
TURE FAÇONNÉE CONTENANT UNE
PRESSION FLEXIBLE

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box
5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US

(72) VETTER, Michael J., Des Plaines, Illinois
60017-5017, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B01J 8/10** (11) **2 398 581 A2***
B01J 15/00 **B01J 19/18**
B01J 35/10

(25) En (26) En
(21) 10744206.3 (22) 17.02.2010

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

(86) US 2010/024361 17.02.2010

(87) WO 2010/096410 2010/34 26.08.2010

(88) 02.12.2010

(30) 20.02.2009 US 154197 P

16.02.2010 US 706468

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GAS-
REAKTIONEN
• SYSTEM AND METHOD FOR GAS REAC-
TION

- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE
RÉACTION EN PHASE GAZEUSE

(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston,
Texas 77035, US

(72) HASSAN, Abbas, Houston Texas 77035, US
ANTHONY, Rayford, G., Houston Texas
77035, US

HASSAN, Aziz, Houston Texas 77035, US

(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk
LLP 1 New York Street, Manchester, M1
4HD, GB

B01J 8/18 → (51) **C07C 209/42**

(51) **B01J 13/16** (11) **2 398 582 A1***
B01J 23/44 **B01J 23/46**
B01J 23/755 **B01J 25/02**

(25) En (26) En
(21) 10703954.7 (22) 12.02.2010

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

(86) GB 2010/050225 12.02.2010

- (87) WO 2010/094946 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 GB 0902634
(54) • *MIKROVERKAPSELTER KATALYSATOR*
• *MICROENCAPSULATED CATALYST*
• *CATALYSEUR MICROENCAPSULÉ*
(71) Reaxa Limited, Hexagon Tower PO Box 42, Blackley Manchester M9 8ZS, GB
(72) SCREEN, Thomas, Eric, Oliver, Manchester M9 8ZS, GB
NISAR, Mohammed, Manchester M9 8ZS, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **B01J 14/00** (11) **2 398 583 A2***
(25) En (26) En
(21) 10713707.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000576 22.02.2010
(87) WO 2010/095047 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 21.02.2009 US 154370 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REAGIEREN VON POLYMEREN, DIE DURCH EINE METALLION-CHELATHARZ-MATRIX LAUFEN, ZUR HERSTELLUNG VON INJIZIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *APPARATUS AND METHOD OF REACTING POLYMERS PASSING THROUGH METAL ION CHELATED RESIN MATRIX TO PRODUCE INJECTABLE MEDICAL DEVICES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉACTION DE POLYMERES PASSÉS AU TRAVERS D'UNE MATRICE RÉSINEUSE CHÉLATÉE PAR IONS MÉTALLIQUES POUR PRODUIRE DES DISPOSITIFS MÉDICAUX INJECTABLES*

- (71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B01J 15/00 → (51) **B01J 8/10**

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/00**

B01J 19/00 → (51) **C07C 29/78**

B01J 19/08 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **B01J 19/12** (11) **2 398 584 A2***
(25) En (26) En
(21) 10713511.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000639 22.02.2010
(87) WO 2010/095053 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 21.02.2009 US 154371 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERREICHEN VON POLYMEREN DURCH EXPOSITION MIT UV-STRAHLUNG ZUR HERSTELLUNG VON INJIZIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *APPARATUS AND METHOD OF REACHING POLYMERS BY EXPOSURE TO UV RADIATION TO PRODUCE INJECTABLE MEDICAL DEVICES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'OBTENTION DE POLYMERES PAR EXPOSITION AU RAYONNEMENT ULTRAVIOLET EN VUE DE PRODUIRE DES DISPOSITIFS MÉDICAUX INJECTABLES*

- (71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
(72) LADET, Sébastien, 69006 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B01J 19/18 → (51) **B01J 8/10**

- (51) **B01J 19/24** (11) **2 398 585 A1***
C07C 67/055 **C07C 69/15**
(25) De (26) De
(21) 10703485.2 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051878 16.02.2010
(87) WO 2010/094660 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009001021
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON VINYLACETAT*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING VINYL ACETATE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ACÉTATE DE VINYLE*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) DAFINGER, Willibald, 94133 Röhrnbach, DE
HOLL, Peter, 84547 Emmerting, DE
RUDOLF, Günther, 84453 Mühldorf, DE
SCHÖNLEBEN, Martin, 84367 Reut, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

B01J 20/02 → (51) **C10G 25/00**

B01J 23/10 → (51) **B01J 23/63**

B01J 23/40 → (51) **B01J 23/63**

B01J 23/44 → (51) **B01J 13/16**

B01J 23/44 → (51) **B01J 23/63**

B01J 23/46 → (51) **B01J 13/16**

B01J 23/46 → (51) **B01J 23/63**

- (51) **B01J 23/63** (11) **2 398 586 A2***
B01J 23/40 **B01D 53/94**
B01J 37/025
(25) En (26) En
(21) 10744333.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024659 19.02.2010
(87) WO 2010/096612 2010/34 26.08.2010
(88) 23.12.2010
(30) 17.02.2010 US 706742
20.02.2009 US 154053 P
(54) • *ALTERUNGSBESTÄNDIGER KATALYSATORARTIKEL FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *AGING-RESISTANT CATALYST ARTICLE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *CATALYSEUR RÉSISTANT AU VIEILLISSEMENT POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
(71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park NJ, NJ 07932, US
(72) LIU, Xincheng, Edison, NJ 08820, US
LIU, Ye, Holmdel, NJ 07733, US
TRAN, Pascaline, Harrison, Holmdel, NJ 07733, US
GALLIGAN, Michael, P., Cranford, NJ 07016, US
LIN, Wenying, Edison, NJ 08817, US

- (74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **B01J 23/63** (11) **2 398 587 A2***
B01J 23/44 **B01J 23/46**
B01J 23/10 **B01D 53/94**
(25) En (26) En
(21) 10751164.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024656 19.02.2010
(87) WO 2010/104658 2010/37 16.09.2010
(88) 23.12.2010
(30) 20.02.2009 US 154154 P
26.02.2009 US 155757 P
17.02.2010 US 707416
(54) • *PALLADIUMGETRÄGTER KATALYSATORVERBUND*
• *PALLADIUM-SUPPORTED CATALYST COMPOSITES*
• *COMPOSITES CATALYTIQUES À BASE DE PALLADIUM SUR SUPPORT*
(71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
(72) DEEBA, Michel, East Brunswick NJ 08816, US
LUO, Tian, Piscataway NJ 08854, US
RAMOS, Josephine, E., Piscataway NJ 08854, US
(74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

B01J 23/755 → (51) **B01J 13/16**

B01J 25/02 → (51) **B01J 13/16**

- (51) **B01J 35/06** (11) **2 398 588 A2***
(25) En (26) En
(21) 09722721.9 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/001723 19.03.2009
(87) WO 2009/117114 2009/39 24.09.2009
(88) 30.12.2009
(30) 20.03.2008 US 70210 P
(54) • *KERAMIKNANOFASERN MIT NANOSKALIGEN METALLKATALYSATORTEILCHEN UND MEDIUM DAVON*
• *CERAMIC NANOFIBERS CONTAINING NANOSIZE METAL CATALYST PARTICLES AND MEDIUM THEREOF*
• *NANOFIBRES DE CÉRAMIQUE CONTENANT DES NANOPARTICULES DE CATALYSEUR MÉTALLIQUE ET SUPPORT FORMÉ PAR CELLES-CI*
(71) University Of Akron, 302 Buchtel Commons, Akron, OH 44325-4702, US
(72) CHASE, George, G., Wadsworth OH 44281, US
NEWKOME, G. R., Medina OH 44256, US
BHARGAVA, Sphurti, Copley OH 44321, US
PARK, Soo-jin, Jeonju-city 561-761, KR
SWAMINATHAN, Sneha, OH 44304, US
(74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

B01J 35/10 → (51) **B01J 8/10**

B01J 37/025 → (51) **B01J 23/63**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 398 589 A1***
G01N 21/05 **B65D 75/36**
G01N 35/10
(25) De (26) De

- (21) 09810769.1 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2009/001796 16.12.2009
(87) WO 2010/094249 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009728
(54) • **FLUSSZELLE MIT INTEGRIERTEM FLUID-SPEICHER**
• **FLOW CELL HAVING INTEGRATED FLUID RESERVOIR**
• **CUVE À CIRCULATION, À ACCUMULATEUR DE FLUIDE INTÉGRÉ**
(71) ThinX Microtechnology AG, Amerikas-
trasse 21, 66482 Zweibrücken, DE
(72) WEBER, Lutz, 66424 Homburg, DE
(74) Bernhardt, Reinold, Patentanwälte Bernhardt
Partnerschaft Kobenhüttenweg 43, 66123
Saarbrücken, DE

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 398 590 A1***
B01J 19/00
(25) En (26) En
(21) 10706389.3 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050719 18.02.2010
(87) WO 2010/095105 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153280
(54) • **MIKROFLUIDISCHE SYSTEME MIT GUM-MATERIALSUBSTRAT**
• **MICROFLUIDIC SYSTEMS COMPRISING A RUBBER MATERIAL SUBSTRATE**
• **SYSTÈMES MICROFLUIDIQUES COMPRENANT UN SUBSTRAT DE MATÉRIAU DE CAOUTCHOUC**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BECKERS, Lucas, J., A., M., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
WOEN, Remco, V., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MAAS, Joost, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **B01L 3/02** (11) **2 398 591 A1***
A61B 5/151
(25) De (26) De
(21) 10704907.4 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000908 15.02.2010
(87) WO 2010/094440 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09152982
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON BLUTBESTAND-TEILEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING BLOOD CONSTITUENTS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRÉPARATION DE CONSTITUANTS SANGUINS**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) BÜCHNER, Karl-Heinz, 67308 Ottersheim, DE
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fieser & Partner
Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167
Mannheim, DE

B01L 3/02 → (51) **G01N 35/10**

- (51) **B02C 4/30** (11) **2 398 592 A2***
(25) En (26) En
(21) 10711447.2 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050252 16.02.2010
(87) WO 2010/094951 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902729
(54) • **ZAHNKONSTRUKTION**
• **TOOTH CONSTRUCTION**
• **STRUCTURE DENTÉE**
(71) MMD DESIGN & CONSULTANCY LIMITED,
Cotes Park Lane, Cotes Park Industrial
Estate, Somercotes, Derbyshire DE55 4NJ,
GB
(72) BARBER, Richard, Derbyshire DE55 3AF, GB
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B02C 17/20** (11) **2 398 593 A1***
(25) En (26) En
(21) 09803991.0 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) BG 2009/000021 17.12.2009
(87) WO 2010/094091 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 BG 11032909
(54) • **SCHLEIFMEDIEN**
• **GRINDING MEDIA**
• **MOYEN DE BROUYAGE**
(71) Assarel-Medet Ad, M. Assarel, 4500 Pana-
gurishte, BG
(72) BODUROV, Petar, 1504 Sofia, BG
PENCHEV, Todor, 1303 Sofia, BG
(74) Pakidanska, Ivanka Slavcheva, 6, Trapezica
street, fl.1, 1000 Sofia, BG

B02C 19/00 → (51) **A61L 2/07****B03C 3/28** → (51) **D06M 13/358****B04B 1/20** → (51) **C11B 1/02**

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 398 594 A1***
A45D 34/02 **B65D 47/00**
(25) En (26) En
(21) 10709033.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050265 17.02.2010
(87) WO 2010/094963 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 GB 0902626
17.06.2009 GB 0910446
(54) • **NACHFÜLLFLÜSSIGKEITSBEHÄLTER**
• **REFILL LIQUID CONTAINER**
• **RÉCIPIENT DE LIQUIDE DE RECHARGE**
(71) Breeze Product Design Limited, 4 Chevin Mill
Leeds Road Otley, West Yorkshire LS21 1BT,
GB
(72) FARRAR, Peter, Antony, Menston, Yorkshire
LS29 6EY, GB
HEIN, John, Menston, Yorkshire LS29 6EY,
GB
(74) Gibbs, Christopher Stephen, Haseltine Lake
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol,
Avon BS1 6HU, GB

B05B 11/00 → (51) **A61M 15/00**

- (51) **B05B 11/04** (11) **2 398 595 A1***
(25) En (26) En
(21) 09777920.1 (22) 17.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/005949 17.08.2009
(87) WO 2010/094305 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 PCT/EP2009/001153
(54) • **VORRICHTUNG, PATRONE UND VERFAHREN ZUR ABGABE EINER FLÜSSIGKEIT**
• **DEVICE, CARTRIDGE AND METHOD FOR DISPENSING A LIQUID**
• **DISPOSITIF, CARTOUCHE ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION D'UN LIQUIDE**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) DUNNE, Stephen T., Suffolk IP14 3AE, GB
HOLAKOVSKY, Holger, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
BACH, Alexander, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
BESSELER, Jens, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
KRAKOWKA, Manuel, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
WUTTKE, Gilbert, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim
GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216
Ingelheim am Rhein, DE

B05C 17/01 → (51) **F16N 19/00**

- (51) **B05D 5/12** (11) **2 398 596 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744455.6 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025005 23.02.2010
(87) WO 2010/096797 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154622 P
03.06.2009 US 477669
(54) • **KATALYSATORBESCHICHTETE MEMBRAN UND KATALYSATORFOLIE/-SCHICHT FÜR ALKALI-MEMBRANBRENNSTOFFZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CATALYST COATED MEMBRANE (CCM) AND CATALYST FILM/LAYER FOR ALKALINE MEMBRANE FUEL CELLS AND METHODS OF MAKING SAME**
• **MEMBRANE REVÊTUE D'UN CATALYSEUR (CCM) ET FILM/COUCHE DE CATALYSEUR POUR PILES À COMBUSTIBLE À MEMBRANE ALCALINE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION CORRESPONDANT**
(71) Celler, Inc., 3404 Rosendale Road, Nis-
kayuna, NY 12309, US
(72) GOTTESFELD, Shimshon, Niskayuna NY
12309, US
DEKEL, Dario, 30095 Ramat Yishay, IL
SIMAKOV, David, Stanislav, Nazareth Elite, IL
Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn,
Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder
Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX,
GB

- (51) **B07B 1/54** (11) **2 398 597 A2***
(25) De (26) De
(21) 10704358.0 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2010/051830 15.02.2010
(87) WO 2010/094639 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153126
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WAS-SERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL**

- METHOD FOR THE PRODUCTION OF WATER-ABSORBING POLYMER PARTICLES
 - PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PARTICULES POLYMÈRES ABSORBANT L'EAU
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
SCHRÖDER, Jürgen, 67071 Ludwigshafen, DE
BITZER, Emil, 67127 Rödgersheim-Gronau, DE

(51) **B07B 4/08** (11) **2 398 598 A1***
C08G 63/78 **C08G 63/80**

- (25) De (26) De
(21) 10704939.7 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052248 23.02.2010
(87) WO 2010/094807 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009009957

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTERPARTIKELN BEI HOHEM DURCHSATZ IN EINER LINIE
- METHOD FOR PRODUCING POLYESTER PARTICLES AT HIGH THROUGHPUT IN A LINE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PARTICULES DE POLYESTER SUR UNE LIGNE À FORT DÉBIT

- (71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
(72) CULBERT, Brent Allan, CH-9500 Wil, CH
RODRIGUES, Mauricio, CEP-33701-391
Poços de Caldas, MG, CH
CHRISTEL, Andreas, CH-9524 Zuzwil, CH
GIGER, Franz, CH-9244 Niederuzwil, CH
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B07C 5/02 → (51) **B07C 5/344**

(51) **B07C 5/344** (11) **2 398 599 A1***
B07C 5/02

- (25) En (26) En
(21) 09840556.6 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/054644 21.08.2009
(87) WO 2010/096088 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153543 P

- VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG VON KORNAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN HANDHABUNG, POSITIONIERUNG UND AUSRICHTUNG
- METHOD FOR PREPARING EARS OF CORN FOR AUTOMATED HANDLING, POSITIONING AND ORIENTING
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉPIS DE MAÏS EN VUE DE LEUR TRAITEMENT, LEUR POSITIONNEMENT ET LEUR ORIENTATION AUTOMATISÉS

- (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue, Johnson, IA 50131-1014, US
(72) COPE, Jason, M., Ankeny IA 50021, US
KURTH, David, Grimes IA 50111, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B07C 5/344** (11) **2 398 600 A1***
B07C 5/02

- (25) En (26) En
(21) 09840557.4 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2009/054650 21.08.2009
(87) WO 2010/096089 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153543 P
(54) • VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VORBEREITUNG VON KORNAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN HANDHABUNG, POSITIONIERUNG UND AUSRICHTUNG
• APPARATUS AND SYSTEM FOR PREPARING EARS OF CORN FOR AUTOMATED HANDLING, POSITIONING AND ORIENTING

- APPAREIL ET SYSTÈME DE PRÉPARATION D'ÉPIS DE MAÏS POUR LEUR TRAITEMENT, LEUR POSITIONNEMENT LEUR ORIENTATION AUTOMATISÉS

- (71) Pioneer Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue, Johnson, IA 50131-1014, US
(72) COPE, Jason, M., Ankeny IA 50021, US
KURTH, David, Grimes IA 50111, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B08B 3/02** (11) **2 398 601 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10744353.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024724 19.02.2010
(87) WO 2010/096647 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208100 P

- HOCHDRUCKREINIGUNG EINES FRITTEUSYSTEMS
- POWER WASHDOWN FOR DEEP FRYER SYSTEM
- SYSTÈME DE LAVAGE ÉLECTRIQUE POUR UN SYSTÈME DE FRITTEUSE

- (71) Frymaster L.L.C., 8700 Line Avenue, Shreveport, LA 71106, US
(72) HUSTON, Henry, Preston, Bossier City LA 71111, US
LANGFORD, Lane, Bethany LA 71007, US
(74) von Kreisler, Alek, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B08B 3/10 → (51) **D06F 35/00**

B08B 5/02 → (51) **F16K 21/04**

B08B 9/032 → (51) **F16K 21/04**

B08B 9/055 → (51) **F16L 55/38**

B09B 3/00 → (51) **C02F 3/28**

(51) **B21B 1/46** (11) **2 398 602 A1***
C22C 38/04 **C22C 38/12**
B22D 11/06 **C22C 38/06**
C22C 38/16 **C22C 38/02**
C22C 38/08 **C22C 38/58**

- (25) En (26) En
(21) 10743332.8 (22) 20.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) AU 2010/000189 20.02.2010
(87) WO 2010/094076 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154233 P

- HEISSGEWALTZTES DÜNNES GUSSBAND-PRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- A HOT ROLLED THIN CAST STRIP PRODUCT AND METHOD FOR MAKING THE SAME

- PRODUIT DE COULÉE EN BANDE MINCE LAMINÉE À CHAUD ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

- (71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
(72) EDELMAN, Daniel, Geoffrey, Brownsburg Indiana 46112, US
KILLMORE, Christopher, Ronald, Wollongong New South Wales 2500, AU
ALWIN-BECKER, Mary, E., Crawfordsville Indiana 47933, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B21B 1/46 → (51) **C22C 38/02**

(51) **B21C 29/00** (11) **2 398 603 A1***
C21D 9/00

- (25) De (26) De
(21) 10712484.4 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000357 23.02.2010
(87) WO 2010/095032 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009003527

- VORWÄRMEVORRICHTUNG FÜR GEGENSTÄNDE, INSBESONDERE ALUMINIUMSTRÄNGE, - STANGEN, - ODER BOLZEN SOWIE EINE ANLAGE MIT EINER SOLCHEN VORWÄRMEVORRICHTUNG
- PRE-HEATING DEVICE FOR OBJECTS, IN PARTICULAR ALUMINUM EXTRUSIONS, RODS OR BOLTS AND A SYSTEM HAVING SAID PRE-HEATING DEVICE
- DISPOSITIF DE PRÉCHAUFFAGE D'OBJETS, EN PARTICULIER DE TUBES, DE BARRES OU DE GOIJONS EN ALUMINIUM, AINSI QU'INSTALLATION DOTÉE D'UN TEL DISPOSITIF DE PRÉCHAUFFAGE

- (71) Extrutec GmbH, Fritz-Reichle-Ring 2, 78315 Radolfzell, DE
(72) GÜNTER, Uwe, 78343 Gaienhofen, DE
SOKOLL, Joachim, 78269 Volkershausen, DE
(74) Stoppkotte, Cornelia, HEISEL Patente Marken Designs Hauptstrasse 14, 8280 Kreuzlingen, CH

B21C 47/06 → (51) **B21C 47/32**

(51) **B21C 47/32** (11) **2 398 604 A2***
B21C 47/06

- (25) De (26) De
(21) 10706526.0 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001106 22.02.2010
(87) WO 2010/094506 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010205

- BANDHASPEL ZUM ANWICKELN UND FERTIGWICKELN VON METALLBÄNDERN
- STRIP COILER FOR STARTING AND FINISHING TO COIL METAL STRIPS
- DISPOSITIF DE BOBINAGE DE BANDE DESTINÉ AU BOBINAGE ET AU BOBINAGE FINAL DE BANDES DE MÉTAL

- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) KIPPING, Matthias, 57562 Herdorf, DE
HÖFER, Helmut, 57271 Hilchenbach, DE
IRLE, Reinhard, 57271 Hilchenbach, DE
RASCHKE, Uwe, 35708 Haiger, DE
MJÜLLER, Heinz-Adolf, 57234 Wilnsdorf, DE
SUDAU, Peter, 57271 Hilchenbach, DE

HOLZHAUER, Thomas, 57399 Kirchhundem, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen
Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21D 11/14** (11) **2 398 605 A1***
(25) En (26) En
(21) 09840508.7 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SG 2009/000059 19.02.2009
(87) WO 2010/096018 2010/34 26.08.2010
(54) • VERFAHREN ZUM WINDEN VON HOHL-
STANGEN
• METHOD FOR TWISTING HOLLOW BARS
• PROCÉDÉ DE TORSION DE BARRES
CREUSES

(71) Heng Kian, Yong, 36A Dunearn Road 01-04,
Singapore 309426, SG
(72) Heng Kian, Yong, Singapore 309426, SG
(74) Lord, Michael, et al, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B21D 19/00** (11) **2 398 606 A1***
B21D 22/02 **C21D 1/18**
C21D 1/673

(25) De (26) De
(21) 10701860.8 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050931 27.01.2010
(87) WO 2010/094538 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009003508
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
PRESSGEHÄRTETEN METALLBAUTEILS
• METHOD FOR PRODUCING A PRESS-
QUENCHED METAL COMPONENT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE
MÉTALLIQUE TREMPÉE À LA PRESSE

(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-
Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(72) LENZE, Franz-Josef, 57368 Lennestadt, DE
(74) SIKORA, Sascha, 44534 Lünen, DE
ULRICHS, Andreas, 47443 Moers, DE
PATBERG, Lothar, 47445 Moers, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211
Düsseldorf, DE

B21D 22/02 → (51) **B21D 19/00**

B21D 51/38 → (51) **B65D 17/50**

(51) **B21F 27/10** (11) **2 398 607 A1***
B21F 27/12 **B21F 27/20**
B23K 11/00

(25) En (26) En
(21) 10705422.3 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050578 09.02.2010
(87) WO 2010/095076 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 IT B020090100
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON ARMIERUNGEN FÜR
ARMIERTE BETON
• METHOD AND APPARATUS FOR MAKING
REINFORCEMENTS FOR REINFORCED
CONCRETE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION
D'ARMATURES POUR BÉTON ARMÉ

(71) Schnell S.p.A., Via Borghetto 2, 61030
Montemaggiore Al Metauro PU, IT
(72) RUPOLI, Simone, I-61030 Montemaggiore al
Metauro (PU), IT

(74) Manzella & Associati, Via Nosadella, 9,
40123 Bologna, IT

B21F 27/12 → (51) **B21F 27/10**

B21F 27/12 → (51) **B21F 33/00**

B21F 27/20 → (51) **B21F 27/10**

(51) **B21F 33/00** (11) **2 398 608 A1***
B21F 27/12

(25) En (26) En
(21) 10707819.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001069 19.02.2010
(87) WO 2010/094503 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 IT UD20090040
(54) • MASCHINE UND ZUGEHÖRIGES VERFAH-
REN FÜR DIE WINKELBEWEGUNG AUF
EINER OBERFLÄCHE AUS FLACHEN UND/
ODER DREIDIMENSIONAL GEFALTETEN
ELEKTRISCH GESCHWEIßTEN METALL-
NETZEN

• MACHINE AND ASSOCIATED METHOD
FOR ANGULAR MOVEMENT ON A SUR-
FACE OF FLAT AND/OR THREE-DIMEN-
SIONALLY FOLDED ELECTRICALLY
WELDED METAL NETS
• MACHINE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR LE
MOUVEMENT ANGULAIRE SUR UNE
SURFACE DE RÉSEAUX MÉTALLIQUES
ÉLECTRIQUEMENT SOUDÉS PLATS ET/OU
PLIÉS EN TROIS DIMENSIONS

(71) A.W.M. s.p.a., Strada Statale 13 Pontebbana
- km 146, 33010 Magnano in Riviera, IT

(72) BERNARDINIS, Claudio, I-33030 Buia
(Udine), IT

(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della
Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

B22D 1/00 → (51) **G01K 1/12**

B22D 11/06 → (51) **B21B 1/46**

B22D 11/06 → (51) **C22C 38/02**

(51) **B22D 11/10** (11) **2 398 609 A1***
B22D 11/17 **B22D 21/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10707100.3 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000122 15.02.2010
(87) WO 2010/094852 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0900780
15.12.2009 US 286594 P

(54) • GIESSVERFAHREN FÜR ALUMINIUMLE-
GIERUNGEN
• CASTING METHOD FOR ALUMINIUM
ALLOYS
• PROCÉDÉ DE COULÉE POUR ALLIAGES
D'ALUMINIUM

(71) Constellium France, 17, place des Reflets La
Defense, 92400 Courbevoie, FR

(72) BES, Guillaume, F-38430 Moirans, FR
REY-FLANDRIN Robert, F-38960 Saint Eti-
enne-de-Crossey, FR

RIBAUD, Olivier, F-38140 Renage, FR
VERNEDE, Stéphane, F-3800 Grenoble, FR

(74) Butruille, Jean-Remi Pierre Marie, Alcan
Centre de Recherche de Voreppe Propriété
Industrielle / Industrial Property Parc Econ-
omique Centr'Alp 725, rue Aristide Bergès,
BP 27, 38341 Voreppe Cedex, FR

B22D 11/17 → (51) **B22D 11/10**

B22D 21/00 → (51) **B22D 11/10**

(51) **B22D 41/38** (11) **2 398 610 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10704759.9 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/000928 16.02.2010
(87) WO 2010/094447 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153150

(54) • ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN
STEUERUNGSVENTIL ZUM GIESSEN VON
FLÜSSIGEM METALL
• DRIVE DEVICE OF A REGULATION VALVE
FOR CASTING LIQUID METAL
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT D'UNE
VALVE DE REGULATION POUR LA COU-
LEE DE METAL LIQUIDE

(71) Vesuvius Group S.A, Rue de Douvrain, 17,
7011 Ghlin, BE

(72) BOISDEQUIN, Vincent, B-7062 Naast, BE
BUTTS, Jeffrey, Veedersburg IN 47987, US

QUINN, Jason, Mahomet IL 61853, US
(74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intel-
lectual Property Department Rue de Douv-
rain, 17, 7011 Ghlin, BE

B22F 1/00 → (51) **C22C 1/05**

B22F 1/00 → (51) **C22C 29/08**

(51) **B22F 3/105** (11) **2 398 611 A1***
B29C 67/00

(25) En (26) En
(21) 09840502.0 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2009/050179 18.02.2009
(87) WO 2010/095987 2010/34 26.08.2010

(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
EINES DREIDIMENSIONALEN OBJEKTS
• APPARATUS FOR PRODUCING A THREE-
DIMENSIONAL OBJECT
• APPAREIL POUR PRODUIRE UN OBJET
TRIDIMENSIONNEL

(71) ARCAM AB, Kroksläts Fabriker 27A, 431 37
Mölnä, SE

(72) ACKELID, Ulf, S-411 25 Göteborg, SE
WALLGREN, Göran, S-439 92 Onsala, SE

(74) Friberg, Ingvar, Albihns.Zacco AB Box 142,
401 22 Göteborg, SE

B23B 27/04 → (51) **D21H 25/06**

(51) **B23B 27/10** (11) **2 398 612 A1***
B23Q 11/10

(25) En (26) En
(21) 10705442.1 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IL 2010/000062 26.01.2010
(87) WO 2010/095124 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 IL 19709509

(54) • SCHNEIDWERKZEUG MIT EINZIEHBARER
DÜSE
• CUTTING TOOL HAVING A RETRACTABLE
NOZZLE
• OUTIL DE COUPE AYANT UNE BUSE
RÉTRACTABLE

(71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) AMSTIBOVITSKY, Leonid, 32547 Haifa, IL
NEIMAN, Grigori, 28013 Kiryat Ata, IL

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

- (51) **B23B 27/10** (11) **2 398 613 A1***
B23C 5/28 **B23B 27/16**
B23C 5/20
- (25) En (26) En
(21) 10744031.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050194 19.02.2010
(87) WO 2010/096014 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 SE 0950092
(54) • SCHNEIDWERKZEUG UND SCHNEIDE-
EINSATZ MIT FLÜSSIGKEITSFLUSS-
STRUKTUREN
• CUTTING TOOL AND CUTTING INSERT
WITH FLUID FLOW STRUCTURES
• OUTIL DE COUPE ET PLAQUETTE DE
COUPE À STRUCTURES D'ÉCOULEMENT
DE FLUIDE
- (71) Seco Tools Ab, 737 82 Fagersta, SE
(72) HÖFERMANN, Volker, 40764 Langenfeld, DE
(74) Hammarsjö, Joakim, Sandvik Intellectual
Property AB, 811 81 Sandviken, SE

- (51) **B23B 27/14** (11) **2 398 614 A2***
B23B 27/16 **B23C 5/16**
B23C 5/20 **C23C 14/14**
C23C 14/06
- (25) En (26) En
(21) 10744157.8 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023879 11.02.2010
(87) WO 2010/096327 2010/34 26.08.2010
(88) 17.02.2011
(30) 19.02.2009 US 388551
(54) • SCHNEIDINSTRUMENTTEILE MIT VER-
SCHLEISSBESTÄNDIGER UMMANTELUNG
• CUTTING TOOL COMPONENTS WITH
WEAR-RESISTANT CLADDING LAYER
• COMPOSANTS POUR OUTIL DE COUPE
AVEC COUCHE DE REVÊTEMENT RÉSIS-
TANT À L'USURE
- (71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way P.O.
Box 231, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) HOLWERK, Charles Hunter, New Albany
Indiana 47150, US
TENNANT, Otis Karl, Underwood Indiana
47177, US
GRAY, Christian Bannehr, Greensburg
Pennsylvania 15601, US
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

B23B 27/16 → (51) **B23B 27/10****B23B 27/16** → (51) **B23B 27/14****B23B 27/16** → (51) **B23C 5/20****B23B 27/22** → (51) **B23C 5/10****B23B 31/30** → (51) **B23Q 3/06****B23B 41/04** → (51) **B23D 77/00****B23B 51/00** → (51) **B23C 5/10****B23C 5/00** → (51) **B23C 5/10****B23C 5/00** → (51) **B23D 77/00****B23C 5/02** → (51) **B23C 5/10****B23C 5/06** → (51) **B23C 5/20**

- (51) **B23C 5/10** (11) **2 398 615 A2***
B23C 5/12 **B23C 5/02**
B23B 51/00
- (25) En (26) En
(21) 10744131.3 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023197 04.02.2010
(87) WO 2010/096280 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 17.02.2009 US 371952
(54) • ROTATIONSSCHNEIDINSTRUMENT MIT
WELLENSTRUKTUR
• ROTARY CUTTING TOOL WITH WAVE
PATTERN
• OUTIL DE COUPE ROTATIF POURVU D'UN
MOTIF ONDULÉ
- (71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way P.O.
Box 231, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) DAVIS, Danny R., Asheboro NC 27205, US
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

- (51) **B23C 5/10** (11) **2 398 616 A2***
B23B 27/22 **B23C 5/12**
B23B 51/00 **B23C 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10744158.6 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023882 11.02.2010
(87) WO 2010/096328 2010/34 26.08.2010
(88) 03.03.2011
(30) 20.02.2009 US 389957
(54) • ROTATIONSSCHNEIDEINSTRUMENT MIT
SPANBRECHUNGSSTRUKTUR
• ROTARY CUTTING TOOL WITH CHIP
BREAKER PATTERN
• OUTIL DE COUPE ROTATIF AVEC CONFI-
GURATION DE BRISE-COPEAUX
- (71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way P.O.
Box 231, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) DAVIS, Danny R., Asheboro North Carolina
27205, US
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner Paten-
tanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München,
DE

B23C 5/12 → (51) **B23C 5/10****B23C 5/16** → (51) **B23B 27/14**

- (51) **B23C 5/20** (11) **2 398 617 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09840451.0 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2009/001212 11.03.2009
(87) WO 2010/095775 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 KR 20090014933
(54) • SCHNEIDEINSATZ UND SCHNEIDWERK-
ZEUG DAMIT
• CUTTING INSERT AND CUTTING TOOL
COMPRISING THE SAME
• PLAQUETTE DE COUPE ET OUTIL DE
COUPE LA COMPRENANT
- (71) Taegutec. Ltd., 304 Yonggye-ri Gachang-
myeon Dalsung-gun, Daegu-si 711-860, KR
(72) CHOI, Chang-Hee, Dalsung-gun Daegu 711-
860, KR
PARK, Chang-Gyu, Dalsung-gun Daegu 711-
860, KR
KIM, Hee-Seok, Dalsung-gun Daegu 711-
860, KR

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
- (51) **B23C 5/20** (11) **2 398 618 A1***
B23B 27/16 **B23C 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 10744032.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050195 19.02.2010
(87) WO 2010/096015 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 SE 0950097
(54) • DREHBARES WERKZEUG FÜR SPANAB-
NEHMENDE BEARBEITUNG SOWIE
SCHNEIDEINSATZ DAFÜR
• ROTATABLE TOOL FOR CHIP REMOVING
MACHINING AS WELL AS A CUTTING
INSERT THEREFOR
• OUTIL ROTATIF POUR USINAGE PAR
ENLÈVEMENT DE COPEAU AINSI QUE
PLAQUETTE DE COUPE POUR CELUI-CI
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81
Sandviken, SE
(72) WANDEBÄCK, Gustaf, SE-804 29 Gävle, SE

B23C 5/20 → (51) **B23B 27/10****B23C 5/20** → (51) **B23B 27/14****B23C 5/28** → (51) **B23B 27/10****B23D 27/00** → (51) **B23D 77/00****B23D 43/06** → (51) **B23D 77/00**

- (51) **B23D 77/00** (11) **2 398 619 A1***
B23D 27/00 **B23C 5/00**
B23B 41/04 **B23D 43/06**
- (25) En (26) En
(21) 10744022.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050179 17.02.2010
(87) WO 2010/096005 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 SE 0950096
(54) • FÜHRUNGSANORDNUNG FÜR EIN
SCHNEIDWERKZEUG UND SCHNEIDE-
WERKZEUG MIT EINER FÜHRUNGS-
ANORDNUNG
• GUIDE ARRANGEMENT FOR A CUTTING
TOOL AND CUTTING TOOL INCLUDING A
GUIDE ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE GUIDE POUR UN OUTIL
DE COUPE ET OUTIL DE COUPE CONTE-
NANT UN TEL AGENCEMENT DE GUIDE
- (71) Seco Tools Ab, 737 82 Fagersta, SE
(72) RIMET, Lilian, F-38160 Saint Sauveur, FR
(74) Hammarsjö, Joakim, Sandvik Intellectual
Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B23K 11/00 → (51) **B21F 27/10****B23K 15/00** → (51) **F01D 5/30**

- (51) **B23K 20/12** (11) **2 398 620 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10744309.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024623 18.02.2010
(87) WO 2010/096585 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153957 P
(54) • MODULARER REIBSCHWEISSKOPF
SOWIE ZUGEHÖRIGE SYSTEME UND
VERFAHREN

- MODULAR FRICTION WELDING HEAD AND ASSOCIATED SYSTEMS AND METHODS
 - TÊTE DE SOUDAGE PAR FRICTION MODULAIRE ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (71) Blue Origin, LLC, 21218 76th Avenue So., Kent, WA 98032-2442, US
(72) MIRYEKTA, Ray, Kent, WA 98032, US
(74) GIL, Christopher, M., Kent, WA 98032, US
(74) Donald, Jenny Susan, Forresters Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B23K 26/38** (11) **2 398 621 A1***
(25) En (26) En
(21) 10733807.1 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/021498 20.01.2010
(87) WO 2010/085486 2010/30 29.07.2010
(30) 20.01.2009 US 145890 P
28.10.2009 US 255648 P

- LASERSTANZEN AUS EINEM SPIRALSTREIFENPROFILFÖRDERSYSTEM
- LASER BLANKING FROM COIL STRIP PROFILE CONVEYOR SYSTEM
- DÉCOUPAGE AU LASER À PARTIR D'UN SYSTÈME DE CONVOYEUR DE FEUILLARD ENROULÉ

(71) Automatic Feed Company, 476 East River-view, Napoleon, OH 43545-1899, US
(72) FINN, Jay, Napoleon OH 43545, US
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

B23K 35/30 → (51) **F01D 5/30**

(51) **B23Q 3/06** (11) **2 398 622 A1***
B23Q 11/00 **B23B 31/30**
B25B 5/06

(25) En (26) En
(21) 10702048.9 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000405 25.01.2010
(87) WO 2010/094381 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902790

- BEFESTIGUNGSTEIL ZUR FIXIERUNG EINER DÜNNWANDIGEN KOMPONENTE MIT EINSATZ MIT VERSTEIFUNGSELEMENT
- FIXTURE FOR SECURING A THIN-WALLED COMPONENT COMPRISING A LINER HAVING A STIFFENING ELEMENT
- FIXATION POUR FIXER UN COMPOSANT À PAROIS MINCES COMPRENANT UNE CHEMISE PRÉSENTANT UN ÉLÉMENT RAIDISSEUR

(71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) MARSHALL, Matthew, Crosspool Sheffield S10 5DY, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **B23Q 3/06** (11) **2 398 623 A1***
B23Q 11/00 **B23B 31/30**
B25B 5/06

(25) En (26) En
(21) 10702049.7 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000406 25.01.2010
(87) WO 2010/094382 2010/34 26.08.2010

- (30) 20.02.2009 GB 0902791
(54) • BEFESTIGUNGSTEIL ZUR FIXIERUNG EINER DÜNNWANDIGEN KOMPONENTE MIT EINEM EINSATZ MIT EINEM ODER MEHREREN ELASTISCHEN ELEMENTEN
• FIXTURE FOR SECURING A THIN-WALLED COMPONENT, COMPRISING A LINER WITH ONE OR MORE ELASTIC MEMBERS
• FIXATION POUR FIXER UN COMPOSANT À PAROIS MINCES, COMPRENANT UNE CHEMISE ÉQUIPÉE D'UN OU PLUSIEURS ÉLÉMENTS ÉLASTIQUES

(71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) MARSHALL, Matthew, Crosspool Sheffield S10 5DY, GB
(74) GENG, Zunmin, Nottingham NG8 2GJ, GB
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 3/06**

B23Q 11/10 → (51) **B23B 27/10**

B24B 17/04 → (51) **G01B 11/24**

(51) **B24C 1/04** (11) **2 398 624 A1***
B24C 5/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 10705109.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000984 17.02.2010
(87) WO 2010/094462 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0900720

- FLÜSSIGKEITSSPRÜHPISTOLE MIT SEHR HOHEM DRUCK FÜR EINE FLÜSSIGKEITSSPRÜHMASCHINE MIT SEHR HOHEM DRUCK SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- VERY HIGH-PRESSURE LIQUID-SPRAYING GUN FOR A VERY HIGH-PRESSURE LIQUID-SPRAYING MACHINE, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME
- CANON DE PROJECTION DE LIQUIDE A TRES HAUTE PRESSION POUR MACHINE DE PROJECTION DE LIQUIDE A TRES HAUTE PRESSION ET SON PROCÉDE DE FABRICATION

(71) Jedo Technologies, Rue du Chêne Vert, 31682 Labège, FR
(72) DELERIS, Michel, F-31320 Rebique, FR
(74) Junca, Eric, 1 Rond Point de Flotis, 31240 Saint Jean, FR

B24C 5/04 → (51) **B24C 1/04**

B24D 15/04 → (51) **A47L 13/18**

(51) **B25B 5/00** (11) **2 398 625 A1***
B25B 11/00 **B25B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 09840189.6 (22) 01.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) AU 2009/001569 01.12.2009
(87) WO 2010/094055 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 AU 2009900744
14.05.2009 AU 2009902171

- KLEMMVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES RANDSTÜCKS AN EINER WERKBANKPLATTE, TISCHPLATTE ODER DERGLEICHEN

- CLAMPING DEVICE FOR ATTACHING AN EDGE PIECE TO A BENCH TOP, TABLE TOP OR THE LIKE
- DISPOSITIF DE SERRAGE POUR ATTACHER UN ÉLÉMENT DE BORD SUR LE HAUT D'UN BANC, LE HAUT D'UNE TABLE OU SIMILAIRE

(71) Mitreforma Holdings Pty Ltd, 196 Buckley Street, Essendon, Victoria 3040, AU
(72) BARILLARO, Victor, Pascoe Vale Victoria 3044, AU
(74) CALCAGNO, Salvatore Benvenuto, Greenvale Victoria 3059, AU
(74) Hancox, Jonathan Christopher, Thompson Gray LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

B25B 5/06 → (51) **B23Q 3/06**

B25B 11/00 → (51) **B25B 5/00**

(51) **B25B 15/00** (11) **2 398 626 A1***
A61B 17/88 **A61C 8/00**
A61B 17/86

(25) Fr (26) Fr
(21) 10704584.1 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000064 26.01.2010
(87) WO 2010/094847 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 FR 0900808

- FÜNFECK-SCHRAUBENDREHER ZUM SCHRAUBEN VON SCHRAUBEN MIT FÜNFECKIGEN AUSSPARUNGEN, INSBESONDERE ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBEN
- PENTAGONAL SCREWDRIVER, FOR SCREWING SCREWS WITH PENTAGONAL RECESSES, IN PARTICULAR ORTHOPAEDIC SCREWS
- TOURNEVIS PENTAGONAL, POUR VISAGE DE VIS À EMPREINTE PENTAGONALE, EN PARTICULIER DE VIS ORTHOPÉDIQUES

(71) Biotech International (Société par Actions Simplifiée), 305 Allées de Craponne, 13300 Salon de Provence, FR
(72) IMPELLIZZERI, Frédéric, F-13300 Salon de Provence, FR
(74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge B.P. 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

B25B 27/00 → (51) **B25B 5/00**

(51) **B25C 5/16** (11) **2 398 627 A1***

(25) En (26) En
(21) 10705954.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024351 17.02.2010
(87) WO 2010/096401 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 202009002351 U

- EINTREIBWERKZEUG FÜR FIXIERMITTEL
- DRIVE-IN DEVICE FOR FASTENING MEANS
- DISPOSITIF D'ENFONCEMENT POUR MOYENS DE FIXATION

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) WEIGMANN, Torsten, 30952 Ronnenberg, DE
(74) HÄHNDEL, Olaf, 30982 Pattensen, DE
(74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei Gottschald Am Mühlenturm 1, 40489 Düsseldorf, DE

B25D 17/28 → (51) **C21B 7/12**

B25J 7/00 → (51) **B81B 7/02**

B25J 15/06	→ (51)	B65G 47/91
B25J 19/00	→ (51)	H01L 41/00
B25J 19/02	→ (51)	G01S 5/16
B28B 7/36	→ (51)	D21H 25/06
B28B 7/38	→ (51)	D21H 25/06

- (51) **B29C 33/38** (11) **2 398 628 A2***
G03F 7/00
- (25) En (26) En
(21) 10744315.2 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024631 18.02.2010
(87) WO 2010/096591 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 18.02.2009 US 153389 P
(54) • GELPOLYMER-STIFTLITHOGRAFIE
• GEL POLYMER PEN LITHOGRAPHY
• LITHOGRAPHIE AU STYLO POLYMÈRE EN GEL
- (71) North Western University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) MIRKIN, Chad, A., Wilmettel, IL 60091, US HUO, Fengwei, Evanston, IL 60201, US CHEN, Xiaodong, Singapore 637820, SG
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B29C 33/38 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **B29C 33/40** (11) **2 398 629 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09840541.8 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/043306 08.05.2009
(87) WO 2010/096072 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153028 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROSTRUKTUREN
• METHODS FOR FABRICATING MICRO-STRUCTURES
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE MICROSTRUCTURES
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 68101, US
(72) KING, William P., Champaign Illinois 61822, US CANNON, Andrew H., Columbia South Carolina 29223, US
(74) Zeuner Summerer Stütz, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Nußbaumstraße 8, 80336 München, DE

B29C 41/28 → (51) **B29C 65/12**

- (51) **B29C 44/34** (11) **2 398 630 A2***
B29C 44/42
- (25) En (26) En
(21) 10705145.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052000 17.02.2010
(87) WO 2010/094715 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 20.02.2009 IT MI20090238

- (54) • VAKUUMUNTERSTÜTZTES [SCHÄUMUNGSVERFAHREN] UND VORRICHTUNG ZUM FORMEN EINER ISOLIERUNG VON KÜHLBEHÄLTERN
• VACUUM-ASSISTED FOAMING METHOD AND APPARATUS FOR MOULDING INSULATION OF REFRIGERATION CONTAINERS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MOUSSE ASSISTÉE PAR DÉPRESSION, ET APPAREIL DE MOULAGE DE L'ISOLATION D'ENCEINTES DE RÉFRIGÉRATION
- (71) Crios, S.P.A., Via Stignani 59, 20081 Abbiatograsso, IT
(72) CORRADI, Piero, I-20081 Abbiatograsso, IT DE ROSSI, Claudio, I-20081 Abbiatograsso, IT
(74) Coloberti, Luigi, et al, Coloberti & Luppi SRL Via E. De Amicis 25, 20123 Milan, IT

B29C 44/42 → (51) **B29C 44/34**

B29C 45/14 → (51) **B65D 41/32**

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/22**

- (51) **B29C 45/22** (11) **2 398 631 A1***
B29C 45/17 **B29C 45/23**
B29C 45/74
- (25) En (26) En
(21) 10733159.7 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000047 21.01.2010
(87) WO 2010/083584 2010/30 29.07.2010
(30) 22.01.2009 US 146610 P
(54) • SPRITZGIESSMASCHINE
• INJECTION MOLDING APPARATUS
• APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION
- (71) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown, Ontario L7G 4X5, CA
(72) BABIN, Denis, Georgetown, Ontario L7G 5W8, CA GOWIN, Harold, Emerson, Fergus, Ontario N1M 3S9, CA QIAN, Jiping, Oakville, Ontario L6M 0K6, CA LAI, Yat, Kwong, Mississauga, Ontario L5V 1W9, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B29C 45/23 → (51) **B29C 45/22**

B29C 45/74 → (51) **B29C 45/22**

- (51) **B29C 47/06** (11) **2 398 632 A2***
B29C 47/70 **B29C 49/04**
B29C 49/22 **B29C 55/28**
- (25) En (26) En
(21) 10737137.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024653 19.02.2010
(87) WO 2010/096608 2010/34 26.08.2010
(88) 17.02.2011
(30) 21.02.2009 US 154392 P 16.02.2010 US 706323
(54) • MEHRLAGIGE STRUKTUREN MIT RINGFÖRMIGEN PROFILEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU IHRER HERSTELLUNG
• MULTILAYER STRUCTURES HAVING ANNULAR PROFILES AND METHODS AND APPARATUS OF MAKING THE SAME

- STRUCTURES MULTICOUCHES PRÉSENTANT DES PROFILS ANNULAIRES ET PROCÉDÉS ET APPAREILS DE FABRICATION CORRESPONDANTS
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) DOOLEY, Joseph, Midland, MI 48642, US ROBACKI, Jeff, M., Freeland, MI 48623, US BARGER, Mark, A., Midland, MI 48640, US WRISLEY, Robert, E., Clare, MI 48617, US CRABTREE, Sam, L., Midland, MI 48642, US PAVLICEK, Calvin, L., Midland, MI 48640, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB

(51) **B29C 47/06** (11) **2 398 633 A1***
B32B 5/08

- (25) En (26) En
(21) 10744198.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024347 17.02.2010
(87) WO 2010/096398 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153104 P
(54) • MEHRSCHICHTIGE UND FLÜSSIGKEITS-LEITENDE FASERSTRUKTUREN MIT NANOFASERN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER STRUKTUREN
• MULTI-LAYER, FLUID TRANSMISSIVE FIBER STRUCTURES CONTAINING NANOFIBERS AND A METHOD OF MANUFACTURING SUCH STRUCTURES
• STRUCTURES DE FIBRES TRANSMISSIVES DES FLUIDES ET MULTICOUCHES CONTENANT DES NANOFIBRES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TELLES STRUCTURES
- (71) Filtrona Porous Technologies Corp., 1625A Ashton Park Drive, Colonial Heights VA 23834, US
(72) WARD, Bennett, C., Midlothian VA 23113, US STOLTZ, Geoffrey, M., Chester VA 23831, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB

B29C 47/70 → (51) **B29C 47/06**

B29C 49/04 → (51) **B29C 47/06**

B29C 49/22 → (51) **B29C 47/06**

- (51) **B29C 49/64** (11) **2 398 634 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10703659.2 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051884 16.02.2010
(87) WO 2010/094664 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009867
(54) • PREFORMHEIZUNG MITTELS GAS, VERFAHREN UND VORRICHTUNG
• PREFORM HEATER USING GAS, METHOD, AND APPARATUS
• CHAUFFAGE DE PRÉFORME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) LINDNER, Peter, 84085 Langquaid, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 55/28 → (51) **B29C 47/06****B29C 59/02** → (51) **G03F 7/039****B29C 65/00** → (51) **B29C 70/86**(51) **B29C 65/12** (11) **2 398 635 A1***
B29C 41/28 **B29C 67/24**(25) En (26) En
(21) 10711617.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(86) EP 2010/052095 19.02.2010
(87) WO 2010/094754 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153353
(54) • *DEKORATIVE SCHWEISSSTANGE FÜR
OBERFLÄCHENABDECKUNGEN*
• *DECORATIVE WELDING ROD FOR SUR-
FACE COVERINGS*
• *BAGUETTE DE SOUDAGE DÉCORATIVE
POUR COUVRIR DES SURFACES*
(71) Tarkett GDL, Z.I. Eselborn 2, op der Sang,
9779 Lentzweiler, LU
(72) BOQUILLON, Nicolas, F-62660 Beuvry, FR
(74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261,
route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU**B29C 67/00** → (51) **B22F 3/105****B29C 67/24** → (51) **B29C 65/12**(51) **B29C 70/86** (11) **2 398 636 A1***
B29C 65/00 **B64C 1/06**(25) De (26) De
(21) 10704817.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051987 17.02.2010
(87) WO 2010/094705 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009491
18.02.2009 US 153534 P(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
SCHALENKÖRPERS UND DER SO ERHAL-
TENE KÖRPER*
• *METHOD FOR PRODUCING A SHELL
BODY AND CORRESPONDING BODY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS
EN FORME DE COQUE ET CORPS AINSI
OBTENU*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) BIESEK, Steffen, 21129 Hamburg, DE
GOEHLICH, Robert, Alexander, 22761 Ham-
burg, DE
SAYILGAN, Cihangir, 20257 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE**B29C 70/88** → (51) **E04H 4/00**(51) **B32B 1/08** (11) **2 398 637 A1***
B32B 37/12(25) En (26) En
(21) 10704539.5 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051611 10.02.2010
(87) WO 2010/094599 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153172 P
(54) • *METALL-POLYMER-BINDUNG MITHILFE
EINES HAFTSTOFFS AUF EPOXIDBASIS*
• *METAL-TO-POLYMER BONDING USING
AN ADHESIVE BASED ON EPOXIDES*
• *LIAISON MÉTAL-POLYMÈRE UTILISANT
UN ADHÉSIF BASÉ SUR DES ÉPOXYDES*(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
Loctite (R & D) Limited, Tallaght Business
Park Whitestown, Tallaght Dublin 24, IE
(72) BARRIAU, Emilie, 40597 Düsseldorf, DE
FARRELL, David, Dublin 24, IE
BANKMANN, Dennis, 40595 Düsseldorf, DE
DOHERTY, Michael, Donegal, IE
MCARDLE, Ciaran, Dublin 18, IE
RENKEL, Martin, 40215 Düsseldorf, DE
WUCHERPFENNIG, Sven, 41542 Dormagen,
DE
KOPANNIA, Siegfried, 47809 Krefeld, DE(51) **B32B 3/28** (11) **2 398 638 A1***(25) En (26) En
(21) 09840542.6 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/043307 08.05.2009
(87) WO 2010/096073 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153035 P
17.02.2009 US 153028 P
24.03.2009 US 162762 P
(54) • *FLEXIBLE MIKROSTRUKTURIERTE
SUPERHYDROPHOBE MATERIALIEN*
• *FLEXIBLE MICROSTRUCTURED SUPER-
HYDROPHOBIC MATERIALS*
• *MATÉRIAUX SUPER-HYDROPHOBES À
MICROSTRUCTURE SOUPLE*(71) The Board Of Trustees Of The University Of
Illinois, 352 Henry Administration Building
506 South Wright Street, Urbana, Illinois
61801, US
(72) CANNON, Andrew, H., Columbia SC 29223,
US
KING, William, P., Champaign IL 61822, US
(74) Zeuner Summerer Stütz, Nußbaumstrasse 8,
80336 München, DE(51) **B32B 3/30** (11) **2 398 639 A2***
B32B 25/00 **F24D 3/00**(25) En (26) En
(21) 10705674.9 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000377 10.02.2010
(87) WO 2010/096150 2010/34 26.08.2010
(88) 17.11.2011
(30) 17.02.2009 US 378542
(54) • *METALLSCHICHTMEMBRAN*
• *METALLIC LAYER MEMBRANE*
• *MEMBRANE À COUCHE MÉTALLIQUE*
(71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street,
Denver, CO 80202, US
(72) HODJAT, Yahya, Oxford MI 48371-3410, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB(51) **B32B 5/00** (11) **2 398 640 A1***
F41H 1/02(25) De (26) De
(21) 10701804.6 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2010/000004 04.01.2010
(87) WO 2010/094368 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009009988
(54) • *TEXTILMATERIAL MIT ERHÖHTER
MECHANISCHER STABILITÄT, INSBESON-
DERE MIT ERHÖHTER STICH- UND/ODER
SCHUSSFESTIGKEIT*• *TEXTILE MATERIAL HAVING INCREASED
MECHANICAL STRENGTH, IN PARTICU-
LAR HAVING INCREASED RESISTANCE TO
PIERCING OR SHOOTING*• *MATIÈRE TEXTILE À STABILITÉ MÉCA-
NIQUE ACCRUE, AYANT NOTAMMENT
UNE RÉSISTANCE ACCRUE AUX PERFO-
RATIONS ET/OU AUX PROJECTILES*(71) Blücher GmbH, Mettmanner Strasse 25,
40699 Erkrath, DE
(72) BÖHRINGER, Bertram, 42115 Wuppertal, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE**B32B 5/08** → (51) **B29C 47/06****B32B 7/12** → (51) **C09J 175/06**(51) **B32B 9/04** (11) **2 398 641 A2***
C23C 16/00 **C23C 16/54**(25) En (26) En
(21) 10701051.4 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/020411 08.01.2010
(87) WO 2010/096212 2010/34 26.08.2010
(88) 28.04.2011
(30) 23.02.2009 US 379482
(54) • *TECHNIKEN ZUM AUFBRINGEN VON
BESCHICHTUNGEN ZUR VERRINGERUNG
VON ZERKRATZEN AUF ARTIKEL MIT
DARAUF VORGESEHENEN SCHICHTSTA-
PELN*
• *TECHNIQUES FOR APPLYING MAR
REDUCING OVERCOATS TO ARTICLES
HAVING LAYER STACKS DISPOSED
THEREON*
• *TECHNIQUES POUR APPLIQUER DES
COUCHES DE FINITION DE RÉDUCTION DE
DÉTÉRIORATION SUR DES ARTICLES
AVEC DES PILES DE COUCHE DISPOSÉES
SUR CEUX-CI*
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon
Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) BLACKER, Richard, Farmington MI 48334,
US
WANG, Hong, South Shanghai 20010, CN
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE(51) **B32B 17/10** (11) **2 398 642 A2***(25) En (26) En
(21) 10705494.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024365 17.02.2010
(87) WO 2010/096412 2010/34 26.08.2010
(88) 20.10.2011
(30) 17.02.2009 US 153097 P
(54) • *SILICONGELDICHTUNG SOWIE VERFAH-
REN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VER-
WENDUNG*
• *SILICONE GEL SEAL AND METHOD FOR
ITS PREPARATION AND USE*
• *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE TYPE GEL DE
SILICONE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARA-
TION ET SON UTILISATION*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road P.O. Box 994, Midland, MI
48686-0994, US
(72) CARBARY, Lawrence, Midland MI 48642, US
JASZENOVICS, Agnes, Newark CA 94560,
US
MAHMOUD, Husni, Fremont CA 94536, US
OSEGUERA, Felix, Newark CA 94560, US

(74) Donlan, Andrew Michael, et al, Dow Corning Limited Cardiff Road, Barry, Vale of Glamorgan CF63 2YL, GB

(51) **B32B 21/08** (11) **2 398 643 A1***
A63B 69/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 10708244.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000138 18.02.2010
(87) WO 2010/094861 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0900787
(54) • **BRETT ZUR ÜBUNG VON AKROBATISCHEN SPRÜNGEN AUF EINEM TRAMPOLIN**
• **BOARD FOR PRACTICING ACROBATIC JUMPS ON A TRAMPOLINE**
• **PLANCHE POUR LA PRATIQUE DU SAUT ACROBATIQUE SUR TRAMPOLINE**
(71) Sinaxis, 35 rue Megevand, 25000 Besancon, FR
(72) HARDING, Thomas, F-25000 Besancon, FR OUDOT, Nadia, F-25000 Besancon, FR ZANCO, Alain, F-25000 Besancon, FR
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

B32B 21/10 → (51) **D21H 25/06**

B32B 25/00 → (51) **B32B 3/30**

B32B 27/08 → (51) **E04D 13/18**

B32B 27/30 → (51) **A22C 13/00**

B32B 27/36 → (51) **A22C 13/00**

B32B 33/00 → (51) **E04H 4/00**

(51) **B32B 37/00** (11) **2 398 644 A1***
(25) En (26) En

(21) 10744054.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000456 17.02.2010
(87) WO 2010/096166 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 378505
(54) • **HARZINFUSIONSVERGUSS**
• **RESIN INFUSION POTTING**
• **IMPRÉGNATION PAR INFUSION DE RÉSINE**
(71) Bright Technologies, Llc, 25 Garret Drive, Havana, FL 32333, US
(72) BAREFIELD, Kevin, Opelika AL 36801, US CAMPBELL, Richard, Tallahassee FL 32312, US
(74) Moore, Derek, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

B32B 37/12 → (51) **B32B 1/08**

B32B 37/14 → (51) **B42D 15/10**

B32B 38/04 → (51) **B42D 15/10**

B32B 38/08 → (51) **D21H 25/06**

B32B 38/14 → (51) **D21H 25/06**

B41C 1/18 → (51) **B41F 13/08**

(51) **B41F 1/00** (11) **2 398 645 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744092.7 (22) 11.01.2010

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

(86) US 2010/020595 11.01.2010
(87) WO 2010/096214 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372550

(54) • **TAMPONDRUCKSYSTEM MIT UNABHÄNGIGER UND VARIABLEN KOMPRESSIONSVORRICHTUNG**
• **PAD PRINTING SYSTEM WITH INDEPENDENT AND VARIABLE COMPRESSION DEVICE**
• **SYSTÈME DE TAMPOGRAPHIE DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE COMPRESSION INDÉPENDANT ET VARIABLE**

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) GOSIS, Anatoly, Glenview Illinois 60026, US KUCABA, Tracy, Glenview Illinois 60026, US OTTE, Frank, Glenview Illinois 60026, US SCHAAFSMA, Christopher, Glenview Illinois 60026, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B41F 13/08** (11) **2 398 646 A1***
B41C 1/18 **B41F 27/00**

(25) En (26) En
(21) 09840589.7 (22) 23.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/065506 23.11.2009
(87) WO 2010/096133 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372112
(54) • **DRUCKHÜLSE**
• **PRINTING SLEEVE**
• **MANCHON D'IMPRESSION**

(71) Luminit Products Corporation, 115 Rochester Street, Salamanca, New York 14779, US
(72) SONGER, Richard F., Little Valley New York 14755, US
(74) Seidel, Marcus, et al, Flügel Preissner Kastel Schöber Nymphenburger Strasse 20, 80335 München, DE

(51) **B41F 15/08** (11) **2 398 647 A1***
H01L 21/68 **H01L 21/00**
H01L 31/18 **H05K 3/12**

(25) En (26) En
(21) 09779535.5 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/056324 25.05.2009
(87) WO 2010/094344 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 IT UD20090044

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN SIEBDRUCK EINES MEHRSCICHTIGEN MUSTERS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SCREEN PRINTING A MULTIPLE LAYER PATTERN**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉRIGRAPHIE D'UN MOTIF MULTICOUCHE**

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) BACCINI, Andrea, I-31030 Mignagola di Carbonera, IT
(74) GALIAZZO, Marco, I-35127 Padova, IT Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B41F 15/08 → (51) **H01L 21/00**

B41F 15/20 → (51) **H05K 3/12**

B41F 27/00 → (51) **B41F 13/08**

B41J 2/07 → (51) **B41J 29/38**

B41J 2/135 → (51) **B41J 29/38**

(51) **B41J 2/165** (11) **2 398 648 A1***
(25) En (26) En

(21) 10744278.2 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024528 18.02.2010
(87) WO 2010/096520 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153392 P
(54) • **DRUCKKOPF**
• **PRINT HEAD**
• **TÊTE D'IMPRESSION**
(71) Videojet Technologies, Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
(72) LECHEHEB, Ammar, Harston, Cambridge CB2 5PR, GB
(74) OMER, Salhadin, Cambridge CB5 8LU, GB Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) **B41J 2/385** (11) **2 398 649 A1***
B41M 5/00

(25) En (26) En
(21) 09840422.1 (22) 05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/069237 05.11.2009
(87) WO 2010/095319 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009037033
(54) • **BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN**
• **IMAGE FORMING APPARATUS AND IMAGE FORMING METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE**

(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) TSUKAMOTO, Takeo, Yokohama-shi Kanagawa 224-0014, JP
USUI, Yuuma, Yokohama-shi Kanagawa 224-0055, JP
SEO, Manabu, Yokohama-shi Kanagawa 226-0029, JP
HASEGAWA, Aino, Yokohama-shi Kanagawa 225-0021, JP
ORITO, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0025, JP
SUZUKI, Ryota, Tokyo 153-0051, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 29/38** (11) **2 398 650 A1***
B41J 2/07 **B41J 2/135**

(25) En (26) En
(21) 09840531.9 (22) 22.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/034806 22.02.2009
(87) WO 2010/096059 2010/34 26.08.2010
(54) • **LOGISCHE UND VIRTUELLE DÜSENSTRAHLNEUSTARTLEITUNG FÜR EINE FLUIDAUSSTOSSVORRICHTUNG**
• **LOGICAL AND VIRTUAL NOZZLE-FIRE-RESTART LINE FOR FLUID-EJECTION DEVICE**
• **LIGNE DE DONNÉES BUSE-INCENDIE-REDÉMARRAGE LOGIQUE ET VIRTUELLE POUR UN DISPOSITIF D'ÉJECTION DE FLUIDE**

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) SHEPHERD, Matthew A., Vancouver Washington 98682, US
CLARK, Walter D., Vancouver Washington 98683, US
BENJAMIN, Trudy, Vancouver Washington 98683, US
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B41L 5/12** (11) **2 398 651 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744242.8 (22) 17.02.2010

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

(86) US 2010/024451 17.02.2010

(87) WO 2010/096465 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 US 388151

- (54) • *ROLLENDRUCKPRESSE MIT KOMPLETTEN MASCHINENEINRICHTUNGEN*
• *WEB PRINTING PRESS WITH COMPLETE MACHINE SETUPS*
• *PRESSE D'IMPRESSION DE BANDE AVEC RÉGLAGES DE MACHINE COMPLETS*

(71) Goss International Americas, Inc., 121 Technology Drive, Durham, NH 03824, US

(72) RANCOURT, Michael, Raymond, Merrimack NH 03054, US

HOFF, Howard, Lee NH 03824, US

(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

(51) **B41M 3/10** (11) **2 398 652 A2***
G07D 7/20

(25) Fr (26) Fr

(21) 10708242.2 (22) 18.02.2010

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

(86) FR 2010/000136 18.02.2010

(87) WO 2010/094859 2010/34 26.08.2010

(88) 17.03.2011

(30) 18.02.2009 FR 0900742

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG VON DOKUMENTEN GEGEN FÄLSCHUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR SECURING DOCUMENTS AGAINST FORGERY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SECURISATION DE DOCUMENTS CONTRE LA CONTREFAÇON*

(71) Advanced Track & Trace, 99 Avenue de la Châtaigneraie, 92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) SAGAN, Zbigniew, F-92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR

PICARD, Justin, F-92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR

FOUCOU, Alain, F-92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR

MASSICOT, Jean-Pierre, F-92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(74) Maupillier, Didier, Schmit-Chretien 836, Rue du mas de Verchant, 34000 Montpellier, FR

B41M 5/00 → (51) **B41J 2/385**

B41M 5/26 → (51) **D21H 25/06**

(51) **B42D 15/00** (11) **2 398 653 A1***
G07D 7/14 **G01N 21/35**

(25) De (26) De

(21) 10704767.2 (22) 15.02.2010

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

(86) EP 2010/001048 15.02.2010

(87) WO 2010/094494 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 DE 102009009604

- (54) • *SICHERHEITSELEMENT ZUR KENNZEICHNUNG UND/ODER IDENTIFIKATION VON GEGENSTÄNDEN*
• *SECURITY ELEMENT FOR MARKING AND/OR IDENTIFYING OBJECTS*
• *ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ POUR LA CARACTÉRISATION ET/OU L'IDENTIFICATION D'OBJETS*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) VENGHAUS, Herbert, 10557 Berlin, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **B42D 15/10** (11) **2 398 654 A1***
G06K 19/077 **B32B 37/14**
B32B 38/04

(25) En (26) En

(21) 10711025.6 (22) 22.02.2010

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

(86) EP 2010/052187 22.02.2010

(87) WO 2010/094790 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 CH 268092009

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FUNKTIONALEN LAMINATS, FUNKTIONALES LAMINAT UND SEINE VERWENDUNG FÜR SICHERHEITSDOKUMENTE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A FUNCTIONAL LAMINATE, FUNCTIONAL LAMINATE AND ITS USE FOR SECURITY DOCUMENTS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN STRATIFIÉ FONCTIONNEL, STRATIFIÉ FONCTIONNEL ET SON UTILISATION POUR DES DOCUMENTS DE SÉCURITÉ*

(71) HID Global GmbH, Am Klingenberg 6A, 65396 Walluf, DE

(72) MICHALK, Manfred, 99092 Erfurt, DE

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **B44F 9/02** (11) **2 398 655 A1***
B44F 9/04 **D06N 7/00**
E04F 15/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 10703849.9 (22) 09.02.2010

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

(86) EP 2010/051590 09.02.2010

(87) WO 2010/094597 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 EP 09002511

24.04.2009 US 172299 P

- (54) • *FUSSBODENBELAG*
• *FLOORING*
• *REVETEMENT DE SOL*

(71) Tarkett GDL, Z.I. Eselborn 2, op der Sang, 9779 Lentzweiler, LU

(72) DUGAST, Hubert, L-9779 Lentzweiler, LU

(74) pronovom, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

B44F 9/04 → (51) **B44F 9/02**

(51) **B60B 15/26** (11) **2 398 656 A1***

(25) De (26) De

(21) 10706516.1 (22) 18.02.2010

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

(86) EP 2010/001011 18.02.2010

(87) WO 2010/094478 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 DE 102009009411

- (54) • *FAHRHILFE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *DRIVING AID FOR A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'AIDE À LA CONDUITE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*

(71) Navidi, Kioumars, Nieder-Ramstädter-Straße 23, 64283 Darmstadt, DE

(72) Navidi, Kioumars, 64283 Darmstadt, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vrostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **B60C 9/22** (11) **2 398 657 A1***

(25) De (26) De

(21) 09748112.1 (22) 04.11.2009

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

(86) EP 2009/064602 04.11.2009

(87) WO 2010/094357 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 DE 102009003511

13.05.2009 DE 102009025793

- (54) • *FAHRZEUGLUFTTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE FOR VEHICLES*
• *PNEUMATIQUE POUR VÉHICULE*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) REESE, Wolfgang, 31228 Peine, DE

BERNKURTH, Kay, 30823 Garbsen, DE

FRANCKE, Martin, 30823 Garbsen, DE

LUDWIG, Reinhard, 31848 Bad Münder, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **2 398 658 A1***
H01L 41/113

(25) De (26) De

(21) 10700842.7 (22) 11.01.2010

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

(86) EP 2010/050220 11.01.2010

(87) WO 2010/094520 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 DE 102009001031

- (54) • *PIEZOELEKTRISCHER GENERATOR*
• *PIEZOELECTRIC GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR PIÉZOÉLECTRIQUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) LAERMER, Franz, 71263 Weil der Stadt, DE

PANNEK, Thorsten, 70176 Stuttgart, DE

REICHENBACH, Ralf, 73732 Esslingen, DE

KECK, Marian, 71229 Leonberg, DE

(51) **B60G 7/00** (11) **2 398 659 A1***
B60G 9/00 **B60G 11/27**
B60G 11/28

(25) En (26) En

(21) 09788125.4 (22) 17.02.2009

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

(86) NL 2009/000035 17.02.2009

(87) WO 2010/095924 2010/34 26.08.2010

- (54) • *TRÄGER FÜR EINE LUFTFEDER EINER RADACHSAUFHÄNGUNG*
• *SUPPORT FOR PNEUMATIC SPRING OF WHEEL AXLE SUSPENSION.*
• *SUPPORT POUR RESSORT PNEUMATIQUE D'UNE SUSPENSION D'ESSIEU DE ROUE*

(71) WEWELER NEDERLAND B.V., 149, Kayersdijk, 7332 AP Apeldoorn, NL

- (72) AALDERINK, Derk, Geert, NL-7245 NV Laren, NL
EVERTS, Geert, NL-7722 LL Dalfsen, NL
van DOP, Matthijs, 8081 DZ Elburg, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter
Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box
3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B60G 9/00 → (51) **B60G 7/00**

B60G 11/27 → (51) **B60G 7/00**

B60G 11/28 → (51) **B60G 7/00**

- (51) **B60G 17/015** (11) **2 398 660 A1***
H01L 41/113
(25) De (26) De
(21) 09765041.0 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008686 04.12.2009
(87) WO 2010/094312 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010144
(54) • **VERFAHREN UND LADEVORRICHTUNG**
ZUM AUFLADEN EINER KRAFTFAHR-
ZEUGBATTERIE
• **METHOD AND CHARGING APPARATUS**
FOR CHARGING A MOTOR VEHICLE BAT-
TERY
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CHARGE**
POUR CHARGER UNE BATTERIE DE
VÉHICULE À MOTEUR
(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 17,
01917 Kamenitz, DE
(72) LACHENMEIER, Walter, 53757 Sankt
Augustin, DE
GUTSCH, Andreas, 59348 Luedinghausen,
DE
SCHAEFER, Tim, 99762 Niedersachswerfen,
DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlot-
ter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München,
DE

B60H 1/22 → (51) **B61D 19/00**

- (51) **B60J 1/00** (11) **2 398 661 A1***
B65G 49/06
(25) En (26) En
(21) 10709022.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
RS
(86) GB 2010/000300 22.02.2010
(87) WO 2010/094931 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902953
(54) • **SYSTEM ZUR HANDHABUNG VON VER-**
GLASUNGSPALTEN
• **GLAZING PANEL HANDLING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE MANIPULATION DE PAN-**
NEAU DE VITRAGE
(71) Belron Hungary Kft - Zug Branch, Gotthard-
strasse 20, 6304 Zug, CH
(72) FINCK, William, Essex CM15 9EP, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes &
Lord LLP 7th Floor, Churchill House
Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **B60K 1/04** (11) **2 398 662 A1***
E05C 3/04 **E05B 17/00**
E05C 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10709885.7 (22) 18.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050276 18.02.2010
(87) WO 2010/094892 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 FR 0951052
(54) • **SCHLOSS ZUR SICHERUNG EINES VER-**
SORGUNGSBEHÄLTERS AN EINEM FAHR-
ZEUG, VERFAHREN ZUR SICHERUNG DES
VERSORGUNGSBEHÄLTERS SOWIE MIT
DIESEM AUSGESTATTETES FAHRZEUG
• **LOCK FOR SECURING A SUPPLY CON-**
TAINER TO A VEHICLE, METHOD FOR
SECURING A SUPPLY CONTAINER AND
VEHICLE THUS EQUIPPED
• **VERROU DE FIXATION D'UN CONTENEUR**
D'ALIMENTATION À UN VÉHICULE, PRO-
CÉDÉ DE FIXATION DU CONTENEUR
D'ALIMENTATION ET VÉHICULE AINSI
ÉQUIPÉ
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) TREDAN, Eric, F-92220 Bagneux, FR

(51) **B60K 6/365** (11) **2 398 663 A1***
B60K 6/543 **B60K 6/48**
B60K 6/40

- (25) De (26) De
(21) 10701628.9 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000471 27.01.2010
(87) WO 2010/094389 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 DE 102009010065
(54) • **HYBRIDANTRIEBSVORRICHTUNG**
• **HYBRID DRIVE UNIT**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) APPELTAUER, Peter, 70736 Fellbach, DE

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/405 → (51) **F16H 57/02**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/543 → (51) **B60K 6/365**

B60K 7/00 → (51) **F16D 65/14**

- (51) **B60K 15/04** (11) **2 398 664 A2***
(25) De (26) De
(21) 10710185.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001112 23.02.2010
(87) WO 2010/094508 2010/34 26.08.2010
(88) 23.12.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009009998
(54) • **SICHERHEITSELEMENT FÜR EINEN DIE-**
SEL-KRAFTSTOFFBEHÄLTER ZUR UNTER-
BINDUNG EINER FEHLBETÄNKUNG
• **SAFETY ELEMENT FOR A DIESEL FUEL**
CONTAINER TO PREVENT ADDING THE
WRONG FUEL
• **ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ POUR UN**
RÉSERVOIR DE CARBURANT DIESEL,
DESTINÉ À EMPÊCHER UNE ERREUR DE
CARBURANT
(71) KT Projektentwicklungs-GmbH, Edison-
strasse 25, 74076 Heilbronn, DE
(72) TSIBERIDIS, Konstantinos, 74076 Heilbronn,
DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Paten-
tanwälte Wotanstraße 64, 80639 München,
DE

- (51) **B60K 17/04** (11) **2 398 665 A1***
(25) De (26) De
(21) 10720961.1 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001060 08.03.2010
(87) WO 2010/095060 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010130
(54) • **ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHR-**
ZEUG
• **DRIVE DEVICE FOR A VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR UN**
VÉHICULE À MOTEUR
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
(72) SCHMIDT, Meinhard, 91126 Kammerstein,
DE
FISCHER, Raphael, 91075 Herzogenaurach,
DE
KRAUS, Manfred, 91074 Herzogenaurach,
DE

Bemerkung/Remark/Remarque

- Einem Antrag auf Wiederherstellung des
Prioritätsrechts durch das EPA als
Bestimmungsamt wurde stattgegeben
(Regel 49ter.2 PCT und Art.122 EPÜ).

- (51) **B60K 23/08** (11) **2 398 666 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10708335.4 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050238 11.02.2010
(87) WO 2010/094877 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951101
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER**
DREHZAHLDIFFERENZ ZWISCHEN DEN
VORDERRÄDERN UND DEN HINTERRÄ-
DERN EINES FAHRZEUGS MIT VIERRAD-
ANTRIEB
• **METHOD FOR CONTROLLING A SPEED**
DIFFERENCE BETWEEN THE FRONT
WHEELS AND REAR WHEELS OF A FOUR-
WHEEL DRIVE VEHICLE
• **PROCEDE DE COMMANDE D'UNE DIFFE-**
RENCE DE VITESSE ENTRE ROUES AVANT
ET ARRIERE D'UN VEHICULE A QUATRE
ROUES MOTRICES
(71) Renault S.A.S., 1 avenue du Golf, 78288
Guyancourt Cedex, FR
(72) FOUSSARD, François, F-76100 Rouen, FR
MONTI, Alessandro, F-92250 La Garenne
Colombes, FR
POTHIN, Richard, F-78760 Jouars-Pontch-
artrain, FR
ROMANI, Nicolas, F-75016 Paris, FR
SAINT-LOUP, Philippe, F-78760 Jouars-
Pontchartrain, FR

- (51) **B60L 3/00** (11) **2 398 667 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744272.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024500 17.02.2010
(87) WO 2010/096506 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372721
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-**
WALTUNG VON ELEKTROFAHRZEUGEN
• **SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING**
ELECTRIC VEHICLES
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE**
VÉHICULES ÉLECTRIQUES
(71) Coulomb Technologies, Inc., 1692 Dell
Avenue, Campbell, CA 95008, US

- (72) LOWENTHAL, Richard, Cupertino CA 95014, US
TORMEY, Milton, Los Altos CA 94022, US
SOLOMON, James, Saratoga CA 95070, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 398 668 A1***
(25) De (26) De
(21) 09776396.5 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/001301 18.02.2009
(87) WO 2010/094302 2010/34 26.08.2010
(54) • **ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE ZWISCHEN EINEM ELEKTROFAHRZEUG UND EINEM ENERGIEVERTEILUNGSNETZ**
• **TRANSFERRING ELECTRICAL ENERGY BETWEEN AN ELECTRIC VEHICLE AND A POWER DISTRIBUTION GRID**
• **TRANSMISSION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ENTRE UN VÉHICULE ÉLECTRIQUE ET UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION D'ÉNERGIE**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
(72) WERNER, Thomas, 91126 Rednitzhembach, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 398 669 A2***
(25) De (26) De
(21) 10700529.0 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050184 11.01.2010
(87) WO 2010/094519 2010/34 26.08.2010
(88) 24.02.2011
(30) 23.02.2009 DE 102009001082
(54) • **LADESTATION MIT EINER ZWEIRADHALTEVORRICHTUNG**
• **CHARGING STATION HAVING A TWO-WHEELED VEHICLE SUPPORT APPARATUS**
• **STATION DE CHARGEMENT AVEC DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UNE BICYCLETTE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VOIGTLAENDER, Klaus, 73117 Wangen, DE
KIMMICH, Peter, 71101 Schoenaich, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 398 670 A1***
H02J 7/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 10708316.4 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050216 09.02.2010
(87) WO 2010/094875 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0951003
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES AUFLADEVORGANGS EINER BATTERIE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING THE RECHARGING OF A BATTERY**
• **SYSTEME ET PROCÉDE DE GESTION DE RECHARGE D'UNE BATTERIE**
(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) PORCELLATO, Denis, F-78450 Chavenay, FR
BRETON, Eric, F-78000 Versailles, FR

B60L 11/18 → (51) **H02J 5/00**

- (51) **B60N 2/225** (11) **2 398 671 A2***
F16H 55/08

- (25) De (26) De
(21) 10748056.8 (22) 20.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005103 20.08.2010
(87) WO 2011/023331 2011/09 03.03.2011
(88) 06.10.2011
(30) 28.08.2009 DE 102009040453
(54) • **BESCHLAG FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ**
• **FITTING FOR A VEHICLE SEAT**
• **FERRURE POUR SIÈGE DE VÉHICULE**
(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE
THIEL, Peter, 42899 Remscheid, DE
(74) Hosenthien-Held, Jutta, Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held Klopstockstrasse 63-65, D-70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 398 672 A1***
(25) De (26) De
(21) 10708699.3 (22) 23.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000399 23.01.2010
(87) WO 2010/094380 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009741
(54) • **SENSOREINRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER ABWEICHUNG EINER KOPFSTÜTZENPOSITION VON EINER SOLLPOSITION**
• **SENSOR DEVICE FOR DETERMINING THE DEVIATION OF A HEAD SUPPORT POSITION FROM A TARGET POSITION**
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION DESTINÉ À DÉTERMINER L'ÉCART DE LA POSITION D'UN APPUI-TÊTE PAR RAPPORT À UNE POSITION PRESCRITE**
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
(72) WÜRSTLEIN, Holger, 97475 Zeil am Main, DE
HOFMANN, Tobias, 97633 Leinach, DE
(74) FDS Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

- (51) **B60R 1/06** (11) **2 398 673 A1***
(25) De (26) De
(21) 10704564.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051978 17.02.2010
(87) WO 2010/094702 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009379
(54) • **SPIEGELANORDNUNG FÜR FAHRZEUGE SOWIE FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN SPIEGELANORDNUNG**
• **MIRROR ASSEMBLY FOR VEHICLES AND VEHICLE HAVING SAID MIRROR ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE RÉTROVISEUR POUR VÉHICULES, AINSI QUE VÉHICULE MUNI D'UN TEL ENSEMBLE RÉTROVISEUR**
(71) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Alfred-Nobel-Strasse 55-57, 90765 Fürth, DE
(72) LANG, Heinrich, 91465 Ergersheim, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60R 13/08** (11) **2 398 674 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10709890.7 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050289 19.02.2010
(87) WO 2010/094897 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951114
(54) • **SCHALLDÄMPFUNGSSANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND ZUGEHÖRIGES WANDELEMENT**
• **SOUNDPROOFING ASSEMBLY FOR AN AUTOMOBILE, AND ASSOCIATED WALL ELEMENT**
• **ENSEMBLE D'INSONORISATION POUR VÉHICULE AUTOMOBILE ET ÉLÉMENT DE PAROI ASSOCIÉ**
(71) Faurecia Automotive Industrie, 2, rue Hen-nape, 92000 Nanterre, FR
(72) DUVAL, Arnaud, F-08000 Charleville-Mezieres, FR
BISCHOFF, Lars, 38114 Braunschweig, DE
RONDEAU, Jean-François, F-08110 Carignan, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60R 16/03 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **B60R 21/01** (11) **2 398 675 A2***
B60R 21/013
(25) En (26) En
(21) 10744183.4 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024275 16.02.2010
(87) WO 2010/096374 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 20.02.2009 US 390081
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER EINSTELLBAREN ARRETIERVORRICHTUNG MIT HILFE EINES SEITENDRUCKSENSORS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING AN ADJUSTABLE RESTRAINT DEVICE USING A SIDE PRESSURE SENSOR**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDER UN DISPOSITIF DE RETENUE ACTIONNABLE UTILISANT UN CAPTEUR DE PRESSION LATÉRALE**
(71) TRW Automotive U.S. LLC, 12001 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
(72) FOO, Chek-peng, Ann Arbor MI 48105, US
YEH, Huahn-Fern, Novi MI 48374, US
THANAPATHOMSIKINCHAI, Suthep, Nakorn Pathom 73000, TH
IRWAN, Rosalin, Farmington Hills MI 48335, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B60R 21/013 → (51) **B60R 21/01**

- (51) **B60R 21/0132** (11) **2 398 676 A1***
(25) De (26) De
(21) 09802134.8 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/067621 21.12.2009
(87) WO 2010/094363 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009001027
(54) • **VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR KLASSIFIKATION EINER KOLLISION EINES FAHRZEUGS**
• **METHOD AND CONTROL DEVICE FOR CLASSIFYING A COLLISION OF A VEHICLE**

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE POUR LA CLASSIFICATION D'UNE COLLISION D'UN VÉHICULE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DOERR, Alfons, 70597 Stuttgart, DE
HEIMER; Marcus, 88074 Kehlen, DE

- (51) **B60R 21/235** (11) **2 398 677 A1***
(25) De (26) De
(21) 10705293.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000977 17.02.2010
(87) WO 2010/094456 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009905
(54) • GASSACK
• AIRBAG
• SAC GONFLABLE
(71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
(72) RITTER, Philipp, 73525 Schwaebisch Gmuend, DE
(74) Prehn, Manfred, TRW Automotive GmbH Patente und Lizenzen Industriestrasse 20, D-73553 Alfdorf, DE

- (51) **B60R 22/44** (11) **2 398 678 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744100.8 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021574 21.01.2010
(87) WO 2010/096229 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154490 P
30.06.2009 US 221748 P
(54) • DÄMPFERANORDNUNG UND VORRICHTUNG DAMIT
• DAMPER ASSEMBLY AND DEVICE UTILIZING THE SAME
• ENSEMBLE AMORTISSEUR ET DISPOSITIF UTILISANT CELUI-CI
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) DOORNBOS, David A., Glenview Illinois 60026, US
BIVENS, Steven L., Glenview Illinois 60026, US
HILPERT, Jurgen Benno, Glenview Illinois 60026, US
(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 398 679 A1***
B60S 1/40
(25) De (26) De
(21) 10700016.8 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050002 04.01.2010
(87) WO 2010/094513 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009001025
(54) • WISCHBLATT MIT EINEM ANSCHLUSS-TEIL ZUR ANLENKUNG AN EINEM WISCHARM
• WIPER BLADE HAVING A CONNECTION COMPONENT FOR LINKING TO A WIPER ARM
• BALAI D'ESSUIE-GLACE AVEC UNE PIÈCE DE RACCORDEMENT POUR L'ARTICULATION AVEC UN BRAS D'ESSUIE-GLACE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WILMS, Christian, B-3582 Koersel-Beringen, BE

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 398 680 A1***
(25) De (26) De
(21) 10704822.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052055 18.02.2010
(87) WO 2010/094742 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009001043
(54) • WISCHERBLATT FÜR EINEN SCHEIBEN-WISCHER SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• WIPER BLADE FOR A WINDOW WIPER AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SAID WIPER BLADE
• BALAI POUR UN ESSUIE-GLACE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LAY, Reiner, 52072 Aachen, DE
VANKERKHOVE, Bart, B-3000 Leuven, BE

B60S 1/38 → (51) **C08J 7/04**

B60S 1/40 → (51) **B60S 1/38**

- (51) **B60T 8/1755** (11) **2 398 681 A1***
B60T 8/24
(25) De (26) De
(21) 09796721.0 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/067662 21.12.2009
(87) WO 2010/094364 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009000922
(54) • VERFAHREN ZUR FAHRZEUGSTABILISIERUNG MIT INTEGRIERTER FUNKTION ZUR UMKIPPVERMEIDUNG
• METHOD FOR STABILIZING A VEHICLE HAVING INTEGRATED ROLLOVER PREVENTING FUNCTION
• PROCÉDÉ DE STABILISATION DE VÉHICULE AVEC FONCTION INTÉGRÉE POUR ÉVITER UN RENVERSEMENT
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GAUGER, Andreas, Brackenheim 74336, DE
ANTONOV, Sergiy, Heilbronn 74072, DE

- (51) **B60T 8/1755** (11) **2 398 682 A1***
(25) De (26) De
(21) 09802136.3 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/067692 21.12.2009
(87) WO 2010/094365 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009000947
(54) • GIERRATENREGELUNG BEI GLEICHZEITIGER MAXIMALVERZÖGERUNG
• YAW RATE CONTROL HAVING SIMULTANEOUS MAXIMUM DECELERATION
• RÉGULATION DE LA VITESSE DE LACET POUR UN RALENTISSEMENT MAXIMAL SIMULTANÉ
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STABREY, Stephan, 70174 Stuttgart, DE

B60T 8/24 → (51) **B60T 8/1755**

- (51) **B60T 8/32** (11) **2 398 683 A1***
B60T 8/36 **B60T 8/38**
B60T 13/68 **B60T 15/02**
B60T 15/04
(25) En (26) En
(21) 10705411.6 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050264 17.02.2010
(87) WO 2010/094962 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 GB 0902989
(54) • VENTILANORDNUNG
• VALVE ASSEMBLY
• ENSEMBLE VANNE
(71) Haldex Brake Products Ltd., Moons Moat Drive, North Moons Moat, Worcestershire B98 9HA, GB
(72) SHAW, Edward Gilbert, Inkberrow Worcestershire WR7 4HD, GB
POTTER, Laurence John, Birmingham West Midlands B13 9RL, GB
PRESCOTT, Robert David, Solihull West Midlands B91 1DG, GB
(74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60T 8/32** (11) **2 398 684 A2***
B60T 8/34 **B60T 13/68**
(25) De (26) De
(21) 10706517.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001019 18.02.2010
(87) WO 2010/094481 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009811
(54) • ELEKTRO-PNEUMATISCHES DRUCKREGELMODUL MIT PNEUMATISCH KREISGETRENNTEN DRUCKREGELKANÄLEN
• ELECTRO-PNEUMATIC PRESSURE REGULATION MODULE COMPRISING PRESSURE REGULATION CHANNELS HAVING SEPARATE PNEUMATIC CIRCUITS
• MODULE DE RÉGULATION DE PRESSION ÉLECTRO-PNEUMATIQUE AVEC CANAUX DE RÉGULATION DE PRESSION SUR CIRCUITS PNEUMATIQUES SÉPARÉS
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
(72) STEINBERGER, Jürgen, 82178 Puchheim, DE
FRANK, Péter, H-1112 Budapest, HU
HERGES, Michael, 80935 München, DE
MEDERER, Martin, 92318 Neumarkt, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 8/34 → (51) **B60T 8/32**

B60T 8/36 → (51) **B60T 8/32**

B60T 8/38 → (51) **B60T 8/32**

B60T 13/68 → (51) **B60T 8/32**

B60T 15/02 → (51) **B60T 8/32**

B60T 15/04 → (51) **B60T 8/32**

- (51) **B61D 19/00** (11) **2 398 685 A1***
B61D 27/00 **B60H 1/22**
(25) De (26) De
(21) 10704818.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052002 17.02.2010
(87) WO 2010/094717 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 PCT/EP2009/051853

- (54) • *VERFAHREN ZUM BEHEIZEN EINES INNENRAUMS EINES SCHIENENFAHRZEUGS*
• *METHOD FOR HEATING AN INTERIOR OF A RAILWAY VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE D'UN HABITABLE D'UN VÉHICULE FERROVIAIRE*
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) MINGES, Florian, 57072 Siegen, DE
BRUDEL, Oliver, 14612 Falkensee, DE
- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61D 27/00 → (51) **B61D 19/00**

- (51) **B61K 3/02** (11) **2 398 686 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 10744033.1 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050202 23.02.2010
(87) WO 2010/096016 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 SE 0900230
- (54) • *SCHMIERMITTELAPPLIKATOR FÜR EIN RAD EINES SCHIENENGEBUNDENEN FAHRZEUGS*
• *LUBRICANT APPLICATOR FOR A WHEEL OF A RAILBOUND VEHICLE*
• *APPLICATEUR DE LUBRIFIANT POUR UNE ROUE D'UN VÉHICULE SUR RAILS*
- (71) Auto Invent, Myntgatan 2, 791 51 Falun, SE
(72) BENNSTEDT, Niklas, S-790 23 Svärdsjö, SE
(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

B62B 7/00 → (51) **B62B 7/06**

- (51) **B62B 7/06** (11) **2 398 687 A1***
B62B 7/00 **B62B 7/10**
B62B 9/08 **B62B 9/12**
B62B 9/28 **F16M 13/02**
- (25) En (26) En
(21) 10740878.3 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000199 12.02.2010
(87) WO 2010/091513 2010/33 19.08.2010
(30) 12.02.2009 US 152078 P
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER KINDERWAGEN*
• *FOLDABLE STROLLER*
• *POUSSETTE PLIANTE*
- (71) Clek Inc., 12 Upjohn Road, Suite 1, Toronto, ON M3B 2V9, CA
(72) MINATO, Raymond, J., Toronto Ontario M6G 2E8, CA
ZHOU, Yunzhen, Larry, Markham Ontario L6E 1X8, CA
(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B62B 7/10 → (51) **B62B 7/06****B62B 9/08** → (51) **B62B 7/06****B62B 9/12** → (51) **B62B 7/06****B62B 9/28** → (51) **B62B 7/06**

- (51) **B62D 1/19** (11) **2 398 688 A1***
(25) De (26) De
(21) 10703614.7 (22) 28.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AT 2010/000029 28.01.2010

- (87) WO 2010/094050 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009577
- (54) • *LENKSÄULE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *STEERING COLUMN FOR A MOTOR VEHICLE*
• *COLONNE DE DIRECTION POUR UN VÉHICULE*
- (71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) SCHNITZER, Rony, 9491 Ruggell, LI
BLÄTTLER, Simon, 9469 Haag, CH
SENN, Mathias, 9472 Grabs, CH
ROHR, Martin, 6971 Hard, AT
SULSER, Hansjörg, 9487 Gamprin, LI
- (74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

B62D 5/00 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **B62D 21/14** (11) **2 398 689 A1***
B62D 25/08 **B62D 65/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10707584.8 (22) 26.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050110 26.01.2010
(87) WO 2010/094871 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951100
- (54) • *AUTOMOBILKAROSSERIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *AUTOMOBILE BODY AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD*
• *CAISSE DE VÉHICULE AUTOMOBILE ET PROCÉDE DE RÉALISATION CORRESPONDANT*
- (71) PSA Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) LEFEVRE, Eric, F-95130 Franconville, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/14**

- (51) **B62D 35/00** (11) **2 398 690 A2***
(25) It (26) En
(21) 10740273.7 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050760 22.02.2010
(87) WO 2010/113049 2010/40 07.10.2010
(88) 02.12.2010
(30) 23.02.2009 IT T020090129
- (54) • *MOTORFAHRZEUG, INSBESONDERE EIN RENNFAHRZEUG*
• *A MOTOR-CAR, IN PARTICULAR A RACING CAR*
• *VOITURE AUTOMOBILE, EN PARTICULIER VOITURE DE COURSE*
- (71) Fioravanti S.r.l., Via Avogadro 12/A, 10121 Torino, IT
- (72) FIORAVANTI, Leonardo, I-10024 Moncalieri (Torino), IT
- (74) Quinterio, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **B62D 55/10** (11) **2 398 691 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10711831.7 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001043 19.02.2010
(87) WO 2010/094493 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010

- (30) 19.02.2009 DE 102009010991
- (54) • *RAUPENFAHRZEUG*
• *TRACKED VEHICLE*
• *VÉHICULE CHENILLÉ*
- (71) Kässbohrer Geländefahrzeug AG, Kässbohrerstrasse 11, 88471 Laupheim, DE
- (72) JUNGINGER, Bernd, 89134 Blaustein, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B62D 55/205** (11) **2 398 692 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10743448.2 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000331 19.02.2010
(87) WO 2010/095026 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153865 P
- (54) • *SEGMENTIERTE SPUR*
• *SEGMENTED TRACK*
• *PISTE SEGMENTÉE*
- (71) Soucy International Inc., 5195, rue Richard, Drummondville, QC J2E 1A9, CA
Concurrent Technologies Corporation, 100 CTC Drive, Johnstown, Pennsylvania 15904, US
- (72) BAUM, Alan, William, Homer City PA 15748, US
CASALENA, Joseph, Anthony, Bedford PA 15522, US
GOLDEN, Matthew, John, Summerhill PA 15958, US
BASTIEN, Eric, St-Lucien, Québec J0C 1N0, CA
BLOUIN, Vincent, Drummondville, Québec J2B 0C5, CA
BRETON, Rémi, Drummondville, Québec J2C 8K5, CA
DUQUETTE, François, Drummondville, Québec J2B 1L7, CA
POULIN, Kevin, Aurora, Ontario L4G 5H7, CA
McMULLEN, Paul, Joseph, Jr., Johnstown, PA 15904, US
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

B62D 65/02 → (51) **B62D 21/14****B63B 1/00** → (51) **F03D 1/00**(51) **B63B 15/00** (11) **2 398 693 A2***
B63B 29/00 **B63B 29/02**

- (25) Fi (26) En
(21) 10710593.4 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050099 16.02.2010
(87) WO 2010/094836 2010/34 26.08.2010
(88) 07.04.2011
(30) 17.02.2009 FI 20095145
- (54) • *SCHWIMMENDE STRUKTUR, SCHIFF, IM BESONDEREN EIN EINWANDIGES KREUZFAHRTSCHIFF ODER DERGLEICHEN*
• *A FLOATING STRUCTURE, VESSEL, SPECIFICALLY A SINGLE HULL CRUISE VESSEL OR THE LIKE*
• *STRUCTURE FLOTTANTE, NAVIRE, ET PLUS SPÉCIFIQUEMENT NAVIRE DE CROISIÈRE MONOCOQUE OU ANALOGUE*
- (71) STX Finland Oy, Telakkakatu 1, 20240 Turku, FI
- (72) ANDERSSON, Janne, FI-20810 Turku, FI

- (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **B63B 15/00** (11) **2 398 694 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744238.6 (22) 17.02.2010

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

(86) US 2010/024444 17.02.2010
(87) WO 2010/096460 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 388141

- (54) • *STEALTH-MODUS FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *STEALTH WIRELESS COMMUNICATIONS FACILITY*
• *INSTALLATION DE COMMUNICATION SANS FIL FURTIVE*

(71) Overton, Andrew, 2216 Pendragon Road, Kingsport, TN 37660, US
Morgan, Ryan, 3169 Wicks Creek Trail, Marietta, GA 30062, US
Brown, Keith, 16 Cottage Court, Huntington Station, NY 11746, US
Altman, David, 8 Tuscarora Drive, Centerport, NY 11721, US

(72) Overton, Andrew, Kingsport, TN 37660, US
Morgan, Ryan, Marietta, GA 30062, US
Brown, Keith, Huntington Station, NY 11746, US

Altman, David, Centerport, NY 11721, US
(74) Litton, Rory Francis, et al, Cruickschank & Co. 8a Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

(51) **B63B 21/50** (11) **2 398 695 A2***
(25) En (26) En
(21) 10710098.4 (22) 19.02.2010

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

(86) GB 2010/050291 19.02.2010
(87) WO 2010/094973 2010/34 26.08.2010
(88) 23.06.2011

- (30) 20.02.2009 GB 0902870
(54) • *TIEFWASSER UND ULTRATIEFWASSER-FESTMACHSYSTEM*
• *DEEP WATER AND ULTRA DEEP WATER MOORING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ANCRAGE EN EAUX PROFONDES ET ULTRA-PROFONDES*

(71) Mooring Systems Limited, 1 Queen's Terrace, Aberdeen, Aberdeenshire AB10 1XL, GB

(72) DAVIDSON, Douglas Barclay, Aberdeen Aberdeenshire AB10 1XY, GB
JURY, Jonathan, Frederick, Newmachar Aberdeenshire AB21 0QE, GB

(74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B63B 25/08** (11) **2 398 696 A1***
F17C 1/00 **F17C 7/02**

(25) No (26) En
(21) 10743997.8 (22) 18.02.2010

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

(86) NO 2010/000061 18.02.2010
(87) WO 2010/095951 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 NO 20090776

- (54) • *FLEXIBLER OBERTANK*
• *FLEXIBLE UPPER TANK*
• *RESERVOIR SUPERIEUR SOUPLE*

(71) Sevan Marine Asa, Kittelsbukteien 5, 4836 Arendal, NO

(72) SYVERTSEN, Kåre, 4658 Tveit, NO

- (74) Hoel, Tor, Tandbergs Patentkontor AS Patent Tordenskiolds gate 6B, 0160 Oslo, NO

B63B 29/00 → (51) **B63B 15/00**

B63B 29/02 → (51) **B63B 15/00**

(51) **B63H 5/125** (11) **2 398 697 A1***
B63H 23/10

(25) De (26) De

(21) 10702292.3 (22) 01.02.2010

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

(86) EP 2010/051153 01.02.2010

(87) WO 2010/094549 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 DE 102009000992

- (54) • *SCHIFFSANTRIEB MIT NEBENANTRIEBEN*
• *BOAT DRIVE COMPRISING AUXILIARY DRIVES*
• *ENTRAÎNEMENT DE BATEAU COMPORTANT DES ENTRAÎNEMENTS AUXILIAIRES*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GALLATO, Fernando, I-35010 Padova, IT
SACCHI, Daniele, I-35010 Padova, IT
BERTOLO, Adone, I-35010 Padova, IT

(51) **B63H 5/125** (11) **2 398 698 A1***
B63H 20/12

(25) De (26) De

(21) 10703865.5 (22) 11.02.2010

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

(86) EP 2010/051698 11.02.2010

(87) WO 2010/094612 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 DE 102009000993

- (54) • *STEUEREINRICHTUNG UND BOOTSANTRIEB MIT STEUEREINRICHTUNG*
• *CONTROL DEVICE AND BOAT DRIVE COMPRISING A CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET ENTRAÎNEMENT DE BATEAU COMPORTANT UN DISPOSITIF DE COMMANDE*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GALLATO, Fernando, I-35010 Padova, IT
BERTOLO, Adone, I-35010 S. Giorgio delle Pertiche, IT
SACCHI, Daniele, I-35010 Padova, IT

(51) **B63H 5/125** (11) **2 398 699 A1***
B63H 21/38

(25) De (26) De

(21) 10703867.1 (22) 11.02.2010

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

(86) EP 2010/051702 11.02.2010

(87) WO 2010/094615 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 DE 102009000995

- (54) • *SCHIFFSANTRIEB MIT EINER UNTERWASSER VERSCHWENKBAREN ANTRIEBSEINHEIT*
• *SHIP DRIVE COMPRISING A DRIVE UNIT THAT CAN BE PIVOTED UNDER WATER*
• *ENTRAÎNEMENT DE BATEAU COMPORTANT UNE UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT PIVOTANT SOUS L'EAU*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GALLATO, Fernando, I-35010 Padova, IT
CATTAPAN, Paolo, I-35010 Campodarsego Padova, IT
TOGNON, Andrea, I-35010 Padova, IT

B63H 5/125 → (51) **B63H 20/06**

(51) **B63H 9/10** (11) **2 398 700 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 10705855.4 (22) 19.02.2010

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

(86) EP 2010/052137 19.02.2010

(87) WO 2010/094770 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 FR 0951131

- (54) • *MECHANISIERTE VORRICHTUNG ZUM TAKELN EINES SEGELS*
• *MECHANISED DEVICE FOR RIGGING A SAIL*
• *DISPOSITIF MÉCANISÉ DE MANOEUVRE D'UNE VOILE*

(71) STX FRANCE S.A., Avenue Antoine Bourdelle, 44600 Saint Nazaire, FR

(72) CORDIER, Stéphane, F-44210 Pornic, FR

(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire-Cedex, FR

(51) **B63H 20/06** (11) **2 398 701 A1***
B63H 23/32 **B63H 5/125**

(25) De (26) De

(21) 10703864.8 (22) 11.02.2010

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

(86) EP 2010/051697 11.02.2010

(87) WO 2010/094611 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 DE 102009000994

- (54) • *DICHTUNGSANORDNUNG FÜR EINEN SCHWENKBAREN BOOTSANTRIEB*
• *SEALING ARRANGEMENT FOR A PIVOTABLE BOAT DRIVE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN ENTRAÎNEMENT DE BATEAU PIVOTANT*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GALLATO, Fernando, I-35010 Padova, IT
BERTOLO, Adone, I-35010 S. Giorgio delle Pertiche, Padova, IT
TOGNON, Andrea, I-35100 Padova, IT

(51) **B63H 20/10** (11) **2 398 702 A1***
B63H 21/30 **B63H 23/32**

(25) De (26) De

(21) 10703866.3 (22) 11.02.2010

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

(86) EP 2010/051699 11.02.2010

(87) WO 2010/094613 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 DE 102009000991

- (54) • *IN EINEN BOOTSUMPFF EINSETZBARES ZWISCHENSTÜCK*
• *CONNECTING PIECE THAT CAN BE INSERTED INTO A BOAT'S HULL*
• *PIÈCE INTERMÉDIAIRE POUVANT ÊTRE LOGÉE DANS LA COQUE D'UN BATEAU*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GALLATO, Fernando, I-35010 Padova, IT
BERTOLO, Adone, I-35010 S. Giorgio delle Pertiche, Padova, IT
TOGNON, Andrea, I-35100 Padova, IT

B63H 20/12 → (51) **B63H 5/125**

(51) **B63H 21/30** (11) **2 398 703 A2***

(25) De (26) De

(21) 10704546.0 (22) 11.02.2010

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

(86) EP 2010/051700 11.02.2010

(87) WO 2010/094614 2010/34 26.08.2010

(88) 14.10.2010

- (30) 18.02.2009 DE 102009000996
(54) • **ANTRIEBSANORDNUNG FÜR EINE INNENBORD-AUßENBORD-ANTRIEBSMASCHINE EINES WASSERFAHRZEUGS**
• **DRIVE ARRANGEMENT FOR AN INBOARD-OUTBOARD DRIVE ENGINE OF A WATER-CRAFT**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR UN MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT IN-BORD/HORS-BORD D'UN VÉHICULE MARIN**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) GALLATO, Fernando, I-35010 Padova, IT
BERTOLO, Adone, I-35010 S. Giorgio delle Pertiche Padova, IT
TOGNON, Andrea, I-35100 Padova, IT

B63H 21/30 → (51) **B63H 20/10****B63H 21/38** → (51) **B63H 5/125****B63H 23/10** → (51) **B63H 5/125****B63H 23/32** → (51) **B63H 20/06****B63H 23/32** → (51) **B63H 20/10****B64C 1/06** → (51) **B29C 70/86****B64C 9/10** → (51) **B64C 9/32**

- (51) **B64C 9/32** (11) **2 398 704 A1***
B64C 13/16 **B64C 9/34**
B64C 9/10
(25) En (26) En
(21) 10706037.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050253 16.02.2010
(87) WO 2010/094952 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 GB 0902685
(54) • **FLUGZEUGFLÜGELENTLASTUNGSSYSTEM**
• **AIRCRAFT WING LOAD ALLEVIATION SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ALLÈGEMENT DE LA CHARGE SUR UNE VOILURE D'AÉRONEF**
(71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
(72) MATSUDA, Yukitaka, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP 2 Hays Lane, London, Greater London SE1 2HW, GB

B64C 9/34 → (51) **B64C 9/32****B64C 11/18** → (51) **F02K 3/072****B64C 11/48** → (51) **F02K 3/072****B64C 13/16** → (51) **B64C 9/32****B64D 13/00** → (51) **B64D 13/08**

- (51) **B64D 13/08** (11) **2 398 705 A1***
B64D 13/00
(25) De (26) De
(21) 10701824.4 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000485 27.01.2010
(87) WO 2010/094392 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010151
23.02.2009 US 154497 P

- (54) • **KLIMAAANLAGE MIT EINER LUFTENTFEUCHTUNGSEINRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DERARTIGEN KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER HAVING AN AIR DEHUMIDIFYING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING SUCH AN AIR CONDITIONER**
• **SYSTÈME DE CLIMATISATION COMPRENANT UN DISPOSITIF DE DÉSHUMIDIFICATION DE L'AIR ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN TEL SYSTÈME DE CLIMATISATION**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) AL-ALI, Baker, 21129 Hamburg, DE
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 27/26** (11) **2 398 706 A2***
F02C 7/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708345.3 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050248 15.02.2010
(87) WO 2010/094878 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 18.02.2009 FR 0951044
(54) • **MOTORBEFESTIGUNG MIT ANGEPASTER LAST-/VERFORMUNGSKURVE**
• **ENGINE MOUNTING WITH AN ADAPTED LOAD/DEFORMATION CURVE**
• **ATTACHE MOTEUR A COURBE CHARGE/DEFORMATION ADAPTEE**
(71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex 9, FR
(72) QUIROZ-HERNANDEZ, Esteban, F-31000 Toulouse, FR
(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **B64D 29/06** (11) **2 398 707 A1***
B64D 29/08 **E05B 65/12**
E05F 15/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10707075.7 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000091 08.02.2010
(87) WO 2010/094850 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0900777
(54) • **VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN EINES BEWEGLICHEN GONDELELEMENTS**
• **METHOD FOR CLOSING A MOBILE CRADLE ELEMENT**
• **PROCÉDÉ DE FERMETURE D'UN ÉLÉMENT MOBILE DE NACELLE**
(71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
(72) GEROME, Marc, F-76600 Le Havre, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 29/08 → (51) **B64D 29/06****B64D 35/06** → (51) **F02K 3/072**(51) **B64G 1/10** (11) **2 398 708 A2***
B64G 1/24 **B64G 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 10744316.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024632 18.02.2010
(87) WO 2010/096592 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 19.02.2009 US 153934 P
(54) • **VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER LEISTUNG, DER KOSTEN UND DES KONSTRUKTIONSDESIGNS VON SATELLITEN ZUR VOLLSTÄNDIGEN ODER TEILWEISEN ERFASSUNG DER ERDE**
• **METHODS FOR OPTIMIZING THE PERFORMANCE, COST AND CONSTELLATION DESIGN OF SATELLITES FOR FULL AND PARTIAL EARTH COVERAGE**
• **PROCÉDÉS D'OPTIMISATION DE LA PERFORMANCE, DU COÛT ET DE LA CONCEPTION DE CONSTELLATIONS DE SATELLITES POUR UNE COUVERTURE TERRESTRE ENTIÈRE ET PARTIELLE**
(71) Korb, C. Laurence, 10616 Great Arbor Drive, Potomac, Maryland 20854, US
Korb, Andrew Robert, 274 New Mark Esplanade, Rockville, Maryland 20850, US
(72) Korb, C. Laurence, Potomac, Maryland 20854, US
Korb, Andrew Robert, Rockville, Maryland 20850, US
(74) Pratt, Richard Wilson, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

B64G 1/24 → (51) **B64G 1/10****B64G 3/00** → (51) **B64G 1/10**

- (51) **B65B 5/10** (11) **2 398 709 A1***
B65B 15/04 **B65B 61/02**
B65B 61/26 **B65D 75/32**
A61J 1/03
(25) NI (26) En
(21) 10716052.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050711 17.02.2010
(87) WO 2010/095102 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 BE 200900089
19.02.2009 BE 200900090
19.02.2009 BE 200900091
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABNAHME VON STÜCKGUT**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE COMMISSIONING OF PIECE GOODS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MISE EN SERVICE DE MARCHANDISES À LA PIÈCE**
(71) Ethilog Sas, Parc Eurasante 70 rue Dr. Yersin, 59120 Loos, FR
(72) DERUYTERE, Dirk, B-8900 Brielen-leper, BE
DESEYNE, Joost, B-8830 Hooglede, BE
KIEPE, Hannelore, B-8800 Roeselare, BE
SAMYN, Marieke, B-8647 Lo-Reninge, BE
SHAW, Henry, 24000 Périgueux, FR
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, BE-3020 Winksele, BE

B65B 15/04 → (51) **B65B 5/10**(51) **B65B 23/06** (11) **2 398 710 A1***
B65D 85/32

- (25) NI (26) En
(21) 10704222.8 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050073 15.02.2010
(87) WO 2010/095935 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 NL 2002539

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON PRODUKTEN, INSBESONDERE EIERN, PRODUKTHALTER UND IDENTIFIKATIONSELEMENT*
• *DEVICE FOR PROCESSING PRODUCTS, IN PARTICULAR EGGS, PRODUCT HOLDER AND IDENTIFICATION ELEMENT*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE TRAITER DES PRODUITS, EN PARTICULIER DES UFS, SUPPORT DES PRODUITS ET ÉLÉMENTS D'IDENTIFICATION DES PRODUITS*
- (71) Beekhuis Computer Solutions B.V., Rijksweg 200a, 3956 CW Leersum, NL
- (72) STEGEMAN, Andries, NL-3953 MB Maarsbergen, NL
- SUNTJENS, Johannes, Marinus, NL-6042 LM Roermond, NL
- BEEKHUIS, Job, NL-3921 AH Elst, NL
- (74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V. Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(51) **B65B 25/14** (11) **2 398 711 A1***
B65B 51/12 **B65B 51/16**
B65B 51/32

- (25) En (26) En
(21) 10703481.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051823 12.02.2010
(87) WO 2010/094635 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 IT B020090098
(54) • *VORRICHTUNG ZUM WÄRMESCHWEISEN VON ÜBEREINANDER ANGEORDNETEN LASCHEN EINER EINEN SATZ VON ARTIKELN UMHÜLLENDE VERPACKUNG*
• *DEVICE FOR HEAT-WELDING SUPERPOSED FLAPS OF A WRAPPING ENVELOPING A SET OF ARTICLES*
• *DISPOSITIF POUR LE THERMOUSOUDAGE DE VOILETS SUPERPOSÉS D'UN EMBALLAGE ENVELOPPANT UN ENSEMBLE D'ARTICLES*

- (71) Dall'omo, Davide, Via Triumvirato 76/x, 40132 Bologna, IT
- (72) Dall'omo, Davide, 40132 Bologna, IT
- (74) Dall'Olio, Christian, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

B65B 31/06 → (51) **A61L 2/07**

B65B 51/12 → (51) **B65B 25/14**

B65B 51/16 → (51) **B65B 25/14**

B65B 51/32 → (51) **B65B 25/14**

B65B 55/12 → (51) **A61L 2/07**

B65B 61/02 → (51) **B65B 5/10**

B65B 61/26 → (51) **B65B 5/10**

(51) **B65D 1/02** (11) **2 398 712 A2***
B65D 81/24 **C08L 67/02**
C08K 5/00 **B65D 85/72**
B65D 23/00

- (25) En (26) En
(21) 10744218.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024402 17.02.2010
(87) WO 2010/096430 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153498 P

- (54) • *POLYESTERZUSAMMENSETZUNG UND FLASCHE FÜR KOHLENSÄUREHALTIGE PASTEURISIERTE PRODUKTE*
• *POLYESTER COMPOSITION AND BOTTLE FOR CARBONATED PASTEURIZED PRODUCTS*
• *COMPOSITION DE POLYESTER ET BOUTEILLE POUR PRODUITS PASTEURISÉS GAZÉIFIÉS*
- (71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
- (72) EMBS, Frank, Wilhelm, Charlotte NC 28210, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **B65D 17/50** (11) **2 398 713 A1***
B21D 51/38

- (25) En (26) En
(21) 10705154.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052159 19.02.2010
(87) WO 2010/094780 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153374
(54) • *METALLENDPLATTE MIT LOCH*
• *METAL END PANEL WITH HOLE*
• *PANNEAU D'EXTREMITÉ MÉTALLIQUE MUNI D'UN ORIFICE*
- (71) Crown Packaging Technology, Inc., 11535 S. Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
- (72) DUNWOODY, Paul, Robert, Wantage Oxfordshire OX12 9EU, GB
- (74) Smith, Debra Jane Clare, Crown Packaging UK PLC, Downsview Road, Wantage, Oxfordshire OX12 9BP, GB

(51) **B65D 19/00** (11) **2 398 714 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10743466.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000138 17.02.2010
(87) WO 2010/095129 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 IL 19710509
(54) • *PALETTE MIT EINEM NICHT FLACHEN DECKBRETT*
• *A NON-FLAT DECK-BOARD PALLET*
• *PALETTE À ÉLÉMENT DE PLANCHER NON PLAT*
- (71) B. B. P. Technologies Ltd., P.O. Box 498, 60944 Bazra, IL
- (72) NEVO, Shlomo, 69404 Tel Aviv, IL
- REMEZ, Rami, 75321 Rhison Lezion, IL
- (74) Parta, Ari Petri, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B65D 23/00 → (51) **B65D 1/02**

B65D 23/02 → (51) **C23C 16/02**

(51) **B65D 33/16** (11) **2 398 715 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744330.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024654 19.02.2010
(87) WO 2010/096609 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2010 US 707061
20.02.2009 US 154287 P
(54) • *BEUTEL*
• *BAG*
• *SACHET*

- (71) The Glad Products Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US
- (72) FISH, Theodore, J., Willowbrook, IL 60527, US
- FERRARI, Kara, I-21051 Arcisate, IT
- KOZIOL, Thomas, P., Willowbrook, IL 60527, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B65D 41/32** (11) **2 398 716 A1***
B65D 41/62 **B29C 45/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708235.6 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000123 15.02.2010
(87) WO 2010/094853 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 FR 0900739
(54) • *KORKVERSCHLUSS ODER SEKUNDÄRER KORKVERSCHLUSS MIT AUFREISSBAREM VERLETZUNGSSICHEM STREIFEN MIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CORKING OR SECONDARY CORKING CAP WITH A TEARABLE INJURY-PROOF STRIP, AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *CAPSULE DE BOUCHAGE OU SURBOUCHAGE A BANDE DECHIRABLE NON BLESSANTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Amcor Flexibles Capsules France, 17, Place des Reflets La Defense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (72) GRANGER, Jacques, F-33350 Sainte Terre, FR
- LUCIANI, André, F-38470 Teche, FR
- BOURREAU, Jean-Marie, F-24700 Le Pizou, FR
- (74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de Recherche de Voreppe Propriété Industrielle / Industrial Property Parc Economique Centr'Alp 725, rue Aristide Bergès, BP 27, 38341 Voreppe Cedex, FR

B65D 41/62 → (51) **B65D 41/32**

B65D 47/00 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 47/06** (11) **2 398 717 A1***
B67D 7/02

- (25) En (26) En
(21) 10705336.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052109 19.02.2010
(87) WO 2010/094758 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 AU 2009900768
(54) • *BEHÄLTERANORDNUNG UND KAPPENANORDNUNG FÜR EINEN BEHÄLTER*
• *A CONTAINER ASSEMBLY AND A CAP ASSEMBLY FOR A CONTAINER*
• *ENSEMBLE RÉCIPIENT ET ENSEMBLE CAPUCHON POUR UN RÉCIPIENT*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) ROSSI, John, Strathfield New South Wales 2135, AU
- BOTHA, Mel, Stanhope Gardens New South Wales 2768, AU
- (74) Liphardt, Bernd, Novartis Animal Health, Inc. Patent and Trademark Group Werk Rosenthal, 4002 Basel, CH

B65D 51/00 → (51) **E03D 9/00**

B65D 75/32 → (51) **B65B 5/10**

B65D 75/36 → (51) B01L 3/00	
B65D 81/24 → (51) B65D 1/02	
B65D 81/28 → (51) A23C 19/16	
(51) B65D 81/32 (11) 2 398 718 A1*	
(25) It (26) En	
(21) 09724681.3 (22) 26.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IT 2009/000119 26.03.2009	
(87) WO 2009/118772 2009/40 01.10.2009	
(30) 27.03.2008 IT MN20080007	
(54) • BEHÄLTER MIT DOPPELTEM AUFNAHME-VERMÖGEN • DOUBLE CONTAINMENT CAPACITY CONTAINER • RÉCIPIENT À DOUBLE CAPACITÉ DE CONTENU	
(71) Da Lio, Alessandro, Via Marziana 22/A, 30030 Chirignago (VE), IT Da Lio, Lorenzo, Via Calabria 27, 30030 Salzano (VE), IT	
(72) Da Lio, Alessandro, 30030 Chirignago (VE), IT Da Lio, Lorenzo, 30030 Salzano (VE), IT	
B65D 85/32 → (51) B65B 23/06	
B65D 85/72 → (51) B65D 1/02	
B65D 88/06 → (51) B65D 90/06	
B65D 90/04 → (51) B65D 90/06	
(51) B65D 90/06 (11) 2 398 719 A2*	
B65D 88/06 B65D 90/04	
B65D 90/48 E03B 11/00	
(25) En (26) En	
(21) 10744367.3 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/024758 19.02.2010	
(87) WO 2010/096667 2010/34 26.08.2010	
(88) 02.12.2010	
(30) 20.02.2009 US 208275 P	
(54) • ISOLierter SPEICHERTANK • INSULATED STORAGE TANK • RÉSERVOIR DE STOCKAGE ISOLÉ	
(71) Power Panel, Inc., 461 Burroughs, Detroit, Michigan 48202, US	
(72) SCHULTZ, Garth J., Oxford, Michigan 48371, US BUTTERY, Ken, South Lyon, Michigan 48178, US LESLIE, Scott, Markham, Ontario L6C 1E5, CA	
(74) Östergren, Markus, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE	
B65D 90/48 → (51) B65D 90/06	
B65G 1/04 → (51) H01L 21/00	
(51) B65G 35/00 (11) 2 398 720 A1*	
B65G 47/96	
(25) De (26) De	
(21) 10805188.9 (22) 03.12.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) DE 2010/001408 03.12.2010	
(87) WO 2011/085705 2011/29 21.07.2011	
(30) 18.01.2010 DE 102010004858	
(54) • REIBRADANTRIEB	

• FRICTION WHEEL DRIVE • ENTRAÎNEMENT PAR FRICTION	
(71) BEUMER GmbH & Co. KG, Oelder Strasse 40, 59269 Beckum, DE	
(72) HEITPLATZ, Heino, 48317 Drensteinfurt, DE	
(74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(51) B65G 47/91 (11) 2 398 721 A2*	
B25J 15/06 B65G 49/06	
(25) De (26) De	
(21) 10711132.0 (22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) DE 2010/000187 18.02.2010	
(87) WO 2010/094275 2010/34 26.08.2010	
(88) 21.10.2010	
(30) 23.02.2009 DE 102009010164	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BERÜHRUNGSLOSEN ERFASSEN VON GLASPLATTEN • DEVICE AND METHOD FOR THE CONTACTLESS SEIZING OF GLASS SHEETS • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRÉHENSION SANS CONTACT DE PANNEAUX DE VERRE	
(71) Grenzebach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE	
(72) HERFERT, Christian, 86462 Langweid, DE	
(74) Karl, Frank, Kindermann Patentanwälte Postfach 100234, 85593 Baldham, DE	

B65G 47/96 → (51) B65G 35/00	
(51) B65G 49/06 (11) 2 398 722 A1*	
H01L 21/677 H05K 13/04	
H01L 31/18	
(25) En (26) En	
(21) 09779537.1 (22) 25.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2009/056328 25.05.2009	
(87) WO 2010/094346 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 IT UD20090041	
(54) • SUBSTRATUMKEHRSYSTEM • SUBSTRATE INVERTING SYSTEM • SYSTÈME D'INVERSION DE SUBSTRAT	
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US	
(72) BACCINI, Andrea, I-31030 Mignagola di Carbonera, IT	
(74) GALIAZZO, Marco, I-35127 Padova, IT	
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT	

B65G 49/06 → (51) B60J 1/00	
B65G 49/06 → (51) B65G 47/91	
B65G 65/20 → (51) G01G 11/00	
B65H 1/00 → (51) H01L 21/00	
(51) B65H 3/12 (11) 2 398 723 A1*	
H01L 21/677	
(25) De (26) De	
(21) 10707818.0 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/001068 19.02.2010	
(87) WO 2010/094502 2010/34 26.08.2010	
(30) 20.02.2009 DE 102009009917	
(54) • VORRICHTUNG ZUM VEREINZELN VON SCHEIBENFÖRMIGEN ELEMENTEN	

• DEVICE FOR SEPARATING DISC-SHAPED ELEMENTS • DISPOSITIF DE SÉPARATION D'ÉLÉMENTS EN FORME DE DISQUE	
(71) AMB Apparate + Maschinenbau GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 4, 86462 Langweid, DE	
(72) MATZNER, Boris, 86462 Langweid, DE BRAIN, Bernhard, 86462 Langweid, DE	
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	

B65H 16/10 → (51) A63C 19/12	
B65H 19/22 → (51) B65H 19/28	
(51) B65H 19/28 (11) 2 398 724 A1*	
B65H 19/22	
(25) De (26) De	
(21) 10705122.9 (22) 10.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/051619 10.02.2010	
(87) WO 2010/094602 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 DE 102009001087	
(54) • VERFAHREN ZUM AUFFÜHREN EINER MATERIALBAHN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS • METHOD FOR THREADING A MATERIAL WEB, AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD • PROCÉDÉ D'ENGAGEMENT D'UNE BANDE DE MATÉRIAU ET DISPOSITIF DE MISE EN ŒUVRE DU PROCÉDÉ	
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE	
(72) MAURER, Jörg, 89555 Steinheim, DE	

(51) B65H 23/02 (11) 2 398 725 A1*	
B65H 23/10	
(25) De (26) De	
(21) 10703645.1 (22) 10.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/051613 10.02.2010	
(87) WO 2010/094600 2010/34 26.08.2010	
(30) 18.02.2009 DE 102009000955	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FÜHREN EINER BAHN AUS PAPIER ODER KARTON • DEVICE AND METHOD FOR GUIDING A WEB MADE OF PAPER OR CARDBOARD • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE D'UNE BANDE DE PAPIER OU DE CARTON	
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE	
(72) WETSCHENBACHER, Ewald, 73485 Zöbingen, DE	
(74) MAURER, Jörg, 89555 Steinheim, DE	

B65H 23/10 → (51) B65H 23/02	
B65H 31/30 → (51) B65H 45/101	
B65H 33/02 → (51) B65H 45/101	
B65H 33/16 → (51) B65H 45/101	
B65H 33/18 → (51) B65H 45/101	
B65H 35/10 → (51) B65H 45/101	
(51) B65H 45/101 (11) 2 398 726 A2*	
B65H 54/78 B65H 35/10	
B65H 31/30 B65H 33/02	
B65H 33/16 B65H 33/18	
(25) De (26) De	

- (21) 10704765.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000998 17.02.2010
(87) WO 2010/094472 2010/34 26.08.2010
(88) 17.02.2011
(30) 18.02.2009 DE 102009009517
(54) • **ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR EINE VORRICHTUNG ZUM LEGEN EINER FASERMATERIALBAHN IN EINE LEPORELLOFALTUNG**
• **DRIVE MECHANISM FOR A DEVICE FOR LAYING A FIBROUS MATERIAL WEB IN A LEPORELLO FOLD**
• **MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT POUR UN DISPOSITIF DESTINÉ À RÉALISER UN PLIAGE EN ACCORDÉON AVEC UNE BANDE DE MATÉRIAU FIBREUX**
- (71) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co., Hanfstrasse 23, 33607 Bielefeld, DE
(72) SPRICK-SCHÜTTE, Andreas, 33102 Paderborn, DE
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65H 54/54** (11) **2 398 727 A1***
B65H 75/24

- (25) De (26) De
(21) 10701876.4 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051168 01.02.2010
(87) WO 2010/094553 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010201
14.05.2009 DE 102009021258
(54) • **SPULSPINDEL**
• **WINDING SPINDLE**
• **BROCHE DE BOBINEUSE**
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) THIEL, Arno, 42929 Wermelskirchen, DE
SCHRÖTER, Michael, 42899 Remscheid, DE
VOß, Rainald, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B65H 54/78 → (51) **B65H 45/101**

(51) **B65H 63/032** (11) **2 398 728 A1***
G01N 21/89 **G01N 33/36**

- (25) It (26) En
(21) 10710428.3 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000322 16.02.2010
(87) WO 2010/095023 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 IT MI20090219
(54) • **PROGRAMMIERBARER SENSOR ZUR STEUERUNG EINER GARNZUFUHR AN EINE TEXTILMASCHINE UND VERFAHREN ZU DESSEN PROGRAMMIERUNG**
• **PROGRAMMABLE SENSOR SUITABLE FOR CONTROLLING YARN FEED TO A TEXTILE MACHINE AND METHOD FOR THE PROGRAMMING THEREOF**
• **CAPTEUR PROGRAMMABLE ADAPTÉ POUR CONTRÔLER LA FOURNITURE D'UN FIL À UNE MACHINE TEXTILE ET PROCÉDÉ POUR LA PROGRAMMATION DE CE CAPTEUR**
- (71) B.T.S.R. International S.p.A., Via Santa Rita, snc, 21057 Olgiate Olona (Varese), IT

- (72) BAREA, Tiziano, I-21052 Busto Arsizio (VA), IT
(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B65H 75/24 → (51) **B65H 54/54**

B65H 75/44 → (51) **A62B 1/10**

- (51) **B66B 11/02** (11) **2 398 729 A1***
(25) De (26) De
(21) 10703901.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051932 16.02.2010
(87) WO 2010/094686 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153265
(54) • **AUFZUGSANLAGE MIT EINEM MEHR-DECKFAHRZEUG**
• **ELEVATOR SYSTEM HAVING A MULTI-DECK VEHICLE**
• **INSTALLATION D'ASCENSEUR PRÉSENTANT UN MOBILE À PLUSIEURS ÉTAGES**
- (71) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) URBEN, Andreas, CH-6006 Luzern, CH
NICOLE, Marcel, CH-6362 Stansstad, CH
SCHÜPFER, Marco, CH-8934 Knöna, CH
SAGER, Matthias, CH-6403 Küssnacht a/Rigi, CH
SCHAFFHAUSER, Urs, CH-6037 Root, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66D 1/38 → (51) **E01H 4/02**

B66D 1/48 → (51) **E01H 4/02**

- (51) **B66F 7/02** (11) **2 398 730 A2***
(25) En (26) En
(21) 10705076.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024883 22.02.2010
(87) WO 2010/096748 2010/34 26.08.2010
(88) 20.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154215
(54) • **HUBSYSTEM FÜR EINEN AUFZUG**
• **LIFT SYSTEM FOR AN ELEVATOR**
• **SYSTÈME DE LEVAGE POUR ÉLÉVATEUR**
- (71) Par Systems, Inc., 707 County Road East, Shoreview, MN 55126-7007, US
(72) JOHANEK, William, R., Saint Simons Island GA 31522-5290, US
HENGEL, Dale, Minneapolis MN 55419, US
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B67C 3/06** (11) **2 398 731 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10710775.7 (22) 06.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2010/000753 06.02.2010
(87) WO 2010/094409 2010/34 26.08.2010
(88) 28.07.2011
(30) 17.02.2009 DE 102009009340
(54) • **VERFAHREN ZUM DRUCKFÜLLEN VON FLASCHEN ODER DERGLEICHEN BEHÄLTERN SOWIE FÜLLSYSTEM UND FÜLLMASCHINE ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS**

- **METHOD FOR THE PRESSURISED FILLING OF BOTTLES OR LIKE CONTAINERS, AND FILLING SYSTEM AND FILLING MACHINE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE SOUS PRESSION DE BOUTEILLES OU DE RÉCIPIENTS ANALOGUES AINSI QUE SYSTÈME DE REMPLISSAGE ET MACHINE DE REMPLISSAGE POUR LA MISE EN ŒUVRE DUDIT PROCÉDÉ**

- (71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 441343 Dortmund, DE
(72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE

(51) **B67C 3/26** (11) **2 398 732 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10700385.7 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000178 15.01.2010
(87) WO 2010/094373 2010/34 26.08.2010
(88) 21.04.2011
(30) 17.02.2009 DE 102009009339
(54) • **FÜLLELEMENT ZUM FÜLLEN VON FLASCHEN ODER DERGLEICHEN BEHÄLTERN SOWIE FÜLLMASCHINE MIT DERARTIGEN FÜLLELEMENTEN**
• **FILLING ELEMENT FOR FILLING BOTTLES OR LIKE CONTAINERS AND FILLING MACHINE COMPRISING SUCH FILLING ELEMENTS**
• **ÉLÉMENT DE REMPLISSAGE POUR LE REMPLISSAGE DE BOUTEILLES OU DE RÉCIPIENTS ANALOGUES ET MACHINE DE REMPLISSAGE ÉQUIPÉE D'ÉLÉMENTS DE REMPLISSAGE DE CE TYPE**

- (71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE

B67D 7/02 → (51) **B65D 47/06**

B81B 3/00 → (51) **H01L 41/00**

B81B 5/00 → (51) **B81B 7/02**

(51) **B81B 7/02** (11) **2 398 733 A1***
B25J 7/00 **B81B 5/00**
B81C 1/00 **G03F 7/00**
H01L 21/60

- (25) En (26) En
(21) 09840193.8 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2009/000181 17.02.2009
(87) WO 2010/094102 2010/34 26.08.2010
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ERGREIFEN UND FREIGEBEN VON MIKRO- UND NANOOBJEKTEN**
• **DEVICE FOR GRASPING AND ACTIVE RELEASE OF MICRO AND NANO OBJECTS**
• **DISPOSITIF DE PRÉHENSION ET DE LIBÉRATION ACTIVE DE MICRO- ET DE NANO-OBJETS**
- (71) The Governing Council of the University of Toronto, Simcoe Hall 133S King's College Circle, Toronto, ON M5S 1A1, CA
(72) SUN, Yu, Toronto, ON M5S3G8, CA
CHEN, Brandon K, Mississauga, ON L4W 4B7, CA
ZHANG, Yong, Toronto, ON M5T 1K5, CA
(74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

B81C 1/00 → (51) B81B 7/02	
B82B 1/00 → (51) B82B 3/00	
(51) B82B 3/00 (11) 2 398 734 A2* B82B 1/00	
(25) En (26) En	
(21) 10744084.4 (22) 23.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/000528 23.02.2010	
(87) WO 2010/096203 2010/34 26.08.2010	
(88) 02.12.2010	
(30) 23.02.2009 US 154717 P 23.02.2009 US 154659 P	
(54) • ANORDNUNG AUS MAGNETISCH ABSTIMMBAREN PHOTONISCHEN KRISTALLEN IN NICHTPOLAREN LÖSUNGSMITTELN • ASSEMBLY OF MAGNETICALLY TUNABLE PHOTONIC CRYSTALS IN NONPOLAR SOLVENTS • ASSEMBLAGE DE CRISTAUX PHOTONIQUES ACCORDABLES MAGNÉTIQUEMENT DANS DES SOLVANTS NON POLAIRES	
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US	
(72) YIN, Yadong, Riverside CA 92508, US GE, Jianping, Riverside CA 92507, US	
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB	
C01B 3/06 (11) 2 398 735 A1* C08G 77/00	
(25) En (26) En	
(21) 10704575.9 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/052165 19.02.2010	
(87) WO 2010/094785 2010/34 26.08.2010	
(30) 20.02.2009 US 154105 P 15.07.2009 US 225726 P	
(54) • AMINOKATALYSIERTE ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF AUS SILYLIERTEN DERIVATEN ALS WASSERSTOFFTRÄGER • AMINO CATALYZED PRODUCTION OF HYDROGEN FROM SILYLATED DERIVATIVES AS HYDROGEN CARRIER • PRODUCTION D'HYDROGÈNE CATALYSÉE PAR DES COMPOSÉS AMINO À PARTIR DE DÉRIVÉS SILYLÉS FAISANT OFFICE DE TRANSPORTEURS D'HYDROGÈNE	
(71) Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II, 58, boulevard Charles Livon, 13007 Marseille, FR Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR	
(72) BRUNEL, Jean-Michel, F-13012 Marseille, FR	
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
C01B 11/02 (11) 2 398 736 A2* C01B 13/22	
(25) En (26) En	
(21) 10744143.8 (22) 09.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/023575 09.02.2010	
(87) WO 2010/096300 2010/34 26.08.2010	
(88) 02.12.2010	
(30) 19.02.2009 US 153847 P	

- (54) • **WASSERFREIE CHLORDIOXID ERZEUGENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**
• **NONAQUEOUS CHLORINE DIOXIDE-GENERATING COMPOSITIONS AND METHODS RELATED THERETO**
• **COMPOSITIONS NON AQUEUSES POUR PRODUCTION DE DIOXYDE DE CHLORE, ET PROCÉDÉS S'Y RAPPORTANT**
- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park NJ, NJ 07932, US
- (72) HRATKO, Linda, Colonia NJ 07067, US
SPERONELLO, Barry, Keven, Belle Mead NJ 08502, US
- (74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C01B 13/22 → (51) **C01B 11/02****C01B 31/20** → (51) **B01D 53/14**

- (51) **C01C 1/04** (11) **2 398 737 A1***
C01C 1/26 **C01C 1/28**
- (25) En (26) En
- (21) 10704224.4 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050076 17.02.2010
- (87) WO 2010/095936 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 EP 09153144
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON AMMONIUMSALZEN**
• **PROCESS AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF AMMONIUM SALTS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION DE SELS D'AMMONIUM**
- (71) Convex B.V., Nummer 41, 8644 VS Dearsum, NL
- (72) ZANSTRA, Geert, Jan, NL-8644 VS Dearsum, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C01C 1/26 → (51) **C01C 1/04****C01C 1/28** → (51) **C01C 1/04****C01F 5/14** → (51) **A61K 8/00**

- (51) **C01G 23/07** (11) **2 398 738 A1***
(25) De (26) De
(21) 10703619.6 (22) 04.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000677 04.02.2010
- (87) WO 2010/094400 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 DE 102009009780
- (54) • **MEHRSTUFIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TITANDIOXID**
• **MULTISTAGE METHOD FOR PRODUCING TITANIUM DIOXIDE**
• **PROCÉDÉ À ÉTAPES MULTIPLES POUR PRODUIRE DU DIOXYDE DE TITANE**
- (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC., Peschstrasse 5, 51373 Leverkusen, DE
- (72) GRUBER, Rainer, 51379 Leverkusen, DE

- (51) **C01G 28/02** (11) **2 398 739 A1***
C01G 49/00 **C22B 30/04**
C02F 9/00 **C02F 1/02**
C02F 1/72

- (25) Fi (26) En
- (21) 10743445.8 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050114 19.02.2010
- (87) WO 2010/094841 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 FI 20090066
- (54) • **VEFAHREN ZUR BESEITIGUNG VON ARSEN IN FORM VON SKORODIT**
• **METHOD FOR REMOVING ARSENIC AS SCORODITE**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT D'ENLEVER L'ARSENIC SOUS LA FORME DE SCORODITE**
- (71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) RUONALA, Mikko, FI-02460 Kantvik, FI
LEPPINEN, Jaakko, FI-29600 Noormarkku, FI
MIETTINEN, Ville, FI-28300 Pori, FI
- (74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

C01G 49/00 → (51) **C01G 28/02****C02F 1/00** → (51) **C02F 1/40****C02F 1/02** → (51) **C01G 28/02****C02F 1/28** → (51) **B01D 35/00**

- (51) **C02F 1/40** (11) **2 398 740 A1***
E03F 5/16 **C02F 1/00**
B01D 17/02
- (25) En (26) En
- (21) 10705282.1 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000871 12.02.2010
- (87) WO 2010/094431 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 GB 0903011
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON KOHLENWASSERSTOFF-VERUNREINIGUNGEN AUS EINER WASSERMASSE**
• **APPARATUS FOR REMOVING HYDRO-CARBON CONTAMINANTS FROM A BODY OF WATER**
• **APPAREIL POUR ÉLIMINER DES CONTAMINANTS HYDROCARBONÉS D'UNE MASSE D'EAU**
- (71) Dorman, Michael, 63 Airfield Road Toomebridge, County Antrim BT41 3SQ, GB
- (72) Dorman, Michael, County Antrim BT41 3SQ, GB
- (74) Waller, Stephen, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

C02F 1/72 → (51) **C01G 28/02****C02F 1/76** → (51) **A01N 25/04**

- (51) **C02F 3/06** (11) **2 398 741 A1***
(25) En (26) En
(21) 10704715.1 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024431 17.02.2010
- (87) WO 2010/096450 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154277 P
- (54) • **SIEBSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR WASSERBEHANDLUNGSREAKTOR**
• **WATER TREATMENT REACTOR SCREENING SYSTEM AND METHOD**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TAMISAGE POUR RÉACTEUR DE TRAITEMENT DE L'EAU**
- (71) Headworks Bio Inc., 800 Wilcrest, Suite 340, Houston, Texas 77042, US

- (72) GARDINER, Jack, Collie, Houston TX 77069, US
SEIDL, Gerald, Houston TX 77063, US
SMITH, Stephen, A., Houston TX 77019, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C02F 3/20** (11) **2 398 742 A1***
B01F 3/04

- (25) En (26) En
(21) 10704302.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024417 17.02.2010
(87) WO 2010/096440 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154239 P

- (54) • **BELÜFTUNGSTRÄGER FÜR WASSERBE-
HANDLUNGSSREAKTOR**
• **WATER TREATMENT REACTOR AERATION
SUPPORT**
• **SUPPORT D'AÉRATION D'UN RÉACTEUR
POUR LE TRAITEMENT DE L'EAU**

(71) Headworks Bio Inc., 800 Wilcrest, Suite 340,
Houston, Texas 77042, US

(72) GARDINER, Jack Collie, Houston Texas
77069, US
SEIDL, Gerald, Houston Texas 77063, US
SMITH, Stephen A., Houston Texas 77019,
US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C02F 3/28** (11) **2 398 743 A1***
B09B 3/00 **C02F 11/04**
C12M 1/12 **C12P 1/00**
C12P 5/02

- (25) En (26) En
(21) 10743360.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/000207 18.02.2010
(87) WO 2010/094115 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153489 P

- (54) • **ANAEROBE GÄRUNG ZUR HERSTELLUNG
VON BIOGAS**
• **ANAEROBIC FERMENTATION TO PRO-
DUCE BIOGAS**
• **FERMENTATION ANAÉROBIQUE POUR
PRODUCTION DE BIOGAZ**

(71) Anaergia Inc., 1100 Burloak Drive, Suite 300,
Burlington, Ontario L7L 6B2, CA

(72) BENEDEK, Andrew, Rancho Santa Fe, Cali-
fornia 92067, US

(74) Schütte, Hartmut, BSB Anwaltskanzlei Am
Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302
Oelde, DE

C02F 9/00 → (51) **C01G 28/02**

C02F 11/04 → (51) **C02F 3/28**

C02F 103/02 → (51) **B01D 35/00**

C03B 1/00 → (51) **C03B 3/02**

(51) **C03B 3/02** (11) **2 398 744 A1***
C03B 5/235 **C03B 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10709878.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/050263 17.02.2010
(87) WO 2010/094885 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 FR 0951058

- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHMELZEN VON
MINDESTENS EINEM PULVERISIERTEN
MINERALMATERIAL**
• **METHOD FOR MELTING AT LEAST ONE
POWDERED MINERAL MATERIAL**
• **PROCEDE DE FUSION D'AU MOINS UNE
MATIERE MINERALE EN POUDRE**

(71) Cerlase, 9 Rue de Colombia Parc d'Ester BP
6814, 87068 Limoges, FR

(72) HORY, Arnaud, F-87430 Verneuil sur Vienne,
FR

(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forest-
ière, 33750 Beychac et Caillau, FR

C03B 5/235 → (51) **C03B 3/02**

(51) **C03B 17/06** (11) **2 398 745 A1***
C04B 35/443

- (25) En (26) En
(21) 10704883.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024700 19.02.2010

(87) WO 2010/096638 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 US 390663

- (54) • **SPINELL-ISOROHR ZUM SCHMELZEFOR-
MEN VON PLATTEN AUS ALKALIHALTI-
GEM GLAS**

• **SPINEL ISOPIPE FOR FUSION FORMING
ALKALI CONTAINING GLASS SHEETS**

• **« ISOPIPE » À BASE DE SPINELLE
UTILISÉ POUR LA FABRICATION PAR
FUSION DE PLAQUES DE VERRE CONTE-
NANT DES ALCALIS**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning, NY 14831, US

(72) GODARD, Hilary, T., Lindley New York
14858, US

MACK, Mark, E., Millport New York 14864,
US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 33/02 → (51) **C03B 33/04**

(51) **C03B 33/04** (11) **2 398 746 A1***
C03B 33/09 **C03B 33/02**
C03C 3/083

- (25) En (26) En
(21) 10705240.9 (22) 15.02.2010

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

(86) US 2010/024229 15.02.2010

(87) WO 2010/096359 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 US 388837

- (54) • **VERFAHREN ZUM TRENNEN VON VER-
STÄRKTEM GLAS**

• **METHOD OF SEPARATING STRENGTH-
ENED GLASS**

• **PROCÉDÉ DE DÉCOUPE DE VERRE REN-
FORCÉ**

(71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY
14831, US

(72) HARVEY, Daniel R., Bath New York 14810,
US

STRELTSOV, Alexander M., Corning New
York 14830, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

C03B 33/09 → (51) **C03B 33/04**

(51) **C03B 37/012** (11) **2 398 747 A1***
C03B 37/027

- (25) En (26) En
(21) 10706195.4 (22) 22.02.2010

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

(86) EP 2010/052220 22.02.2010

(87) WO 2010/094803 2010/34 26.08.2010

(30) 22.02.2009 EP 09153385

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND
VERARBEITUNG EINER VORFORM, VOR-
FORM UND LICHTLEITFASER**

• **METHOD FOR PRODUCING AND PRO-
CESSING A PREFORM, PREFORM AND
OPTICAL FIBER**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET DE TRAI-
TEMENT D'UNE PRÉFORME, PRÉFORME
ET FIBRE OPTIQUE**

(71) Silitec Fibers SA, Route de la Gare 70, 2017
Boudry, CH

(72) SANDOZ, Frédéric, CH-2016 Cortaillod, CH

PEDRIDO, Carlos, CH-2017 Boudry, CH

RIBAU, Philippe, CH-2022 Bevaix, CH

HAMEL, Philippe, CH-2024 St-Aubin-
Sauges, CH

(74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Alpenstrasse
14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

C03B 37/027 → (51) **C03B 37/012**

C03C 3/083 → (51) **C03B 33/04**

(51) **C03C 17/00** (11) **2 398 748 A1***
C03C 17/06 **C03C 17/22**
C03C 23/00

- (25) En (26) En
(21) 10743439.1 (22) 04.02.2010

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

(86) FI 2010/000009 04.02.2010

(87) WO 2010/094831 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 FI 20090057

- (54) • **ANTIBAKTERIELLES GLAS**
• **ANTIBACTERIAL GLASS**
• **VERRE ANTIBACTÉRIEN**

(71) Benez OY, Ensimmäinen Savu P.O. Box 262,
01511 Vantaa, FI

(72) RAJALA, Markku, FIN-01280 Vantaa, FI

(74) Keinänen, Anu, et al, BORENIUS & Co Oy Ab
Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

C03C 17/02 → (51) **F24C 15/04**

C03C 17/06 → (51) **C03C 17/00**

C03C 17/22 → (51) **C03C 17/00**

C03C 17/36 → (51) **H01L 51/52**

C03C 23/00 → (51) **C03C 17/00**

C04B 14/06 → (51) **C04B 14/30**

(51) **C04B 14/30** (11) **2 398 749 A1***
C04B 14/06 **C09D 7/12**

- (25) De (26) De
(21) 10710251.9 (22) 17.02.2010

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

(86) EP 2010/051976 17.02.2010

(87) WO 2010/094701 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 DE 102009000916

- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND ANSTRICH
ZUR REGULIERUNG DER RAUMLUFT-
FEUCHTE IN GEBÄUDEN**

- *COMPOSITION AND PAINT FOR REGULATING THE ROOM HUMIDITY IN BUILDINGS*
 - *COMPOSITION ET PEINTURE POUR LA RÉGULATION DE L'HUMIDITÉ DE L'AIR D'UN LOCAL DANS DES IMMEUBLES*
- (71) Velind Chemie GmbH & CO KG, Passower Chaussee 111, 16303 Schwedt, DE
- (72) WEBER, Manfred, 15751 Heidesee, DE
HIPPE, Lutz, 14974 Ludwigsfelde, DE
GÜNTHER, Beate, 12557 Berlin, DE
KALTOFEN, Brigitte, 10319 Berlin, DE
EIPPEL, Burkhard, 13088 Berlin, DE
DONT, Horst, 16306 Meyenburg, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C04B 22/08** (11) **2 398 750 A1***
C04B 24/26 **C04B 28/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10705434.8 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050694 16.02.2010
(87) WO 2010/095097 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0900706

- *SCHNELLE HYDRAULISCHE BINDEMITELE FÜR TEILE UND KONSTRUKTIONEN AUS BETON, ENTHALTEND EIN CALCIUMSALZ*
- *FAST HYDRAULIC BINDER FOR PARTS AND CONSTRUCTIONS MADE OF CONCRETE CONTAINING A CALCIUM SALT*
- *LIANT HYDRAULIQUE RAPIDE POUR PIÈCES ET OUVRAGES EN BETON CONTENANT UN SEL DE CALCIUM*

- (71) Lafarge, 61, rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR
Chryso, 19 Place de la Résistance, 92440 Issy-Les-Moulineaux, FR
- (72) SABIO, Serge, F-38540 Saint Just Chaleysin, FR
RINALDI, David, F-01630 Saint Jean de Gonville, FR
LAYE, Jean-Michel, F-38690 Burcin, FR
SGRO, Isabelle, F-38090 Villefontaine, FR
NARANJO, Horacio, F-38200 Jardin, FR
PELLERIN, Bruno, F-77210 Avon, FR
BOUSTINGORRY, Pascal, F-91650 Breuillet, FR
- (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C04B 24/26 → (51) **C04B 22/08**

C04B 28/02 → (51) **C04B 22/08**

- (51) **C04B 33/04** (11) **2 398 751 A2***
(25) En (26) En
(21) 10711024.9 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052138 19.02.2010
(87) WO 2010/094771 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 20.02.2009 EP 09380027

- *METHODE ZUR VERBESSERUNG VON BILDSAMEN TONEN ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON KERAMIK-PRODUKTEN*
- *PROCEDURE TO IMPROVE BALL CLAYS TO BE USED IN THE MANUFACTURE OF CERAMIC PRODUCTS*
- *PROCÉDURE POUR AMÉLIORER DES ARGILES PLASTIQUES À UTILISER DANS LA PRODUCTION DE PRODUITS CÉRAMIQUES*

- (71) Nanobiomatters Industries, S.L., Avd. Louis Pasteur 11, nave 6, 46980 Paterna, Valencia, ES
- (72) MENENDEZ MEDINA, José Javier, E-46980 Paterna (Valencia), ES
VARELLA SÁNCHEZ, David, E-46980 Paterna (Valencia), ES
GAZULLA BARREDA, María Fernanda, E-46980 Paterna (Valencia), ES
GARCÍA TEN, Francisco Javier, E-46980 Paterna (Valencia), ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

C04B 35/443 → (51) **C03B 17/06**

- (51) **C05C 9/00** (11) **2 398 752 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744124.8 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023042 03.02.2010
(87) WO 2010/096266 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 378499

- *AMINOALKOHOLLÖSUNGEN AUS N-(N-BUTYL)THIOPHOSPHORTRIAMID (NBPT) UND HARNSTOFFDÜNGER MIT DERARTIGEN LÖSUNGEN ALS UREASEHEMMER*
- *AMINO ALCOHOL SOLUTIONS OF N-(N-BUTYL)THIOPHOSPHORIC TRIAMIDE (NBPT) AND UREA FERTILIZERS USING SUCH SOLUTIONS AS UREASE INHIBITORS*
- *SOLUTIONS D'AMINO-ALCOOL DE TRIAMIDE N-(N-BUTYL)THIOPHOSPHORIQUE (NBPT) ET ENGRAIS À BASE D'URÉE UTILISANT DE TELLES SOLUTIONS COMME INHIBITEURS D'URÉASE*

- (71) Weyerhaeuser Nr Company, P.O. Box 9777 CH1J27, Federal Way, WA 98063-9777, US
- (72) WHITEHURST, Garnett Brooks, New Bern NC 28562, US
WHITEHURST, Brooks Morris, New Bern NC 28562, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07B 37/04 → (51) **C07C 209/68**

- (51) **C07B 63/00** (11) **2 398 753 A1***
C07D 233/54
(25) De (26) De
(21) 10705135.1 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051831 15.02.2010
(87) WO 2010/094640 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153415

- *DESTILLATION IONISCHER FLÜSSIGKEITEN UNTER VERWENDUNG EINES DESTILLATIONSHILFSMITTELS*
- *DISTILLATION OF IONIC LIQUIDS USING AN AUXILIARY DISTILLATION AGENT*
- *DISTILLATION DE LIQUIDES IONIQUES À L'AIDE D'UN AGENT AUXILIAIRE DE DISTILLATION*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) FORSTER, Günter, 67063 Ludwigshafen, DE
SWAMINATHAN, Vijay, Narayanan, 67063 Ludwigshafen, DE

C07C 4/06 → (51) **B01J 8/02**

- (51) **C07C 29/145** (11) **2 398 754 A2***
C07C 31/38
(25) En (26) En

- (21) 09763297.0 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2009/046078 24.06.2009
(87) WO 2009/152006 2009/51 17.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 12.06.2008 US 138002

- *DAUERVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HEXAFLUORISOPROPANOL*
- *CONTINUOUS PROCESS TO PRODUCE HEXAFLUOROISOPROPANOL*
- *PROCEDE CONTINU DE PRODUCTION D'HEXAFLUOROISOPROPANOL*

- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) TIERI, Stephen, M., Wilmington, DE 19802, US
HAGEDORN, John, Joseph, Newark, DE 19711, US
SCHULTZ, James, A., Swedesboro, NJ 08085, US
LEIB, Tiberiu, M., Voorhees, NJ 08043, US
WOLFF, Susanne, Hawthorne, Wilmington, DE 19806, US
SENGUPTA, Sourav, Kumar, Wilmington, DE 19808, US
SHANKWITZ, Gregory, Paul, Landenberg, PA 19350, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C07C 29/78** (11) **2 398 755 A1***
C07C 35/12 **C11B 9/02**
B01J 19/00 **B01D 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 10708585.4 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000434 17.02.2010
(87) WO 2010/095034 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153258 P

- *VERFAHREN UND GERÄT ZUR PRODUKTION VON NATÜRLICHEM L-MENTHOL*
- *METHODS AND APPARATUS FOR PRODUCTION OF NATURAL L-MENTHOL*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA PRODUCTION DE L-MENTHOL NATUREL*

- (71) Nagaoka & Co., Ltd., 4-7-18 Nishinomiya-hama Nishinomiya, Hyogo 662-0934, JP
- (72) NAGAOKA, Ryosuke, Kobe Hyogo 658-0046, JP
IZUKURA, Hideaki, Kobe Hyogo 658-0014, JP
TOKITA, Susumu, Hyogo 662-0946, JP
SHIBATA, Yuri, Kobe Hyogo 658-0046, JP
NAGAOKA, Yoshiyuki, Kobe Hyogo 658-0073, JP
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

C07C 31/38 → (51) **C07C 29/145**

C07C 35/12 → (51) **C07C 29/78**

- (51) **C07C 37/68** (11) **2 398 756 A2***
C07C 39/11 **A23L 1/29**
A23L 3/349 **A61K 8/97**
A61K 8/34 **A61Q 19/02**
A61Q 19/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708243.0 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000137 18.02.2010

- (87) WO 2010/094860 2010/34 26.08.2010
(88) 28.04.2011
(30) 18.02.2009 FR 0900752
(54) • *VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN PHENOLISCHER VERBINDUNGEN AUS OLIVENFRUCHTWASSER UND HERSTELLUNG EINES MIT OLIVEN- UND WEINTRAUBENPOLYPHENOLEN TITRIERTEN EXTRAKTS*
• *METHOD FOR EXTRACTING PHENOLIC COMPOUNDS FROM OLIVE FRUIT WATER AND PREPARATION OF AN EXTRACT TITRATED WITH OLIVE AND GRAPE POLYPHENOLS*
• *PROCEDE D'EXTRACTION DE COMPOSES PHENOLIQUES A PARTIR D'EAU DE VEGETATION DE L'OLIVE ET PREPARATION D'EXTRAIT TITRE EN POLYPHENOLS D'OLIVE ET DE RAISIN*
- (71) Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD), 42, Rue Scheffer, 75016 Paris, FR
Grap'sud, 30360 Cruviers-Lascours, FR
Centre international d'études supérieures en sciences agronomiques (Montpellier Sup Agro), 2 Place Viala, 34060 Montpellier Cedex 1, FR
- (72) URBAN, Nelly, 30190 Sainte Anastasie, FR
DORNIER, Manuel, 34830 Clapiers, FR
PALLET, Dominique, 34398 Montpellier, FR
REYNES, Max, 30830 Clapiers, FR
- (74) Bernstein, Claire Jacqueline, Cabinet Orès 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07C 39/11 → (51) **C07C 37/68**

C07C 43/20 → (51) **C07C 69/76**

- (51) **C07C 51/02** (11) **2 398 757 A1***
C07C 59/01 **C07C 59/08**
C07C 55/10 **C07C 55/00**
C07C 59/00 **C07C 63/00**
C07C 65/00 **C07C 309/01**
C07F 9/38

- (25) De (26) De
(21) 10702663.5 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051170 01.02.2010
(87) WO 2010/094554 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009580
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FREIER SÄUREN AUS IHREN SALZEN*
• *METHOD FOR PRODUCING A FREE ACID FROM THE SALT THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDES LIBRES À PARTIR DE LEURS SELS*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) SCHRAVEN, Alexander, 47661 Issum, DE
TACKE, Thomas, 63755 Alzenau, DE
HAAS, Thomas, 48161 Münster, DE
KOBLE, Christoph, 63755 Alzenau, DE
BUSS, Dieter, 63741 Aschaffenburg, DE
RONNEBURG, Axel, 63526 Erlensee, DE
ZEHNACKER, Olivier, 45657 Recklinghausen, DE

- (51) **C07C 51/02** (11) **2 398 758 A1***
C07C 51/48 **C07C 319/20**
C07C 309/65 **C07F 9/02**
C07C 59/01 **C07C 59/08**
C07C 53/126 **C07C 55/10**
C07C 55/00 **C07C 59/00**
C07C 65/00

- (25) De (26) De

- (21) 10704922.3 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051787 12.02.2010
(87) WO 2010/094630 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009001008
(54) • *REAKTIVEXTRAKTION VON FREIEN ORGANISCHEN SÄUREN AUS DEREN AMMONIUMSALZEN*
• *REACTIVE EXTRACTION OF FREE ORGANIC ACIDS FROM AMMONIUM SALTS THEREOF*
• *EXTRACTION RÉACTIVE D'ACIDES ORGANIQUES LIBRES À PARTIR DE LEURS SELS D'AMMONIUM*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) KOBLE, Christoph, 63755 Alzenau, DE
BUSS, Dieter, 63741 Aschaffenburg, DE
RONNEBURG, Axel, 63526 Erlensee, DE
WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau-Lieblos, DE

C07C 51/44 → (51) **C08F 2/42**

C07C 51/48 → (51) **C07C 51/02**

C07C 51/50 → (51) **C08F 2/42**

C07C 53/126 → (51) **C07C 51/02**

C07C 55/00 → (51) **C07C 51/02**

C07C 55/10 → (51) **C07C 51/02**

C07C 57/07 → (51) **C08F 2/42**

C07C 57/075 → (51) **C08F 2/42**

C07C 59/00 → (51) **C07C 51/02**

C07C 59/01 → (51) **C07C 51/02**

C07C 59/08 → (51) **C07C 51/02**

C07C 63/00 → (51) **C07C 51/02**

C07C 65/00 → (51) **C07C 51/02**

C07C 67/055 → (51) **B01J 19/24**

C07C 67/54 → (51) **C08F 2/42**

C07C 67/62 → (51) **C08F 2/42**

C07C 69/15 → (51) **B01J 19/24**

C07C 69/54 → (51) **C08F 2/42**

- (51) **C07C 69/716** (11) **2 398 759 A2***
C07C 69/73

- (25) En (26) En
(21) 10705584.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052067 18.02.2010
(87) WO 2010/094746 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 19.02.2009 US 153897 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN VON ESTERN FLUORSUBSTITUIERTER ALKANSÄUREN*
• *COMPOSITIONS OF ESTERS OF FLUOROSUBSTITUTED ALCANOIC ACIDS*
• *COMPOSITIONS D'ESTERS D'ACIDES ALCANOÏDES FLUORSUBSTITUÉS*
- (71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

- (72) BRAUN, Max, 30900 Wedemark, DE
(74) Plasman, Valérie M.L., et al, Solvay SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

C07C 69/73 → (51) **C07C 69/716**

C07C 69/753 → (51) **C07C 69/76**

- (51) **C07C 69/76** (11) **2 398 760 A1***
C07C 323/00 **C07C 321/28**
C07C 69/753 **C07C 43/20**
C07C 233/65 **C07D 209/08**
C07D 249/18 **A61K 31/216**
A61K 31/166 **A61K 31/395**
A61K 31/10 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 10706908.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050044 19.02.2010
(87) WO 2010/094289 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DK 200900240
(54) • *ALLOSTERISCH BINDENDE VERBINDUNGEN*
• *ALLOSTERIC BINDING COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS DE LIAISON ALLOSTÉRIQUES*
- (71) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Aarhus C, DK
Region Midtjylland, Skottenborg 26, 8800 Viborg, DK
- (72) AMTOFT NEUBAUER, Henrik, DK-8250 Egå, DK
KJÆR WIBORG, Ove, DK-8200 Aarhus N, DK
HELLIGSØ JENSEN, Henrik, DK-8200 Aarhus N, DK
- (74) Høiberg, Susanne, Høiberg A/S St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

- (51) **C07C 203/04** (11) **2 398 761 A2***
C07C 233/33 **C07C 233/31**
A61K 47/16 **A61L 27/14**

- (25) En (26) En
(21) 10744155.2 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023845 11.02.2010
(87) WO 2010/096320 2010/34 26.08.2010
(88) 03.02.2011
(30) 18.02.2009 US 153349 P
24.07.2009 US 508854
07.10.2009 US 249433 P
(54) • *VERZÖGERTE FREISETZUNG VON STICKOXID UND WIRKSTOFFEN AUS FUNKTIONALISIERTEN MAKROMEREN UND OLIGOMEREN*
• *CONTROLLED RELEASE OF NITRIC OXIDE AND DRUGS FROM FUNCTIONALIZED MACROMERS AND OLIGOMERS*
• *LIBÉRATION CONTRÔLÉE D'OXYDE NITRIQUE ET DE MÉDICAMENTS À PARTI DE MACROMÈRES ET D'OLIGOMÈRES FONCTIONNALISÉS*
- (71) Bezwada Biomedical, LLC, 15 Ileen Court Suite 1, Hillsborough, New Jersey 08844, US
- (72) BEZWADA, Rao, S., Whitehouse Station New Jersey 08889, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

- (51) **C07C 209/42** (11) **2 398 762 A2***
B01J 8/18

- (25) En (26) En
(21) 10744275.8 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2010/024504 17.02.2010
- (87) WO 2010/096509 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 153147 P
- (54) • *WASSERSTOFFFREISETZUNG UND -RÜCKGEWINNUNG AUS ALIPHATISCHEN PRIMÄREN AMINEN ODER DIAMINEN*
• *HYDROGEN RELEASE AND RECOVERY FROM ALIPHATIC PRIMARY AMINES OR DI-AMINES*
• *LIBÉRATION ET RÉCUPÉRATION D'HYDROGÈNE À PARTIR D'AMINES OU DIAMINES PRIMAIRES ALIPHATIQUES*
- (71) Asemblon, Inc., 15340 NE 92nd St. Suite B, Redmond, WA 98052, US
- (72) NAEEMI, Esmaeel, Lynnwood WA 98037, US
O'CONNOR, David, G., North Bend, WA 98045, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **C07C 209/68** (11) **2 398 763 A2***
C07C 209/70 **C07C 211/62**
C07C 221/00 **C07C 303/24**
C07C 305/18
- (25) En (26) En
- (21) 10707243.1 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051900 16.02.2010
- (87) WO 2010/094674 2010/34 26.08.2010
- (88) 21.10.2010
- (30) 19.02.2009 EP 09153208
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CINACALCET-HYDROCHLORID*
• *PROCESS FOR PREPARING CINACALCET HYDROCHLORIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CHLO-RHYDRATE DE CINACALCET*
- (71) ZaCh System S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso (Milano), IT
- (72) CATOZZI, Nicola, 36050 Sovizzo (Vicenza), IT
COTARCA, Livius, 33052 Cervignano del Friuli (Udine), IT
FOLETTI, Johnny, 37040 Arcole (Verona), IT
FORCATO, Massimiliano, 35030 Galzignano Terme (Padova), IT
GIOVANETTI, Roberto, 36015 Schio (Venezia), IT
SORIATO, Giorgio, 37042 Caldiero (Verona), IT
VERZINI, Massimo, 37042 Caldiero (Verona), IT
-
- (51) **C07C 209/68** (11) **2 398 764 A1***
C07C 211/52 **C07C 251/24**
C07C 257/12 **C07B 37/04**
- (25) De (26) De
- (21) 10711611.3 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052033 18.02.2010
- (87) WO 2010/094736 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 EP 09153239
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-AMINOBIPHENYLEN*
• *METHOD FOR PRODUCING 2-AMINOBI-PHENYLENE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 2-AMINO-BIPHÉNYLES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ZIERKE, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

- MAYWALD, Volker, 67071 Ludwigshafen, DE
- SMIDT, Sebastian, Peer, 68723 Oftersheim, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
-
- C07C 209/70** → (51) **C07C 209/68**
-
- C07C 211/52** → (51) **C07C 209/68**
-
- C07C 211/54** → (51) **H01L 51/00**
-
- C07C 211/62** → (51) **C07C 209/68**
-
- (51) **C07C 213/02** (11) **2 398 765 A1***
C07C 215/54
- (25) En (26) En
- (21) 09776381.7 (22) 17.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/001098 17.02.2009
- (87) WO 2010/094292 2010/34 26.08.2010
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (R)-2-(3-DIISOPROPYLA-MINO-1-PHENYLPROPYL)-4-METHYL-PHENOL UND SALZEN DAVON*
• *IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF (R)-2-(3-DIISOPROPYLAMINO)-1-PHENYLPROPYL-4-METHYLPHENOL AND SALTS THEREOF*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA PRÉPARATION DE (R)-2-(3-DIISOPROPYLA-MINO)-1-PHÉNYLPROPYL-4-MÉTHYL-PHÉNOL ET DE SELS DE CELUI-CI*
- (71) Pharmathen S.A., 6, Dervenakion str., 15351 Pallini Attikis, GR
- (72) KOFTIS, Theoharis, V., 542 48 Thessaloniki, GR
NEOKOSMIDIS, Efstratios, 555 35 Thessaloniki, GR
SONI, Rohit, Ravikant, 551 34 Kalamaria Thessaloniki, GR
MANDALOU, Panagiota, 546 31 Thessaloniki, GR
MENISIOU, Aristotelis, 546 39 Thessaloniki, GR
-
- C07C 215/30** → (51) **A61P 25/28**
-
- C07C 215/54** → (51) **C07C 213/02**
-
- C07C 215/68** → (51) **A61P 25/28**
-
- C07C 217/70** → (51) **A61P 25/28**
-
- C07C 221/00** → (51) **C07C 209/68**
-
- (51) **C07C 233/05** (11) **2 398 766 A1***
A23L 1/226 **A23L 1/217**
A23L 1/212 **C07C 235/06**
A23L 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 10705140.1 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051911 16.02.2010
- (87) WO 2010/094679 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 GB 0902849
- (54) • *GERANYLAMINDERIVATE ALS GESCHMACKSSTOFFE*
• *GERANYLAMINE DERIVATIVES AS FLAVOURING AGENTS*
• *DÉRIVÉS DE GÉRANYLAMINE SERVANT D'AGENTS AROMATISANTS*

- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) KAOUAS, Abdelmajid, 3544 VR Utrecht, NL
- RENES, Harry, 8241 AS Lelystad, NL
- WINKEL, Cornelis, 1402 GL Bussum, NL
- (74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- C07C 233/31** → (51) **C07C 203/04**
-
- C07C 233/33** → (51) **C07C 203/04**
-
- C07C 233/43** → (51) **A61P 25/28**
-
- C07C 233/65** → (51) **C07C 69/76**
-
- C07C 235/06** → (51) **C07C 233/05**
-
- C07C 237/30** → (51) **A61P 25/28**
-
- C07C 251/24** → (51) **C07C 209/68**
-
- C07C 257/12** → (51) **C07C 209/68**
-
- (51) **C07C 263/20** (11) **2 398 767 A1***
C07C 265/14
- (25) En (26) En
- (21) 09788166.8 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2009/050083 23.02.2009
- (87) WO 2010/095927 2010/34 26.08.2010
- (54) • *VERFAHREN ZUM KRISTALLISIEREN UND TRENNEN VERSCHIEDENER DIISOCYANATISOMERE*
• *PROCESS FOR CRYSTALLIZING AND SEPARATING DIFFERENT DIISOCYANATE ISOMERS*
• *PROCÉDÉ POUR CRISTALLISER ET SÉPARER DIFFÉRENTS ISOMÈRES DE DIISOCYANATE*
- (71) GEA Niro PT B.V., De Beverspijken 7b, 5221 EE's-Hertogenbosch, NL
- (72) RUEMEKORF, Ray Sircy, NL-5241 JZ Rosmalen, NL
SCHOLZ, Reinhard Uwe, 47647 Kerken, DE
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C07C 265/14** → (51) **C07C 263/20**
-
- C07C 303/24** → (51) **C07C 209/68**
-
- C07C 305/18** → (51) **C07C 209/68**
-
- C07C 309/01** → (51) **C07C 51/02**
-
- C07C 309/65** → (51) **C07C 51/02**
-
- C07C 317/32** → (51) **A61P 25/28**
-
- C07C 319/20** → (51) **C07C 51/02**
-
- C07C 321/28** → (51) **C07C 69/76**
-
- C07C 323/00** → (51) **C07C 69/76**
-
- C07D 207/00** → (51) **H01B 1/00**
-
- (51) **C07D 207/08** (11) **2 398 768 A1***
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/14 **A61P 25/00**
A61K 31/496 **A61K 31/506**
A61K 31/4439 **A61K 31/4545**
A61K 31/501
- (25) En (26) En

- (21) 10704808.4 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051887 16.02.2010
(87) WO 2010/094667 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153097
(54) • *PYRROLIDINDERIVATE ALS NK3-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *PYRROLIDINE DERIVATIVES AS NK3 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE PYRROLIDINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR NK3*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
LIMBERG, Anja, CH-4058 Basel, CH
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
RIEMER, Claus, 79102 Freiburg, DE
(74) Poppe, Regina, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 207/16** (11) **2 398 769 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/04**
C07D 403/12 **C07D 405/04**
C07D 405/14 **C07D 409/04**
A61K 31/435

- (25) En (26) En
(21) 10704145.1 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051909 16.02.2010
(87) WO 2010/094678 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153445
02.04.2009 EP 09157150
(54) • *NEUARTIGE ORTHOAMINOAMIDE ZUR KREBSBEHANDLUNG*
• *NOVEL ORTHO-AMINOAMIDES FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *NOUVEAUX ORTHO-AMINOAMIDES POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) LIANG, Chungun, Shanghai 201203, CN
TANG, Guozhi, Shanghai 201210, CN
WONG, Jason Christopher, Shanghai 201203, CN
WU, Xihan, Shanghai 201204, CN
ZHANG, Zhenshan, Shanghai 201203, CN
(74) Beyermann, Jochen Carl, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 207/34** (11) **2 398 770 A2***
C07D 231/14 **C07D 231/16**
C07D 277/56 **A01N 43/36**
A01N 43/56 **A01N 43/78**
C07D 207/36 **C07D 231/18**
C07D 277/20 **A01N 43/24**

- (25) En (26) En
(21) 10703890.3 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051886 16.02.2010
(87) WO 2010/094666 2010/34 26.08.2010
(88) 23.12.2010
(30) 17.02.2009 EP 09356011
23.09.2009 EP 09356054
(54) • *FUNGIZIDE N-(PHENYL CYCLOALKYL) CARBOXAMID- UND -THIOCARBOXAMID-DERIVATIVE*

- *FUNGICIDAL N-(PHENYL CYCLOALKYL) CARBOXAMIDE, N-(BENZYL CYCLOALKYL) CARBOXAMIDE AND THIOCARBOXAMIDE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE N-(PHÉNYL CYCLOALKYL) CARBOXAMIDE ET THIOCARBOXAMIDE FONGICIDES*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) BENTING, Jürgen, 42799 Leichlingen, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
DESBORDES, Philippe, F-69006 Lyon, FR
GARY, Stéphanie, F-69410 Champagne au Mont d'Or, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-69250 Curis-au-Mont-d'Or, FR
RINOLFI, Philippe, F-69380 Chatillon d'Azergues, FR
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
(74) Guitton, Carole, Bayer S.A.S. Patents & Licensing Dpt. 14 Impasse Piere Baizet CS 99163, 69263 Lyon cedex 09, FR

C07D 207/36 → (51) **C07D 207/34**

C07D 209/08 → (51) **C07C 69/76**

C07D 209/54 → (51) **C07D 401/00**

C07D 211/06 → (51) **C07D 401/00**

C07D 211/08 → (51) **C07D 401/00**

C07D 211/10 → (51) **C07D 401/00**

C07D 211/18 → (51) **C07D 401/00**

(51) **C07D 211/60** (11) **2 398 771 A2***
C07D 401/12 **C07D 405/04**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A61K 31/4545**
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 10704712.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024270 16.02.2010
(87) WO 2010/096371 2010/34 26.08.2010
(88) 11.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153333 P
(54) • *DEN CB2-REZEPTOR MODULIERENDE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS WHICH MODULATE THE CB2 RECEPTOR*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES QUI MODULENT LE RÉCEPTEUR CB2*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(72) BARTOLOZZI, Alessandra, Ridgefield, Connecticut 06877, US
BERRY, Angela, Ridgefield, Connecticut 06877, US
CIRILLO, Pier Francesco, Ridgefield, Connecticut 06877, US
HICKEY, Eugene Richard, Ridgefield, Connecticut 06877, US
RIETHER, Doris, Ridgefield, Connecticut 06877, US
WU, Lifan, Ridgefield, Connecticut 06877, US
ZINDELL, Renee M., Ridgefield, Connecticut 06877, US
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 213/30 → (51) **A61P 25/28**

C07D 213/34 → (51) **A61P 25/28**

C07D 213/61 → (51) **A61P 25/28**

C07D 215/00 → (51) **C07D 401/00**

(51) **C07D 215/26** (11) **2 398 772 A1***
A61K 31/4704 **A61P 11/06**

- (25) En (26) En
(21) 10709683.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2010/001027 18.02.2010
(87) WO 2010/094484 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09382021
(54) • *5-(2-{[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY)HEXYL]AMINO}-L-HYDROXYETHYL)-8-HYDROXYCHINOLIN-2(1H)-ONE UND SEINE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON LUNGENERKRANKUNGEN*
• *5-(2-{[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY)HEXYL]AMINO}-L-HYDROXYETHYL)-8-HYDROXYQUINOLIN-2(1H)-ONE AND ITS USE IN THE TREATMENT OF PULMONARY DISEASES*
• *5-(2-{[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY)HEXYL]AMINO}-L-HYDROXYETHYL)-8-HYDROXYQUINOLIN-2(1H)-ONE ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES PULMONAIRES*
(71) Almirall S.A., Ronda del General Mitre, 151, 08022 Barcelona, ES
(72) RUF, Thorsten, E-08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
MASSANA MONTEJO, Eric, E-08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 217/26** (11) **2 398 773 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09840272.0 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2009/000109 17.02.2009
(87) WO 2010/095142 2010/34 26.08.2010
(54) • *NEUE POLYMORPHE AUS SAQUINAVIR*
• *NOVEL POLYMORPHS OF SAQUINAVIR*
• *NOUVEAUX POLYMORPHES DE SAQUINAVIR*
(71) Hetero Research Foundation, Plot No. B-80&81 A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN
(72) PARTHASARADHI REDDY, bandi, Andhrapradesh, IN
RATHNAKAR REDDY, kura, Andhrapradesh, IN
RAJI REDDY, rapolu, Andhrapradesh, IN
MURALIDHARA REDDY, dasari, Andhrapradesh, IN
SUBASH CHANDER REDDY, kesireddy, Andhrapradesh, IN
SRINIVASA REDDY, bhimireddy, Andhrapradesh, IN
(74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 3rd Floor 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB

C07D 231/14 → (51) **C07D 207/34**

(51) **C07D 231/16** (11) **2 398 774 A2***
C07D 487/04 **C07F 5/04**

C07F 7/08

- (25) En (26) En
(21) 10700665.2 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021003 14.01.2010
(87) WO 2010/083283 2010/29 22.07.2010
(88) 14.10.2010
(30) 15.01.2009 US 144991 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON JAK-INHIBITOREN UND DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE ZWISCHENPRODUKTE*
• *PROCESSES FOR PREPARING JAK INHIBITORS AND RELATED INTERMEDIATE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'INHIBITEURS DES JAK ET COMPOSÉS INTERMÉDIAIRES APPARENTÉS*
(71) Incyte Corporation, Experimental Station Route 141 & Henry Clay Road Building 336, Wilmington, DE 19880, US
(72) ZHOU, Jiacheng, Newark, DE 19702, US LIU, Pingli, Newark, DE 19702, US LIN, Qiyang, Newark, DE 19711, US METCALF, Brian, W., Moraga, CA 94556, US MELONI, David, Bear, DE 19701, US PAN, Yongchun, Newark, DE 19702, US XIA, Michael, Wilmington, DE 19810, US LI, Mei, Newark, DE 19711, US YUE, Tai-Yuen, Hockessin, DE 19707, US RODGERS, James, D., Ladenberg, PA 19350, US WANG, Haisheng, Hockessin, DE 19707, US
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden Hertfordshire AL5 2TH, GB

C07D 231/16 → (51) C07D 207/34**C07D 231/18 → (51) C07D 207/34**

- (51) **C07D 233/00** (11) **2 398 775 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744308.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024622 18.02.2010
(87) WO 2010/096584 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 207897 P
(54) • *GEKOPPELTES ERKENNUNGS-/DETEKTIONSSYSTEM ZUR IN-VIVO- UND IN-VITRO-ANWENDUNG*
• *COUPLED RECOGNITION/DETECTION SYSTEM FOR IN VIVO AND IN VITRO USE*
• *SYSTÈME DE RECONNAISSANCE/DÉTECTION COUPLÉE POUR UNE UTILISATION IN VIVO ET IN VITRO*
(71) Cornell University, Cornell Center for Technology Enterprise & Commercialization 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
(72) JAFFREY, Samie, R., New York, NY 10065, US PAIGE, Jeremy, S., New York, NY 10021, US
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

C07D 233/54 → (51) C07B 63/00

- (51) **C07D 233/64** (11) **2 398 776 A1***
A61K 31/4174 **A61P 11/00**
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 08714249.3 (22) 11.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/001808 11.02.2008
(87) WO 2008/100480 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 US 901064 P
(54) • *FUNKTIONAL SELEKTIVE ALPHA2C-ADRENOREZEPTOR-AGONISTEN*
• *FUNCTIONALLY SELECTIVE ALPHA2C-ADRENORECEPTOR AGONISTS*
• *AGONISTES FONCTIONNELLEMENT SÉLECTIFS DU RÉCEPTEUR ADRENERGIQUE A2C*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) MCCORMICK, Kevin D., Basking Ridge, New Jersey 07920, US BOYCE, Christopher W., Flemington, New Jersey 08822, US YU, Younong, East Brunswick, New Jersey 08816, US MANGIARACINA, Pietro, Monsey, New York 10952, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

C07D 235/02 → (51) C07D 401/00

- (51) **C07D 237/14** (11) **2 398 777 A1***
C07D 237/18 **C07D 403/12**
C07D 487/04
(25) En (26) En
(21) 10704972.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) GB 2010/050256 16.02.2010
(87) WO 2010/094955 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 GB 0902648
(54) • *ALS P38-MAPK-INHIBITOREN GEEIGNETE PYRIMIDOPYRIDAZINDERIVATE*
• *PYRIMIDOPYRIDAZINE DERIVATIVES USEFUL AS P38 MAPK INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDOPYRIDAZINE UTILES COMME INHIBITEURS DE LA P38 MAP KINASE*
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
(72) BESWICK, Amanda, Harlow Essex CM19 5TR, GB WASZKOWYCZ, Bohdan, Harlow Essex CM19 5TR, GB
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07D 237/18 → (51) C07D 237/14

- (51) **C07D 239/48** (11) **2 398 778 A1***
C07D 401/12 **A01N 43/50**
(25) De (26) De
(21) 10706500.5 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000719 05.02.2010
(87) WO 2010/094406 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09152972
(54) • *AMINOPYRIMIDINAMIDE ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL*
• *AMINOPYRIMIDINAMIDES AS PEST CONTROL AGENTS*
• *AMIDES AMINOPYRIMIDINES UTILISÉS COMME MOYEN DE LUTTE CONTRE LES PARASITES*

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) MAECHLING, Simon, 50674 Köln, DE VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE FRANKEN, Eva-Maria, 51381 Leverkusen, DE BECKER, Angela, 40235 Düsseldorf, DE GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE ES-SAYED, Mazen, F-69270 Couzon au Mont d'Or, FR HEIL, Markus, 42799 Leichlingen, DE HOLMWOOD, Graham, 51371 Leverkusen, DE JANSEN, Johannes-Rudolf, 40789 Monheim, DE SCHALLNER, Otto, 40789 Monheim, DE EBBINGHAUS-KINTSCHER, Ulrich, 44287 Dortmund, DE LÜMMEN, Peter, 65510 Idstein, DE CEREZO-GALVEZ, Silvia, 40674 Langenfeld, DE KUDO, Sachio, Ibaraki 305-0821, JP HASHIHAYATA, Takashi, Saitama-shi, 338-0003, JP SHIMOJO, Eiichi, Osaka, 586-0018, JP ICHIHARA, Teruyuki, Tochigi 323-0822, JP ATAKA, Masashi, Saitama, 330-0803, JP SHIBUYA, Katsuhiko, Tochigi 329-0433, JP

(51) C07D 239/557 (11) 2 398 779 A1*

- (25) En (26) En
(21) 10711860.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052188 22.02.2010
(87) WO 2010/094791 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 CN 200910007568
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NITROOROTSÄURE*
• *NEW PROCESS FOR THE PREPARATION OF NITROOROTIC ACID*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ACIDE NITRO-OROTIQUE*
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) DACH, Rolf, 55216 Ingelheim am Rhein, DE JIANG, Xiangrui, 201209, CN SHEN, Jingshan, 201209, CN SUO, Jin, 201209, CN ZHU, Yi, 201209, CN
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) C07D 241/04 (11) 2 398 780 A1*
A61K 31/495 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 10744028.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) SE 2010/050191 19.02.2010
(87) WO 2010/096011 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154067 P
(54) • *AUF DEN HISTAMIN-H3-REZEPTOR GERICHTETE CYCLOPROPYLAMIDDERIVATE*
• *CYCLOPROPYL AMIDE DERIVATIVES TARGETING THE HISTAMINE H3 RECEPTOR*
• *DÉRIVÉS D'AMIDE CYCLOPROPYLIQUE CIBLANT LE RÉCEPTEUR HISTAMINIQUE H3*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) GRIFFIN, Andrew, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

- (51) **C07D 243/14** (11) **2 398 781 A1***
A61K 31/5513 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
 (21) 10743885.5 (22) 12.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) JP 2010/053178 12.02.2010
 (87) WO 2010/095766 2010/34 26.08.2010
 (30) 17.02.2009 JP 2009033877
 (54) • 1,4-BENZODIAZEPIN-2-ON-DERIVATE
 • 1,4-BENZODIAZEPIN-2-ON DERIVATIVES
 • DÉRIVÉS DE 1,4-BENZODIAZÉPINE-2-ON
 (71) MSD K.K., Kitanomaru Square 1-13-12
 Kudankita, Chiyoda-ku Tokyo 102-8667, JP
 (72) ASAI, Masanori, Tokyo 102-8667, JP
 HAKETA, Tasuku, Tokyo 102-8667, JP
 INAMURA, Seiichi, Tokyo 102-8667, JP
 KURIHARA, Hideki, Tokyo 102-8667, JP
 NISHIMURA, Teruyuki, Tokyo 102-8667, JP
 SHIMAMURA, Tadashi, Tokyo 102-8867, JP
 (74) Jaap, David Robert, et al, Merck & Co., Inc.
 Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU,
 GB

C07D 249/18 → (51) **C07C 69/76**

- (51) **C07D 261/18** (11) **2 398 782 A1***
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 487/10 **A61K 31/422**
A61K 31/427 **A61K 31/4439**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
 (21) 10711603.0 (22) 16.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/051890 16.02.2010
 (87) WO 2010/094669 2010/34 26.08.2010
 (30) 19.02.2009 EP 09153162
 (54) • ISOXAZOL-ISOXAZOL- UND ISOXAZOL-
 ISOTHIAZOL-DERIVATE
 • ISOXAZOLE-ISOXAZOLE AND ISOXAZOLE-
 ISOTHIAZOLE DERIVATIVES
 • DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE-ISOXAZOLE ET
 D'ISOXAZOLE-ISOTHIAZOLE
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzach-
 strasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) HERNANDEZ, Maria-Clemencia, CH-2800
 Delémont, CH
 JAKOB-ROETNE, Roland, 79594 Inzlingen,
 DE
 LUCAS, Matthew C., Verona New Jersey NJ
 07044, US
 THOMAS, Andrew, CH-4102 Binningen, CH
 (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG
 Patent Department Grenzachstrasse 124,
 4070 Basel, CH

C07D 263/08 → (51) **C08K 5/35**

C07D 265/14 → (51) **C08K 5/35**

C07D 277/20 → (51) **C07D 207/34**

- (51) **C07D 277/22** (11) **2 398 783 A1***
C07D 401/04 **C07D 413/04**
C07D 417/04 **A61K 31/4439**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
A61P 31/18

- (25) En (26) En
 (21) 10704572.6 (22) 19.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/052102 19.02.2010
 (87) WO 2010/094755 2010/34 26.08.2010
 (30) 20.02.2009 US 154118 P
 23.12.2009 US 289772 P
 (54) • CARBONSÄUREAMIDVERBINDUNGEN
 UND DEREN VERWENDUNG ALS CALPAI-
 NINHIBITOREN
 • CARBOXAMIDE COMPOUNDS AND THEIR
 USE AS CALPAIN INHIBITORS
 • COMPOSÉS CARBOXAMIDES ET LEUR
 UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS
 DES CALPAÏNES
 (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2,
 65205 Wiesbaden, DE
 Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
 Abbott Park, Illinois 60064-6050, US
 (72) KLING, Andreas, 67061 Ludwigshafen, DE
 MACK, Helmut, 67061 Ludwigshafen, DE
 JANTOS, Katja, 67061 Ludwigshafen, DE
 MOELLER, Achim, 67061 Ludwigshafen, DE
 HORNBERGER, Wilfried, 67061 Ludwigsha-
 fen, DE
 HUTCHINS, Charles, W., Abbott Park, IL
 60064-6050, US
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-
 wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 277/28 → (51) **A61P 25/28**

- (51) **C07D 277/56** (11) **2 398 784 A1***
A61K 31/426 **A61P 19/06**

- (25) En (26) En
 (21) 10724664.7 (22) 10.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/038143 10.06.2010
 (87) WO 2010/144685 2010/50 16.12.2010
 (30) 10.06.2009 US 185775 P
 02.07.2009 US 222583 P
 13.08.2009 US 233552 P
 20.08.2009 US 235481 P
 (54) • KRISTALLINE FORMEN VON FEBUXOSTAT
 • CRYSTALLINE FORMS OF FEBUXOSTAT
 • FORME CRISTALLINE DU FEBUXOSTAT
 (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel
 Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
 (72) PIRAN, Maytal, Rishon Le Zion, IL
 METSGER, Leonid, 84260 Beer Sheva, IL
 (74) Greiner, Elisabeth, et al, Df-mp Fünf Höfe
 Theatinerstraße 16, DE-80333 München, DE

C07D 277/56 → (51) **C07D 207/34**

C07D 277/60 → (51) **C07D 401/00**

- (51) **C07D 295/096** (11) **2 398 785 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 10704890.2 (22) 16.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) DK 2010/050039 16.02.2010
 (87) WO 2010/094285 2010/34 26.08.2010
 (30) 17.02.2009 DK 200900223
 17.02.2009 US 207972 P
 (54) • REINIGUNG VON 1-[2-(2,4-DIMETHYL-
 PHENYLSULFANYL)-PHENYL]-PIPERAZIN
 • PURIFICATION OF 1-Ÿ2-(2,4-DIMETHYL-
 PHENYLSULFANYL)PHENYL PIPERAZINE
 • PURIFICATION DE 1-Ÿ2-(2,4-DIMÉTHYL-
 PHÉNYLSULFANYL)PHÉNYL PIPÉRAZINE
 (71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
 (72) NICOLAJSEN, Henrik, Vigan, DK-2100
 Copenhagen Ø, DK
 LOPEZ DE DIEGO, Heidi, DK-2850 Nærum,
 DK

- ROCK, Michael, Harold, DK-2650 Hvidovre,
 DK
 (74) Conrad, Lars Sparre, et al, H. Lundbeck A/S
 Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK

C07D 305/06 → (51) **A61P 25/28**

C07D 307/20 → (51) **A61P 25/28**

C07D 307/77 → (51) **C07D 401/00**

- (51) **C07D 309/10** (11) **2 398 786 A1***
A61K 31/351 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
 (21) 10708391.7 (22) 23.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2010/053187 23.02.2010
 (87) WO 2010/095768 2010/34 26.08.2010
 (30) 23.02.2009 JP 2009038776
 (54) • 4-ISOPROPYLPHENYLGLUCITOLVERBIN-
 DUNGEN ALS SGLT1-INHIBITOREN
 • 4-ISOPROPYLPHENYL GLUCITOL COM-
 POUNDS AS SGLT1 INHIBITORS
 • COMPOSÉS DE 4 ISOPROPYLPHÉNYL
 GLUCITOL COMME INHIBITEURS DE
 SGLT1

- (71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1,
 Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-
 8633, JP
 (72) KAKINUMA, Hiroyuki, Tokyo 170-8633, JP
 KOBASHI, Yohei, Tokyo 170-8633, JP
 CHONAN, Tomomichi, Tokyo 170-8633, JP
 OI, Takahiro, Tokyo 170-8633, JP
 SHIOZAWA, Fumiyasu, Tokyo 170-8633, JP
 IWATA, Yuki, Tokyo 170-8633, JP
 KAWABE, Kenichi, Tokyo 170-8633, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 333/12** (11) **2 398 787 A1***
C09K 19/34 **C09K 19/44**
C09K 19/46 **G02F 1/1337**

- (25) De (26) De
 (21) 10703415.9 (22) 03.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/000636 03.02.2010
 (87) WO 2010/099853 2010/36 10.09.2010
 (30) 19.02.2009 DE 102009009630
 (54) • THIOPENDERIVATE UND DIESE ENT-
 HALTENDE FK-MEDIEN
 • THIOPHENE DERIVATES AND LIQUID
 CRYSTAL MEDIA COMPRISING THE SAME
 • DÉRIVÉS DE THIOPHÈNE ET MILIEUX DE
 CRISTAUX LIQUIDES LES CONTENANT
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) JANSEN, Axel, 64293 Darmstadt, DE
 PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
 HIRSCHMANN, Harald, 64291 Darmstadt, DE
 CZANTA, Markus, 64285 Darmstadt, DE

- (51) **C07D 333/12** (11) **2 398 788 A1***
C09K 19/34 **C09K 19/44**
C09K 19/46 **G02F 1/1337**

- (25) De (26) De
 (21) 10711322.7 (22) 16.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/000968 16.02.2010
 (87) WO 2010/094455 2010/34 26.08.2010
 (30) 19.02.2009 DE 102009009630
 07.09.2009 DE 102009040215

- (54) • *THIOPHEN-VERBINDUNGEN FÜR FLÜS-SIGKRISTALLINE MEDIEN*
• *THIOPHENE COMPOUNDS FOR LIQUID-CRYSTALLINE MEDIA*
• *COMPOSÉS THIOPHÈNE POUR MILIEUX CRISTALLINS LIQUIDES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) LIETZAU, Lars, 64295 Darmstadt, DE
FARRAND, Louise, Diane, Dorset DT11 7BW, GB
CZANTA, Markus, 64285 Darmstadt, DE
HIRSCHMANN, Harald, 64291 Darmstadt, DE
WITTEK, Michael, 64285 Darmstadt, DE
SAITO, Izumi, 64285 Darmstadt, DE
SCHULER, Brigitte, 63762 Grossostheim, DE

C07D 333/52 → (51) C07D 401/00

- (51) **C07D 401/00** (11) **2 398 789 A1***
C07D 211/06 **C07D 211/08**
C07D 211/10 **C07D 211/18**
C07D 209/54 **C07D 215/00**
C07D 235/02 **C07D 277/60**
C07D 307/77 **C07D 333/52**
A61K 31/403 **A61K 31/4747**
A61K 31/4523 **A61K 31/453**
A61K 31/4535 **A61K 31/4545**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
(21) 10743423.5 (22) 20.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/070697 20.02.2010
(87) WO 2010/094242 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208172
(54) • *SPIROPYRROLIDINDERIVATE ALS BETA-SEKRETASE-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT*
• *SPIROPYRROLIDINE BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *INHIBITEURS DE BÉTA-SÉCRÉTASE DE TYPE SPIROPYRROLIDINE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (71) Merck Sharp&Dohme Corp., 126 East Lincoln Road, Rahway, New Jersey 07106, US
- (72) LIU, Kun, New Jersey 07065-0907, US
STACHEL, Shawn J., New Jersey 07065-0907, US
COBURN, Craig A., New Jersey 07065-0907, US
STEELE, Thomas G., New Jersey 07065-0907, US
SOLL, Richard, Shanghai 200131, CN
WU, Hao, Shanghai 200131, CN
PENG, Xuanjin, Shanghai 200131, CN
CAI, Yaxian, Shanghai 200131, CN
DU, Xiaoxing, Shanghai 200131, CN
LI, Jian, Shanghai 200131, CN
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **C07D 401/04** (11) **2 398 790 A1***
C07D 471/04 **C07D 491/048**
C07D 491/052 **C07D 491/147**
C07D 491/153 **C07D 495/04**
A61K 31/4353 **A61K 31/4355**
A61K 31/436 **A61K 31/437**
A61K 31/438 **A61K 31/4427**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 10702634.6 (22) 05.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000718 05.02.2010
(87) WO 2010/094405 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 207931 P
(54) • *BI- UND TRICYCLISCHE INDAZOLSUBSTITUIERTE 1,4-DIHYDROPYRIDINDERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *BI- AND TRICYCLIC INDAZOLE-SUBSTITUTED 1,4-DIHYDROPYRIDINE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE 1,4-DIHYDROPYRIDINE SUBSTITUÉS PAR INDAZOLE BI- ET TRICYCLIQUES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) MICHEL, Martin, 51109 Köln, DE
FOLLMANN, Markus, 42489 Wülfrath, DE
VAKALOPOULOS, Alexandros, 40721 Hilden, DE
ZIMMERMANN, Katja, 40489 Düsseldorf, DE
LOBELL, Mario, 42113 Wuppertal, DE
TEUSCH, Nicole, 42489 Wülfrath, DE
YUAN, Shendong, San Ramon CA 94582, US

C07D 401/04 → (51) C07D 277/22

C07D 401/12 → (51) C07D 207/08

C07D 401/12 → (51) C07D 207/16

C07D 401/12 → (51) C07D 211/60

C07D 401/12 → (51) C07D 239/48

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 398 791 A1***
C07D 403/04 **C07D 403/14**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/53 **A61K 31/506**
A61K 31/5355 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10704074.3 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2010/023764 10.02.2010
(87) WO 2010/096314 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153580 P
(54) • *INDOL/BENZIMIDAZOLVERBINDUNGEN ALS MTOR-KINASE-INHIBITOREN*
• *INDOLE/BENZIMIDAZOLE COMPOUNDS AS mTOR KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS D'INDOLE OU BENZIMIDAZOLE CONVENANT COMME INHIBITEURS DE LA KINASE MTOR*
- (71) Amgen, Inc. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) BOEZIO, Alessandro, Somerville, MA 02145, US
CHENG, Alan, C., Cambridge, Massachusetts 02139, US
COATS, James, R., Somerville Massachusetts 02143, US
COPELAND, Katrina, W., Sudbury Massachusetts 01776, US
GRACEFFA, Russell, Hampton New Hampshire 03842, US
HARMANGE, Jean-Christophe, Andover Massachusetts 01810, US
HUANG, Hongbing, Lexington Massachusetts 02421, US
LA, Daniel, Brookline Massachusetts 02446, US
OLIVIERI, Philip, R., Charlestown Massachusetts 02129, US

- PETERSON, Emily, A., Cambridge Massachusetts 02140, US
SCHENKEL, Laurie, Massachusetts 02114, US
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 401/14** (11) **2 398 792 A1***
A61K 31/4439 **A61P 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 10705178.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050271 18.02.2010
(87) WO 2010/094964 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154099 P
(54) • *ZUR BEHANDLUNG VON COPD GEEIGNETES TOSYLATSALZ EINES 5-PYRAZOLYL-2-PYRIDONDERIVATS*
• *TOSYLATE SALT OF A 5-PYRAZOLYL-2-PYRIDONE DERIVATIVE, USEFUL IN THE TREATMENT OF COPD*
• *SEL DE TOSYLATE D'UN DÉRIVÉ DE 5-PYRAZOLYL-2-PYRIDONE, UTILE DANS LE TRAITEMENT DE LA BRONCHO-PNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) ALCARAZ, Marie-Lyne, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
BRIGGNER, Lars-Erik, SE - 431 83 Mölndal, SE
KLINGSTEDT, Per, Tomas, S-221 87 Lund, SE
LÖNN, Hans, Roland, SE - 431 83 Mölndal, SE
NICKLASSON, Helena, SE - 151 85 Södertälje, SE
NIXON, Robert, Anthony, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
WATTS, Andrew, James, Macclesfield, Cheshire, SK10 4TG, GB
ZUBAN, Robert, SE - 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 401/14** (11) **2 398 793 A1***
C07D 403/12 **C07D 403/14**
C07D 405/14 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 471/04**
A61K 31/506 **A61K 31/519**
A61K 31/5377 **A61K 31/454**
A61K 31/4184 **A61K 31/4439**
A61K 31/423 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 10706973.4 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2010/051843 15.02.2010
(87) WO 2010/094647 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 EP 09153188
22.06.2009 EP 09163409
(54) • *NEUE SUBSTITUIERTE BENZOXAZOL-, BENZIMIDAZOL-, OXAZOLOPYRIDIN- UND IMIDAZOPYRIDINDERIVATE ALS GAMMA-SEKRETASE-MODULATOREN*
• *NOVEL SUBSTITUTED BENZOXAZOLE, BENZIMIDAZOLE, OXAZOLOPYRIDINE AND IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES AS GAMMA SECRETASE MODULATORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS SUBSTITUÉS DU BENZOXAZOLE, DU BENZIMIDAZOLE, DE L'OXAZOLOPYRIDINE ET DE L'IMIDAZOPYRIDINE COMME MODULATEURS DE LA GAMMA-SECRÉTASE*

- (71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.,
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville,
NJ 08560, US
- (72) GIJSEN, Henricus, Jacobus, Maria, B-2340
Beerse, BE
BISCHOFF, François Paul, B-2340 Beerse, BE
ZHUANG, Wei, B-2340 Beerse, BE
VAN BRANDT, Sven, Franciscus, Anna, B-
2340 Beerse, BE
SURKYN, Michel, B-2340 Beerse, BE
ZAJA, Mirko, 80798 München, DE
BERTHELOT, Didier, Jean-Claude, B-2340
Beerse, BE
DE CLEYN, Michel, Anna, Jozef, B-2340
Beerse, BE
MACDONALD, Gregor, James, B-2340
Beerse, BE
OEHLRICH, Daniel, B-2340 Beerse, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.
V. Patent Department, Turnhoutseweg 30,
2340 Beerse, BE

C07D 401/14 → (51) **C07D 207/08****C07D 403/04** → (51) **C07D 207/16****C07D 403/04** → (51) **C07D 401/14****C07D 403/04** → (51) **C07D 417/04****C07D 403/12** → (51) **C07D 207/16****C07D 403/12** → (51) **C07D 237/14****C07D 403/12** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 403/14** (11) **2 398 794 A1***
A61K 31/4184 **A61K 31/4178**
A61P 31/12 **C07D 413/14**

- (25) En (26) En
(21) 10704290.5 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023582 09.02.2010
(87) WO 2010/096302 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153186 P
08.02.2010 US 701919
(54) • *INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *HEPATITIS C VIRUS INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road P.O. Box 4000,
Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) ROMINE, Jeffrey Lee, Wallingford, CT 06492,
US
ST. LAURENT, Denis R., Wallingford, CT
06492, US
BELEMA, Makonen, Wallingford, CT 06492,
US
SNYDER, Lawrence B., Wallingford, CT
06492, US
HAMANN, Lawrence G., Cambridge, Massa-
chusetts 02139, US
KADOW, John F., Wallingford, CT 06492, US
KAPUR, Jayne, Houston, Texas 77025, US
GOOD, Andrew C., Wallingford, CT 06492,
US
LOPEZ, Omar D., Wallingford, CT 06492, US
LAVOIE, Rico, Candiac, Québec J5R 4B7, CA
BENDER, John A., Wallingford, CT 06492,
US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C07D 403/14** (11) **2 398 795 A1***
A61K 31/501 **A61P 25/00**
A61P 25/18

- (25) En (26) En
(21) 10711618.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052116 19.02.2010
(87) WO 2010/094762 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153391
(54) • *HETEROARYL-SUBSTITUIERTE PYRIDAZI-
NONDERIVATE*
• *HETEROARYL SUBSTITUTED PYRIDAZI-
NONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDAZONE À SUBSTITU-
TION HÉTÉROARYLE*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) ALBERATI, Daniela, CH-4800 Zofingen, CH
KOERNER, Matthias, 79639 Grenzach-Wyh-
len, DE
KUHN, Bernd, CH-4153 Reinach BL, CH
PETERS, Jens-Uwe, 79639 Grenzach-Wyh-
len, DE
RODRIGUEZ SARMIENTO, Rosa Maria, CH-
4051 Basel, CH
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4103 Bottmin-
gen, CH
RUDOLPH, Markus, CH-4059 Basel, CH
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 403/14 → (51) **C07D 207/08****C07D 403/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 405/04** → (51) **C07D 207/16****C07D 405/04** → (51) **C07D 211/60****C07D 405/14** → (51) **C07D 207/16****C07D 405/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 409/04** → (51) **C07D 207/16****C07D 409/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 413/04** → (51) **C07D 277/22****C07D 413/04** → (51) **C07D 417/04****C07D 413/12** → (51) **C07D 211/60****C07D 413/12** → (51) **C07D 401/14****C07D 413/14** → (51) **C07D 261/18****C07D 413/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 413/14** → (51) **C07D 403/14****C07D 413/14** → (51) **C07D 417/04**

- (51) **C07D 417/04** (11) **2 398 796 A1***
A61K 31/454 **A61K 31/496**
A61K 31/4995 **A61K 31/551**
C07D 403/04 **C07D 413/04**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 487/08

- (25) En (26) En
(21) 10743371.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000228 18.02.2010
(87) WO 2010/094126 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 208337 P
30.07.2009 US 229835 P

- (54) • *HETEROCYCLISCHE DERIVATE ALS INHI-
BITOREN DER STEAROYL-COENZYM-A-
DELTA-9-DESATURASE*
• *HETEROCYCLIC DERIVATIVES AS INHIBI-
TORS OF STEAROYL-COENZYME A
DELTA-9 DESATURASE*
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES COMME
INHIBITEURS DE LA STÉAROYL-COEN-
ZYME A DELTA-9 DESATURASE*
(71) Merck Canada Inc., 16711 Trans-Canada
Highway, Kirkland QC H9H 3L1, CA
(72) ISABEL, Elise, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
LACHANCE, Nicolas, Kirkland Québec H9H
3L1, CA
LECLERC, Jean-Philippe, Kirkland Québec
H9H 3L1, CA
LEGER, Serge, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
OBALLA, Renata, M., Kirkland Québec H9H
3L1, CA
POWELL, David, Kirkland Québec H9H 3L1,
CA
RAMTOHUL, Yeeman, K., Kirkland Québec
H9H 3L1, CA
ROY, Patrick, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
TRANMER, Geoffrey, K., Kirkland Québec
H9H 3L1, CA
ASPIOTIS, Renee, Kirkland Québec H9H 3L1,
CA
LI, Lianhai, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
MARTINS, Evelyn, Kirkland Québec H9H
3L1, CA
(74) Jaap, David Robert, et al, Merck & Co., Inc.
Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU,
GB

C07D 417/04 → (51) **C07D 277/22****C07D 417/12** → (51) **C07D 211/60****C07D 417/12** → (51) **C07D 261/18****C07D 417/14** → (51) **C07D 211/60****C07D 417/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 417/14** → (51) **C07D 417/04****C07D 417/14** → (51) **C07D 491/107**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 398 797 A1***
A61K 31/40 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10703903.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051964 17.02.2010
(87) WO 2010/094695 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09152991
(54) • *PYRIMIDO [5,4-D]PYRIMIDINDERIVATE
FÜR TYROSINKINASEHEMMUNG*
• *PYRIMIDO [5,4-D]PYRIMIDINE DERIVA-
TIVES FOR THE INHIBITION OF TYROSINE
KINASES*
• *DÉRIVÉS PYRIMIDO-[5,4-D]-PYRIMIDINE
POUR L'INHIBITION DES TYROSINE-
KINASES*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) ETTMAYER, Peter, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
MANTOULIDIS, Andreas, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE
STEURER, Steffen, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 398 798 A1***
A61P 11/00 **A61P 29/00**
A61K 31/4162

(25) En (26) En
(21) 10704973.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2010/050257 16.02.2010
(87) WO 2010/094956 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 GB 0902651
11.05.2009 GB 0908069
(54) • *TRIAZOLOPYRIDINDERIVATE ALS INHIBITOREN VON P38-MAP-KINASE*
• *TRIAZOLOPYRIDINE DERIVATIVES AS P38 MAP KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE TRIAZOLOPYRIDINE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA P38 MAP KINASE*

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
(72) FINCH, Harry, Berkshire SL2 4SY, GB
MONTANA, John, Berkshire SL2 4SY, GB
VAN NIEL, Monique Bodil, Berkshire SL2 4SY, GB
WOO, Chi-Kit, Berkshire SL2 4SY, GB
KNIGHT, Jamie, Berkshire SL2 4SY, GB
WASZKOWYCZ, Bohdan, Berkshire SL2 4SY, GB
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07D 471/04** (11) **2 398 799 A2***
A61K 31/475 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10712497.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/000538 19.02.2010
(87) WO 2010/095042 2010/34 26.08.2010
(88) 23.12.2010
(30) 20.02.2009 FR 0900786
(54) • *VERBINDUNGEN VOM PYRIDOCARBAZOL-TYP UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *PYRIDOCARBAZOLE TYPE COMPOUNDS AND APPLICATIONS THEREOF*
• *COMPOSES DE TYPE PYRIDOCARBAZOLE ET LEURS APPLICATIONS*

(71) Centre National De La Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Institut Curie, 26, rue de l'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) LAFANECHERE, Laurence, F-38000 Grenoble, FR
VASSAL, Emilie, F-38920 Crolles, FR
BARETTE, Caroline, F-38000 Grenoble, FR
NGUYEN, ChiHung, F-92160 Antony, FR
RIVALE, Christian, F-75015 Paris, FR
PRUDENT, Renaud, F-38120 Saint-Egreve, FR
(74) Mena, Sandra, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

(51) **C07D 471/04** (11) **2 398 800 A1***
A61K 31/519 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 10743886.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/053179 22.02.2010

(87) WO 2010/095767 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039497
(54) • *PYRIMIDIN-4(3H)-ON-DERIVATE*
• *PYRIMIDIN-4(3H)-ONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDIN-4(3H)-ONE*
(71) MSD K.K., Kitanomaru Square 1-13-12 Kudankita, Chiyoda-ku Tokyo 102-8667, JP
(72) ARAKAWA, Keisuke, Tokyo 102-8667, JP
ITO, Yoshiki, Tokyo 102-8667, JP
KAWAMOTO, Hiroshi, Tokyo 102-8667, JP
SAKAKI, Junichi, Tokyo 102-8667, JP
SHIMAMURA, Tadashi, Tokyo 102-8667, JP
(74) Jaap, David Robert, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 471/10** (11) **2 398 801 A1***
A61K 31/438 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10706182.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/051757 12.02.2010
(87) WO 2010/094622 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153089 P
(54) • *3,3'-SPIROINDOLINONDERIVATE ALS ANTIKREBSMITTEL*
• *3, 3' -SPIROINDOLINONE DERIVATIVES AS ANTICANCER AGENTS*
• *DÉRIVÉS DE 3, 3' SPIROINDOLINONE UTILISÉS COMME AGENTS ANTICANCÉREUX*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) ZHANG, Jing, Parsippany New Jersey 07054, US
ZHANG, Zhuming, Hillsborough New Jersey 08844, US
(74) Beyermann, Jochen Carl, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 487/02 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 398 802 A1***
A61K 31/5025 **A61P 25/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09805728.4 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/052592 17.12.2009
(87) WO 2010/070237 2010/25 24.06.2010
(30) 19.12.2008 FR 0807260
22.12.2008 US 139654 P
(54) • *DERIVATE VON 6-CYCLOAMINO-2-THIENYL-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZIN UND 6-CYCLOAMINO-2-FURANYL-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZIN, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE ANWENDUNG*
• *DERIVATIVES OF 6-CYCLOAMINO-2-THIENYL-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZINE AND 6-CYCLOAMINO-2-FURANYL-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZINE, PREPARATION AND THERAPEUTIC APPLICATION THEREOF*

• *DÉRIVÉS DE 6-CYCLOAMINO-2-THIENYL-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZINE ET 6-CYCLOAMINO-2-FURANYL-3-(PYRIDIN-4-YL)IMIDAZO[1,2-b]PYRIDAZINE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*

(71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) CHIANG, Yulin, Bridgewater, NJ 08807, US
ENGUEHARD, Cécile, F-37200 Tours, FR
GEORGE, Pascal, F-75013 Paris, FR
GUEIFFIER, Alain, F-37200 Tours, FR
PUECH, Frédéric, F-75013 Paris, FR
SEVRIN, Mireille, F-75013 Paris, FR
ZHAO, Qiuxia, Bridgewater 08807, US
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **C07D 487/04** (11) **2 398 803 A2***
A61K 31/4985 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 10717331.2 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/029098 29.03.2010
(87) WO 2010/117738 2010/41 14.10.2010
(88) 02.12.2010
(30) 20.04.2009 US 170697 P
01.06.2009 US 182772 P
09.02.2010 US 302626 P
10.03.2010 US 312376 P
15.02.2010 US 304615 P
30.04.2009 US 174073 P
01.03.2010 US 309024 P
11.06.2009 US 186031 P
18.03.2010 US 315149 P
30.03.2009 US 164563 P
(54) • *FESTPHASENFORMEN VON SITAGLIPTIN-SALZEN*
• *SOLID STATE FORMS OF SITAGLIPTIN SALTS*
• *FORMES À L'ÉTAT SOLIDE DE SELS DE SITAGLIPTINE*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petach-Tikva, IL
(72) PILARSKI, Gideon, 58417 Holon, IL
PERLMAN, Nurit, 44536 Kfar Saba, IL
MITTELMAN, Ariel, 40800 Elad, IL
KOSUTIC HULITA, Nada, 10090 Zagreb, HR
KALUJNY, Marina, Ariel, IL
RAMATY, Revital, 47310 Ramat-hasharon, IL
(74) Greiner, Elisabeth, et al, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, DE-80333 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 398 804 A2***
C07D 487/02

(25) En (26) En
(21) 10743924.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/000976 17.02.2010
(87) WO 2010/095849 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010
(30) 18.02.2009 KR 20090013350
(54) • *SÄUREADDITIONSSALZ AUS UDENAFIL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *ACID ADDITION SALT OF UDENAFIL, PREPARATION METHOD THEREOF AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME*
• *SEL D'ADDITION D'ACIDE DE L'UDENAFIL, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE LE COMPRENANT*

- (71) Dong-A Pharm.Co., Ltd., 252 Yongdu-dong
Dongdaemun-ku, Seoul 130-072, KR
- (72) LEE, Chan-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do 446-
557, KR
- SHIN, Chang-Yong, Seoul 133-091, KR
- CHOI, Seoul-Min, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
470, KR
- KANG, Kyung-Koo, Suwon-si Gyeonggi-do
443-470, KR
- KIM, Dong-Seong, Seoul 138-225, KR
- AHN, Byoung-Ok, Yongin-si Gyeonggi-do
449-813, KR
- YOO, Moo-Hi, Seoul 135-807, KR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain &
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C07D 487/04 → (51) **C07D 231/16**

C07D 487/04 → (51) **C07D 237/14**

C07D 487/08 → (51) **C07D 417/04**

C07D 487/10 → (51) **C07D 261/18**

- (51) **C07D 489/02** (11) **2 398 805 A1***
A61K 31/439 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10704727.6 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024961 23.02.2010
- (87) WO 2010/096788 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 154450 P
- (54) • **QUATERNÄRE (+)-MORPHINANUMSALZE
UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-
LUNG**
• **(+)-MORPHINANUM QUATERNARY
SALTS AND PROCESSES FOR THEIR
PRODUCTION**
• **SELS QUATERNAIRES DE (+)-MORPHI-
NANE ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION**
- (71) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US
- (72) CANTRELL, Gary, L., Troy Illinois 62294, US
WANG, Peter, X., Clarkson Valley Missouri
63005, US
- TRAWICK, Bobby, N., Florissant Missouri
63034, US
- GROTE, Christopher, W., Webster Groves
Missouri 63119, US
- BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri
63376, US
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

- (51) **C07D 489/02** (11) **2 398 806 A1***
A61K 31/439 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10704728.4 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024963 23.02.2010
- (87) WO 2010/096790 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 154451 P
- (54) • **(+)-MORPHINANUM-N-OXIDE UND VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **(+)-MORPHINANUM N-OXIDES AND
PROCESSES FOR THEIR PRODUCTION**
• **(+)-MORPHINANE N-OXYDES ET PROCÉ-
DÉS DE PRÉPARATION**
- (71) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US
- (72) CANTRELL, Gary, L., Troy Illinois 62294, US
WANG, Peter, X., Clarkson Valley Missouri
63005, US

- TRAWICK, Bobby, N., Florissant Missouri
63034, US
- GROTE, Christopher, W., Webster Groves
Missouri 63119, US
- BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri
63376, US
- SUN, Hang, Chesterfield Missouri 63017, US
- LIAO, Subo, Ballwin Missouri 63021, US
- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **C07D 489/02** (11) **2 398 807 A1***
A61K 31/439 **A61P 35/00**
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 10704729.2 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024966 23.02.2010
- (87) WO 2010/096791 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 154449 P
- (54) • **(+)-6-HYDROXYMORPHINAN- ODER (+)-6-
AMINOMORPHINAN- ODER (+)-6-
AMINO-MORPHINAN OR (+)-6-
AMINO-MORPHINAN DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS DE (+)-6-HYDROXY-MORPHI-
NANE OU DE (+)-6-AMINO-MORPHINANE**
- (71) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US
- (72) GROTE, Christopher, W., Webster Groves
Missouri 63119, US
- CANTRELL, Gary, L., Troy Illinois 62294, US
- WANG, Peter, X., Clarkson Valley Missouri
63005, US
- TRAWICK, Bobby, N., Florissant Missouri
63034, US
- BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri
63376, US
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 489/08** (11) **2 398 808 A1***
(25) En (26) En
(21) 10704301.0 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024372 17.02.2010
- (87) WO 2010/096416 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 153021 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR REDUKTIVEN ALKYLIE-
RUNG VON NORMORPHINANEN**
• *Process for the reductive alkylation of
normorphinans*
• *Procédé d'alkylation réductrice des nor-
morphinanes*
- (71) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US
- (72) HUDSON, Edmund, C., Clayton Missouri
63105, US
- WOODS, Sharon, Florissant Missouri 63034,
US
- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

C07D 491/048 → (51) **C07D 401/04**

C07D 491/052 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 491/107** (11) **2 398 809 A1***
A61K 31/438 **A61P 3/00**
C07D 417/14

- (25) En (26) En
(21) 10743365.8 (22) 16.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000218 16.02.2010
- (87) WO 2010/094120 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 207784 P
07.10.2009 US 249284 P
- (54) • **NEUE SPIROVERBINDUNGEN ALS HEM-
MER DER STEAROYL-COENZYM-A-
DELTA-9-DESATURASE**
• **NOVEL SPIRO COMPOUNDS USEFUL AS
INHIBITORS OF STEAROYL-COENZYME A
DELTA-9 DESATURASE**
• **NOUVEAUX COMPOSÉS SPIRO UTILES
COMME INHIBITEURS DE LA STÉAROYL-
COENZYME A DELTA-9 DÉSATURASE**
- (71) Merck Canada Inc., 16711 Trans-Canada
Highway, Kirkland QC H9H 3L1, CA
- (72) LACHANCE, Nicolas, Kirkland Québec H9H
3L1, CA
- LECLERC, Jean-Philippe, Kirkland Québec
H9H 3L1, CA
- LI, Chun, Sing, Kirkland Québec H9H 3L1,
CA
- MORADEI, Oscar, Miguel, Kirkland Québec
H9H 3L1, CA
- (74) Jaap, David Robert, et al, Merck & Co., Inc.
Hertford Road, Hoddesdon, Herts EN11 9BU,
GB

C07D 491/147 → (51) **C07D 401/04**

C07D 491/153 → (51) **C07D 401/04**

C07D 495/04 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 513/04** (11) **2 398 810 A1***
A61K 31/4365 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 10706423.0 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024323 16.02.2010
- (87) WO 2010/096389 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 153056 P
- (54) • **TETRAHYDROTHIAZOLOPYRIDINE ALS
INHIBITOREN VON PHOSPHATIDYLINO-
SIT-3-KINASE**
• **TETRAHYDROTHIAZOLOPYRIDINE INHI-
BITORS OF PHOSPHATIDYLINOSITOL 3-
KINASE**
• **INHIBITEURS DE LA PHOSPHATIDYLINO-
SITOL 3-KINASE À BASE DE TÉTRAHY-
DROTHIAZOLOPYRIDINE**
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130
Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) ARONOV, Alex, Newton MA 02460, US
- BANDARAGE, Upul, Keerthi, Lexington MA
02421, US
- COTTRELL, Kevin, Cambridge MA 02138, US
- DAVIES, Robert, Watertown MA 02472, US
- KRUEGER, Elaine, Milton MA 02186, US
- LEDEBOER, Mark, Acton MA 01720, US
- LEDFOORD, Brian, Attleboro MA 02703, US
- LE TIRAN, Arnaud, Lexington MA 02421, US
- LIAO, Yusheng, Lexington MA 02421, US
- MESSERSMITH, David, Somerville MA
02144, US
- WANG, Tiansheng, Concord MA 01742, US
- XU, Jinwang, Framingham MA 01701, US
- (74) Coles, Andrea Birgit, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07F 3/00 → (51) **H01L 21/312**

C07F 5/00 → (51) **H01L 21/312**

C07F 5/04 → (51) **C07D 231/16**

C07F 5/04	→ (51)	H01M 10/42
C07F 5/06	→ (51)	H01L 21/312
C07F 7/08	→ (51)	C07D 231/16
(51) C07F 7/10	(11) 2 398 811 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 10704134.5	(22) 11.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) EP 2010/051672	11.02.2010	
(87) WO 2010/094610	2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 DE 102009001088		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND STABILISIERUNG VON OLIGOAMINOSILANEN		
• METHOD FOR PRODUCING AND STABILIZING OLIGOAMINOSILANES		
• PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DE STABILISATION D'OLIGOAMINOSILANES		
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE		
(72) KNIES, Wolfgang, 84489 Burghausen, DE		
EIBLMEIER, Hans, 84489 Burghausen, DE		
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE		
C07F 7/18	→ (51)	C08G 18/10
(51) C07F 7/28	(11) 2 398 812 A1*	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 10710875.5	(22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) FR 2010/050271	18.02.2010	
(87) WO 2010/094889	2010/34 26.08.2010	
(30) 18.02.2009 FR 0900744		
(54) • FESTES ANORGANISCH-ORGANISCHES HYBRIDMATERIAL AUF TITANBASIS, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN ANWENDUNGEN		
• TITANIUM BASED INORGANIC-ORGANIC HYBRID SOLID MATERIAL, METHOD FOR PREPARING SAME AND USES THEREOF		
• MATERIAU SOLIDE HYBRIDE INORGANIQUE-ORGANIQUE A BASE DE TITANE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS		
(71) Université Pierre et Marie Curie - Paris 6, 4 Place Jussieu, 75005 Paris, FR		
(72) SERRE, Christian, F-78370 Plaisir, FR		
FEREY, Gérard, F-75015 Paris, FR		
SANCHEZ, Clément, F-91440 Bures sur Yvette, FR		
ROZES, Laurence, F-91800 Brunoy, FR		
DAN, Meenakshi, Cleveland, Ohio 44114, US		
FROT, Théo, F-75014 Paris, FR		
(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet Sueur & L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR		
(51) C07F 9/00	(11) 2 398 813 A1*	
C07F 9/26	C07F 9/22	
(25) En	(26) En	
(21) 10744123.0	(22) 03.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/023032	03.02.2010	
(87) WO 2010/096265	2010/34 26.08.2010	
(30) 17.02.2009 US 378493		

(54) • GEPUFFERTE AMINOALKOHOLLÖSUNGEN AUS N-(N-BUTYL)THIOPHOSPHORTRIAMID (NBPT) UND HARNSTOFFDÜNGER MIT DERARTIGEN LÖSUNGEN ALS UREASEHEMMER		
• BUFFERED AMINO ALCOHOL SOLUTIONS OF N-(N-BUTYL)THIOPHOSPHORIC TRIAMIDE (NBPT) AND UREA FERTILIZERS USING SUCH SOLUTIONS AS UREASE INHIBITORS		
• SOLUTIONS D'AMINO-ALCOOL TAMPONNÉES DE TRIAMIDE N-(N-BUTYL)THIOPHOSPHORIQUE ET ENGRAIS À BASE D'URÉE UTILISANT DE TELLES SOLUTIONS COMME INHIBITEURS D'URÉASE		
(71) Weyerhaeuser Nr Company, P.O. Box 9777 CH1J27, Federal Way, WA 98063-9777, US		
(72) WHITEHURST, Garnett Brooks, New Bern NC 28562, US		
WHITEHURST, Brooks, Morris, New Bern NC 28562, US		
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB		
C07F 9/02	→ (51)	C07C 51/02
C07F 9/22	→ (51)	C07F 9/00
C07F 9/26	→ (51)	C07F 9/00
C07F 9/38	→ (51)	C07C 51/02
C07F 9/54	→ (51)	H01M 10/42
C07F 17/02	→ (51)	C07F 19/00
(51) C07F 19/00	(11) 2 398 814 A2*	
C07F 17/02	C08F 4/60	
C08F 10/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10744228.7	(22) 17.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/024423	17.02.2010	
(87) WO 2010/096445	2010/34 26.08.2010	
(88) 24.03.2011		
(30) 18.02.2009 US 153372 P		
(54) • THERMISCH SCHALTBARE RUTHENIUMINITIATOREN		
• THERMALLY SWITCHABLE RUTHENIUM INITIATORS		
• AMORCEURS À BASE DE RUTHÉNIUM COMMUTABLES THERMIQUEMENT		
(71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US		
(72) KHOSRAVI, Ezat, Durham DH1 1DB, GB		
MUSA, Osama, M., Hillsborough, NJ 08844, US		
(74) Kann, Wolfgang, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, Düsseldorf, DE		
(51) C07H 19/02	(11) 2 398 815 A2*	
C12N 15/115	A61K 31/7052	
C07H 21/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10744082.8	(22) 23.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/000524	23.02.2010	
(87) WO 2010/096201	2010/34 26.08.2010	
(88) 13.01.2011		
(30) 22.02.2009 US 208287 P		

(54) • SYNTHESE VON ARA-2'-O-METHYLNUCLEOSIDEN, ENTSPRECHENDE PHOSPHORAMIDITE UND OLIGONUKLEOTIDE MIT NEUEN MODIFIKATIONEN ZUR BIOLOGISCHEN ANWENDUNG FÜR THERAPEUTIKA, DIAGNOSTIKA, G-TETRADEN-BILDENDE OLIGONUKLEOTIDE UND APATAMERE		
• SYNTHESIS OF ARA-2'-O-METHYLNUCLEOSIDES, CORRESPONDING PHOSPHORAMIDITES AND OLIGONUCLEOTIDES INCORPORATING NOVEL MODIFICATIONS FOR BIOLOGICAL APPLICATION IN THERAPEUTICS, DIAGNOSTICS, G-TETRAD FORMING OLIGONUCLEOTIDES AND APTAMERS		
• SYNTHÈSE DE ARA-2'-O-MÉTHYLNULÉOSIDES, PHOSPHORAMIDITES CORRESPONDANTS ET OLIGONUCLÉOTIDES INCORPORANT DE NOUVELLES MODIFICATIONS POUR UNE APPLICATION BIOLOGIQUE EN THÉRAPEUTIQUE, DIAGNOSTIC, OLIGONUCLÉOTIDES FORMANT UN G-TÉTRADE ET APTAMÈRES		
(71) Chemgenes Corporation, 33 Industrial Way, Wilmington, MA 01887, US		
Srivastava, Suresh C., 7 Donald Rd., Burlington, MA 01803, US		
Pandey, Divya, 7 Alfa Farm Chini Godam Road Barabirwa Kanpur Road, Lucknow (up), IN		
Srivastava, Naveen P., 8 Baron Park Lane Apt-18, Burlington, MA 01803, US		
Srivastava, Alok, 2 Baron Park Lane Apt-29, Burlington, MA 01803, US		
(72) SRIVASTAVA, Suresh, C., Burlington, MA 01803, US		
PANDEY, Divya, Lucknow (up), IN		
SRIVASTAVA, Naveen, P., Burlington, MA 01803, US		
SRIVASTAVA, Alok, Burlington, MA 01803, US		
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB		
C07H 21/00	→ (51)	C07H 19/02
(51) C07H 21/04	(11) 2 398 816 A1*	
C12Q 1/68	G01N 33/53	
A61K 31/711	A61P 7/04	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 10709892.3	(22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) FR 2010/050291	19.02.2010	
(87) WO 2010/094899	2010/34 26.08.2010	
(30) 19.02.2009 FR 0951082		
(54) • SPEZIFISCH AN DEN HUMANEN FAKTOR VII/VIIA BINDEnde NUKLEINSÄUREN UND ANWENDUNGEN DAVON		
• NUCLEIC ACIDS SPECIFICALLY BINDING WITH HUMAN FACTOR VII/VIIA AND USES THEREOF		
• ACIDES NUCLEIQUES SE LIANT SPECIFIQUEMENT AU FACTEUR VII/VIIA HUMAIN, ET UTILISATIONS		
(71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR		
(72) PERRET, Gérald, F-94600 Choisy Le Roi, FR		
DUCONGE, Frédéric, F-92330 Sceaux, FR		
(74) Chauvin, Vincent, et al, Cabinet Harle et Phelip 14/16 rue Ballu, 75009 Paris, FR		
C07H 21/04	→ (51)	A61K 39/395
C07H 21/04	→ (51)	C12Q 1/68

C07K 1/107 → (51) **A61K 38/08**(51) **C07K 1/18** (11) **2 398 817 A1***
C07K 1/20 **C07K 5/08**
C07K 7/08

- (25) En (26) En
(21) 10707694.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000066 19.02.2010
(87) WO 2010/095953 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153660 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON LIPO-PEPTIDEN*
• *PROCESS FOR PURIFYING LIPOPEPTIDES*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE LIPO-PEPTIDES*

- (71) Xellia Pharmaceuticals ApS, Dalslandsgade 11, 2300 Copenhagen S, DK
(72) MÅNSSON, Martin, N-0685 Oslo, NO
DALE, Eli, Karin, N-0750 Oslo, NO
HAUGE, Sissel, N-0283 Oslo, NO
OVERBALLE-PETERSEN, Carsten, DK-2650 Hvidovre, DK
HIRTH, Kjersti, Aastorp, N-1166 Oslo, NO
HANSEN, Dennis, Brian, DK-2610 Rødovre, DK
(74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box 6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO

C07K 1/20 → (51) **C07K 1/18**(51) **C07K 1/22** (11) **2 398 818 A1***
C07K 14/745 **C07K 14/755**
C07K 14/765 **C07K 14/78**
C07K 14/81 **C07K 16/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10709893.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050294 19.02.2010
(87) WO 2010/094901 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 FR 0951083
- (54) • *MITTEL ZUR AUFREINIGUNG EINES PROTEINS AUS BLUTPLASMA UND VERFAHREN ZU DESSEN EINSATZ*
• *MEANS FOR PURIFYING A PROTEIN OF BLOOD PLASMA AND METHODS FOR IMPLEMENTING SAME*
• *MOYENS POUR LA PURIFICATION D'UNE PROTEINE DU PLASMA SANGUIN, ET PROCÉDES POUR SA MISE EN ŒUVRE*

- (71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
(72) PERRET, Gérard, F-94600 Choisy Le Roi, FR
NOGRE, Michel, F-92170 Vanves, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, Cabinet Harle et Phelip 14/16 rue Ballu, 75009 Paris, FR

C07K 1/22 → (51) **C07K 16/12****C07K 1/22** → (51) **C12N 15/115**(51) **C07K 1/26** (11) **2 398 819 A1***
C25B 9/08

- (25) En (26) En
(21) 10744427.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024900 22.02.2010
(87) WO 2010/096753 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154536 P
19.02.2010 US 708672

- (54) • *ELEKTROBLOTTING-KASSETTE MIT MANUELL LÖSBAREN ELEKTRODEN EINES EINSTELLBAREN ABSTANDES*
• *ELECTROBLOTTING CASSETTE WITH MANUALLY RELEASABLE ELECTRODES OF ADJUSTABLE SPACING*
• *CASSETTE D'ÉLECTROTRANSFERT AVEC ÉLECTRODES MANUELLEMENT LIBÉRABLES À ESPACEMENT AJUSTABLE*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) LATHAM, Matthew, Dixon California 95620, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07K 2/00 → (51) **A61K 39/395****C07K 5/08** → (51) **C07K 1/18****C07K 7/06** → (51) **A61K 38/08**(51) **C07K 7/08** (11) **2 398 820 A2***
A61K 38/10 **A61P 35/00**
C12N 15/11

- (25) En (26) En
(21) 10744326.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024646 19.02.2010
(87) WO 2010/096603 2010/34 26.08.2010
(88) 17.02.2011
(30) 19.02.2009 US 153725 P
- (54) • *AUF KREBS ABGEZIELTE PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNG IN DER KREBSTHERAPIE*
• *CANCER-TARGETING PEPTIDES AND USES THEREOF IN CANCER THERAPY*
• *PEPTIDES CIBLANT LE CANCER ET LEUR UTILISATION EN CANCÉROTHÉRAPIE*
- (71) Academia Sinica, 128, Sec. 2 Academia Sinica Road Nan-Kang, Taipei 115, TW
Liang, Chi-Ming, 4th Fl. No. 8 Alley 2 Lane 61 Sec. 2 Academia Sinica Road, NanKang Taipei, TW
(72) WU, Han-Chung, Taipei City 105, TW
CHIU, Chien-Yu, Taipei City 105, TW
(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucy Intellectual Property Suite 138/139 The Capel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

C07K 7/08 → (51) **A61K 38/08****C07K 7/08** → (51) **C07K 1/18****C07K 7/50** → (51) **A61K 38/08****C07K 14/00** → (51) **A61K 38/21**(51) **C07K 14/18** (11) **2 398 821 A1***
A61K 39/12

- (25) En (26) En
(21) 10709443.5 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2010/051882 16.02.2010
(87) WO 2010/094663 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153060 P
- (54) • *IMPFSTOFF, ENTHALTEND EIN DEAKTIVIERTES DENGUE-VIRUS MIT ALUMINIUMFREIEM ADJUVANS*
• *INACTIVATED DENGUE VIRUS VACCINE WITH ALUMINIUM-FREE ADJUVANT*

- *VACCIN À VIRUS INACTIVÉ CONTRE LA DENGUE, CONTENANT UN ADJUVANT SANS ALUMINIUM*

- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) BARAS, Benoit, B-1330 Rixensart, BE
GHEYSEN, Dirk, B-1330 Rixensart, BE
KNOTT, Isabelle, Solange, Lucie, B-1330 Rixensart, BE
PRIEELS, Jean-Paul, B-1330 Rixensart, BE
TOUSSAINT, Jean-Francois, B-1330 Rixensart, BE
(74) Dalton, Marcus Jonathan William, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 14/21 → (51) **A61K 38/08****C07K 14/33** → (51) **C07K 16/12****C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/11****C07K 14/555** → (51) **A61K 38/21****C07K 14/56** → (51) **C07K 16/18****C07K 14/575** → (51) **C07K 16/18****C07K 14/745** → (51) **C07K 1/22****C07K 14/745** → (51) **C12N 15/115**(51) **C07K 14/755** (11) **2 398 822 A1***
A61K 38/37 **C12P 21/02**

- (25) En (26) En
(21) 10704152.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052022 18.02.2010
(87) WO 2010/102886 2010/37 16.09.2010
(30) 19.02.2009 EP 09153257
19.03.2009 US 161510 P
- (54) • *MODIFIKATION VON FAKTOR VIII*
• *MODIFICATION OF FACTOR VIII*
• *MODIFICATION DU FACTEUR VIII*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) ZUNDEL, Magali, DK-2870 Dyssegaard, DK
PESCHKE, Bernd, DK-2760 Måløv, DK
KARPF, Ditte Maria, DK-3670 Veksø Sjælland, DK
MADSEN, Kjeld, DK-3500 Værløse, DK

C07K 14/755 → (51) **C07K 1/22****C07K 14/76** → (51) **C12N 5/02****C07K 14/765** → (51) **C07K 1/22****C07K 14/78** → (51) **C07K 1/22****C07K 14/79** → (51) **C12N 5/02****C07K 14/81** → (51) **C07K 1/22****C07K 16/00** → (51) **A61K 38/21****C07K 16/00** → (51) **C07K 1/22****C07K 16/00** → (51) **C12Q 1/68****C07K 16/06** → (51) **C07K 16/12**

- (51) **C07K 16/12** (11) **2 398 823 A1***
C12N 5/12 **A61K 39/40**
- (25) En (26) En
(21) 09788100.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) LT 2009/000005 05.06.2009
(87) WO 2010/095917 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 LT 2009012
- (54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN VAGINOLYSIN*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST VAGINOLYSIN*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX CONTRE LA VAGONILYSINE*
- (71) UAB Profarma, V. Graiciuno g. 8, 02241 Vilnius, LT
- (72) ZVIRBLIENE, Aurelija, LT-06111 Vilnius, LT
KUCINSKAITE-KODZE, Indre, LT-07138 Vilnius, LT
PLECKAITYTE, Milda, LT-10228 Vilnius, LT
ZVIRBLIS, Gintautas, LT-06111 Vilnius, LT
- (74) Gerasimovic, Liudmila, II "Liudmila Gerasimovic, Patentinis patikėtinas" Vingriu g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

- (51) **C07K 16/12** (11) **2 398 824 A1***
C07K 14/33 **C07K 16/06**
C07K 1/22 **A61K 38/00**
- (25) En (26) En
(21) 10705297.9 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000985 17.02.2010
(87) WO 2010/094463 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 207989 P
19.02.2009 EP 09153226
26.08.2009 EP 09168679
26.08.2009 US 275173 P
- (54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM NEUROTOXIN*
• *MEANS AND METHODS FOR MANUFACTURING HIGHLY PURE NEUROTOXIN*
• *MOYENS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE NEUROTOXINE EXTRÊMEMENT PURE*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
- (72) PFEIL, Michael, 61462 Königstein, DE
FRIEDRICH, Josef, 69231 Rauenberg, DE
TAYLOR, Harold V., 60435 Frankfurt am Main, DE
EISELE, Karl-Heinz, 60385 Frankfurt am Main, DE
BRÜNN, Cornelia, 60598 Frankfurt am Main, DE
- (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE

C07K 16/16 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 398 825 A2***
(25) En (26) En
(21) 10706186.3 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2010/052007 17.02.2010
(87) WO 2010/094722 2010/34 26.08.2010
(88) 13.01.2011
(30) 19.02.2009 US 153746 P
27.03.2009 US 163990 P
- (54) • *VERBESSERTE ANTI-SERUMALBUMIN-BINDENDE VARIANTEN*

- *IMPROVED ANTI-SERUM ALBUMIN BINDING VARIANTS*
• *VARIANTS DE LIAISON ANTI-ALBUMINE SÉRIQUE AMÉLIORÉS*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) DE ANGELIS, Elena, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
ENEVER, Carolyn, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
LIU, Haiqun, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
SCHON, Oliver, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- (74) Wilson, Lynn Margaret, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (Patents) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 398 826 A2***
C07K 16/28 **C07K 14/56**
C07K 14/575
- (25) En (26) En
(21) 10706187.1 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2010/052008 17.02.2010
(87) WO 2010/094723 2010/34 26.08.2010
(88) 21.04.2011
(30) 19.02.2009 US 153746 P
27.03.2009 US 163987 P
30.09.2009 US 247136 P
- (54) • *VERBESSERTE ANTI-SERUMALBUMIN-BINDENDE VARIANTEN*
• *IMPROVED ANTI-SERUM ALBUMIN BINDING VARIANTS*
• *VARIANTS DE LIAISON ANTI-ALBUMINE SÉRIQUE AMÉLIORÉS*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) DE ANGELIS, Elena, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
ENEVER, Carolyn, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
LIU, Haiqun, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
PLUMMER, Christopher, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
SCHON, Oliver, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- (74) Wilson, Lynn Margaret, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (Patents) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/11****C07K 16/18** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 398 827 A2***
A61K 47/48 **A61K 39/395**
A61K 39/44 **A61P 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 10704151.9 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2010/052005 17.02.2010
(87) WO 2010/094720 2010/34 26.08.2010
(88) 13.01.2011
(30) 19.02.2009 US 153746 P
10.09.2009 US 241198 P
- (54) • *VERBESSERTE ANTI-TNFR1-POLYPEPTIDE, VARIABLE ANTIKÖRPERDOMÄNEN UND ANTAGONISTEN*

- *IMPROVED ANTI-TNFR1 POLYPEPTIDES, ANTIBODY VARIABLE DOMAINS&ANTAGONISTS*
• *POLYPEPTIDES, DOMAINES VARIABLES D'ANTICORPS, ET ANTAGONISTES AMÉLIORÉS, TOUS ÉTANT DES ANTI-TNFR1*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) DUFFIELD, Stephen, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
ENEVER, Carolyn, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
LIU, Haiqun, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
SCHON, Oliver, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
SEPP, Armin, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
STOOP, Allart Adriaan, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- (74) Sayce, Alastair George, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 398 828 A2***
G01N 33/50 **G01N 33/574**
A61P 35/00 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 10704485.1 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024407 17.02.2010
(87) WO 2010/096434 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 18.02.2009 US 388504
- (54) • *SPEZIFISCHE BINDUNGSPROTEINE UND IHRE VERWENDUNG*
• *SPECIFIC BINDING PROTEINS AND USES THEREOF*
• *PROTÉINES DE LIAISON SPÉCIFIQUE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Ludwig Institute for Cancer Research Ltd, Stadelhoferstrasse 22, 8001 Zürich, CH
- (72) OLD, Lloyd J., New York, New York 10024, US
JONHS, Terrance, Grant, Clayton 3168, AU
PANOUSIS, Con, Melbourne, VIC, AU
SCOTT, Andrew, Mark, Kew, VIC 3101, AU
RENNER, Christoph, 66424 Homburg/Saar, DE
RITTER, Gerd, New York, New York 10021, US
JUNGBLUTH, Achim, New York, New York 10021, US
STOCKERT, Elizabeth, 1010 Wien, AT
COLLINS, Peter, Cambridge CB2 1HL, GB
CAVENEY, Webster, K., Del Mar, California 92014, US
HUANG, Huei-Jen Su, Rancho Santa Fe, California 92067, US
BURGESS, Antony Wilks, Camberwell, Victoria 3124, AU
NICE, Edouard, Collins, St. Kilda, Victoria 3182, AU
MURRAY, Anne, New York, NY 10021, US
MARK, George, New York, NY 10021, US
Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 398 829 A2***
(25) En (26) En
(21) 10706363.8 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000353 23.02.2010
(87) WO 2010/095031 2010/34 26.08.2010

- (88) 04.11.2010
(30) 23.02.2009 US 154524 P
(54) • *HUMANISIERTE ANTIKÖRPER, DIE AN CD19 BINDEN, UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *HUMANIZED ANTIBODIES THAT BIND TO CD19 AND THEIR USES*
• *ANTICORPS HUMANISÉS QUI SE FIXENT AU CD19 ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Glenmark Pharmaceuticals S.A., Chemin de Combetta, 5, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) BLEIN, Stanislas, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
SKEGRO, Darko, CH- 2300 La Chaux-de-fonds, CH
DEBONNEVILLE, Christophe, CH- 2300 La Chaux-de-fonds, CH
BERTSCHINGER, Martin, CH- 2300 La Chaux-de-fonds, CH
(74) Schöllhorn, Andreas, Katzarov SA Conseils en Propriété Industrielle Claraplatz 1, 4058 Basel, CH

C07K 16/28 → (51) **A61K 38/10**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/18**

C08B 15/00 → (51) **A61L 27/20**

- (51) **C08F 2/34** (11) **2 398 830 A1***
C08L 23/00
(25) En (26) En
(21) 09788718.6 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/001089 20.02.2009
(87) WO 2010/096033 2010/34 26.08.2010
(54) • *VERBREITERUNG DER MOLEKULARGEWICHTSVERTEILUNG VON IN EINEM HORIZONTAL EN GERÜHRTEN GASPHASSENREAKTOR HERGESTELLTEN POLYOLEFINMATERIALIEN*
• *BROADENING THE MOLECULAR WEIGHT DISTRIBUTION OF POLYOLEFINS MATERIALS MADE IN A HORIZONTAL STIRRED GAS PHASE REACTOR*
• *ÉLARGISSEMENT DE LA DISTRIBUTION DE LA MASSE MOLÉCULAIRE DE MATIÈRES DE TYPE POLYOLÉFINES FABRIQUÉES DANS UN RÉACTEUR EN PHASE GAZEUSE AGITÉ HORIZONTAL*
(71) Ineos USA, LLC, 3030 Warrenville Road, Suite 650, Lisle, IL 60532, US
(72) KROEZEN, Ton, NL-6141 CA Sittard, NL
MCGINN, Dennis, L., Friendswood, TX 77546, US
PEYRIGAIN, Pierre, Sere, F-13800 Istres, FR
POESEN, Dirk, B-2440 Geel, BE
STEPHENS, William, D., Batavia, IL 60510, US
VAN DER HAM, Mattijs, NL-6130 PD Sittard, NL
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

- (51) **C08F 2/38** (11) **2 398 831 A1***
C08F 212/08 **C09D 5/02**
C09J 125/10 **D21H 19/48**
(25) De (26) De
(21) 10703482.9 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051833 15.02.2010
(87) WO 2010/094641 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 EP 09153187

- (54) • *WÄSSRIGE POLYMERDISPERSION AUS VINYLAROMATISCHER VERBINDUNG, KONJUGIERTEM ALIPHATISCHEN DIEN UND ETHYLENISCH UNGESÄTTIGTER SÄURE*
• *AQUEOUS POLYMER DISPERSION MADE OF A VINYLAROMATIC COMPOUND, CONJUGATED ALIPHATIC DIENE, AND ETHYLENICALLY UNSATURATED ACID*
• *DISPERSION AQUEUSE DE POLYMÈRE À BASE D'UN COMPOSÉ VINYLAROMATIQUE, D'UN DIÈNE CONJUGUÉ ALIPHATIQUE ET D'UN ACIDE À INSATURATION ÉTHYLÉNIQUE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EVSTATIEVA, Elitsa, 68159 Mannheim, DE
LAWRENZ, Dirk, 67454 Haßloch, DE

(51) **C08F 2/42** (11) **2 398 832 A1***
C07C 51/44 **C07C 51/50**
C07C 57/07 **C07C 57/075**
C07C 69/54 **C07C 67/54**
C07C 67/62

- (25) En (26) En
(21) 10705055.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024509 18.02.2010
(87) WO 2010/096512 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153345 P
(54) • *POLYMERISATION SINHIBITORZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DER POLYMERISATION VON DESTILLIERBAREN MONOMEREN*
• *POLYMERIZATION INHIBITOR COMPOSITION AND METHOD OF INHIBITING POLYMERIZATION OF DISTILLABLE MONOMERS*
• *COMPOSITION INHIBITRICE DE LA POLYMERISATION ET PROCÉDÉ D'INHIBITION DE LA POLYMERISATION DE MONOMÈRES DISTILLABLES*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
Carnegie Mellon University, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213, US
(72) KAR, Kishore, K., Midland MI 48640, US
FRUCHEY, Olan, Stanley, Hurricane WV 25526, US
CLOETER, Michael, D., Lake Jackson TX 77566, US
HARNER, Richard, S., Midland MI 48642, US
MATYJASZEWSKI, Krzysztof, Pittsburgh PA 15238, US
NICOLAY, Renaud, F-92140 Clamart, FR
MOSNACEK, Jaroslav, 851 01 Bratislava, SK
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08F 4/56** (11) **2 398 833 A1***
C08F 36/04

- (25) De (26) De
(21) 10702881.3 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051532 09.02.2010
(87) WO 2010/094590 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009531
(54) • *INITIATORSYSTEM ZUR SYNTHESE VON HOCHVINYL-DIENKAUTSCHUKEN, EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON HOCHVINYL-DIENKAUTSCHUKEN*

- *INITIATOR SYSTEM FOR SYNTHESIZING HIGH-VINYL DIENE RUBBERS, A METHOD FOR PRODUCING HIGH-VINYL DIENE RUBBERS, AND USE THEREOF TO PRODUCE HIGH-VINYL DIENE RUBBERS*
• *SYSTÈME INITIATEUR POUR LA SYNTHÈSE DE CAOUTCHOUCS DIÉNIQUES À HAUT VINYLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION POUR LA PRODUCTION DE CAOUTCHOUCS DIÉNIQUES À HAUT VINYLE*
(71) Lanxess Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) STEINHAUSER, Norbert, 40789 Monheim, DE

C08F 4/60 → (51) **C07F 19/00**

C08F 4/69 → (51) **C08F 210/16**

C08F 10/00 → (51) **C07F 19/00**

C08F 12/00 → (51) **G03F 7/039**

C08F 20/00 → (51) **G03F 7/039**

C08F 20/50 → (51) **G03F 7/039**

C08F 36/04 → (51) **C08F 4/56**

- (51) **C08F 210/16** (11) **2 398 834 A1***
C08F 4/69
(25) En (26) En
(21) 10704760.7 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000938 16.02.2010
(87) WO 2010/094450 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09002374
06.03.2009 US 209518 P
(54) • *ETHYLENCOPOLYMERE, KATALYSATORSYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ETHYLENE COPOLYMERS, CATALYST SYSTEM AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME*
• *COPOLYMÈRES ÉTHYLÉNIQUES, SYSTÈME CATALYTIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(72) FANTINEL, Fabiana, 60322 Frankfurt, DE
MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
DOLLE, Volker, 64625 Bensheim, DE
MAUS, Andreas, 60314 Frankfurt, DE
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Polyolefine Italia S.r.l. Intellectual Property c/o Basell Polyolefine GmbH IP, Geb. B852, 3rd floor Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt, DE

C08F 212/08 → (51) **C08F 2/38**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 398 835 A1***
C08G 18/12 **C08G 18/28**
C09D 175/06

- (25) De (26) De
(21) 10703236.9 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000801 10.02.2010
(87) WO 2010/094417 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 EP 09002307
(54) • *FUNKTIONALISIERTE POLYURETHAN-POLYHARNSTOFF-DISPERSIONEN*
• *FUNCTIONALIZED POLYURETHANE POLYUREA DISPERSIONS*

- *DISPERSIONS DE POLYURÉTHANE-POLYURÉE FONCTIONNALISÉES*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) GRABLOWITZ, Hans, Georg, 50733 Köln, DE
FELLER, Thomas, 42659 Solingen, DE
MICHAELIS, Thomas, 51375 Leverkusen, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **2 398 836 A1***
C08G 18/48 **C08G 18/75**
C09J 175/02 **C07F 7/18**

- (25) De (26) De
(21) 10706188.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/052011 18.02.2010
(87) WO 2010/094725 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153120

- *SILANTERMINIERTE POLYURETHAN-POLYMERE*
- *SILANE-TERMINATED POLYURETHANE POLYMERS*
- *POLYMÈRES DE POLYURÉTHANE À TERMINAISON SILANE*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) CHOFFAT, Fabien, 4522 Rüttenen, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technologies AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 398 837 A1***
C08G 18/80 **C09D 175/04**
C09D 175/06 **C09D 175/12**
H01B 3/30

- (25) De (26) De
(21) 10706172.3 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/051182 01.02.2010
(87) WO 2010/094556 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009003512

- *UMWELTFREUNDLICHER LÖTBARER DRAHTLACK*
- *ECO-FRIENDLY SOLDERABLE WIRE ENAMEL*
- *VERNIS ISOLANT BRASABLE RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT*

- (71) Elantas GMBH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
(72) LIENERT, Klaus-W., 22763 Hamburg, DE
WANG, Ding, Anhui 244000, CN
YE, Lixin, Anhui 244000, CN
ZHOU, Changshun, Anhui 244000, CN
GUO, Wenxue, Anhui 244000, CN
(74) Fitzner, Uwe, et al, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **C08G 18/48** (11) **2 398 838 A1***
C08G 18/65 **C08G 18/66**
C08G 18/75 **C09J 175/00**
C09J 175/08

- (25) De (26) De
(21) 10702873.0 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/051439 05.02.2010
(87) WO 2010/094585 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009757

- *HAFTKLEBEMASSE*
- *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE MASS*
- *MATIÈRE AUTO-ADHÉSIVE*

- (71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) WEILAND, Kirstin, 21035 Hamburg, DE
SCHÜMMANN, Uwe, 25421 Pinneberg, DE
KLIER, Daniel, 21465 Reinbek, DE
HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/65 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/66 → (51) **E01B 19/00**

C08G 18/70 → (51) **C08L 75/04**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/42**

C08G 59/40 → (51) **C08K 5/35**

C08G 63/52 → (51) **C12Q 1/28**

C08G 63/78 → (51) **B07B 4/08**

C08G 63/80 → (51) **B07B 4/08**

C08G 63/91 → (51) **C08K 5/00**

C08G 69/02 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08G 69/28** (11) **2 398 839 A1***
B01D 69/12 **B01D 71/56**
B01D 67/00

- (25) En (26) En
(21) 10705066.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024593 18.02.2010

(87) WO 2010/096563 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 390127

- *POLYAMIDMEMBRANEN MIT FLUORALKOHOLFUNKTIONALITÄT*
- *POLYAMIDE MEMBRANES WITH FLUOROALCOHOL FUNCTIONALITY*
- *MEMBRANES DE POLYAMIDE AVEC FONCTIONNALITÉ DE FLUORO-ALCOOL*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP

- (72) ALLEN, Robert, David, San Jose CA 95120, US
NA, Young-hye, San Jose CA 95123, US
SOORIYAKUMARAN, Ratnam, San Jose CA 95120, US
FUJIWARA, Masaki, Cupertino CA 95014, US
YAMANAKA, Kazuhiro, San Jose CA 95123, US

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C08G 69/28** (11) **2 398 840 A1***
B01D 71/56

- (25) En (26) En
(21) 10705716.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024595 18.02.2010

(87) WO 2010/096565 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 390118

- *GRENZFLÄCHENPOLYMERISATIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORALKOHOLHALTIGEN POLYAMIDEN*
- *INTERFACIAL POLYMERIZATION METHODS FOR MAKING FLUOROALCOHOL-CONTAINING POLYAMIDES*
- *PROCÉDÉS DE POLYMERISATION INTERFACIALE POUR FABRICATION DE POLYAMIDES CONTENANT UN FLUOROALCOOL*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP

- (72) ALLEN, Robert, David, San Jose CA 95120, US

- NA, Young-hye, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- SOORIYAKUMARAN, Ratnam, San Jose CA 95120, US

- FUJIWARA, Masaki, Cupertino CA 95014, US

- YAMANAKA, Kazuhiro, San Jose CA 95123, US

- (74) Gascoyne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **C08G 73/02** (11) **2 398 841 A2***
C08L 79/02 **C08J 3/24**
C08J 7/04

- (25) En (26) En

(21) 10744227.9 (22) 17.02.2010

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

(86) US 2010/024422 17.02.2010

(87) WO 2010/096444 2010/34 26.08.2010

(88) 28.10.2010

(30) 18.02.2009 US 153385 P

- *FOTOCHEMISCHE VERNETZBARE POLYMERE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FOTOCHEMISCHEN VERNETZBAREN POLYMEREN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON FOTOCHEMISCHEN VERNETZBAREN POLYMEREN*

- *PHOTOCHEMICAL CROSS-LINKABLE POLYMERS, METHODS OF MAKING PHOTOCHEMICAL CROSS-LINKABLE POLYMERS, AND METHODS OF USING PHOTOCHEMICAL CROSS-LINKABLE POLYMERS*

- *POLYMÈRES RÉTICULABLES PHOTOCHEMIQUES, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE POLYMÈRES RÉTICULABLES PHOTOCHEMIQUES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE POLYMÈRES RÉTICULABLES PHOTOCHEMIQUES*

- (71) University Of Georgia Research Foundation, Inc., 624 Boyd Graduate Studies Research Center, Athens, GA 30602-7411, US

- (72) LOCKLIN, Jason, Bogart GA 30622, US
HARDIN, Ian, Athens GA 30605, US

- SAMANTA, Satya, Athens GA 30605, US
DHENDE, Vikram, GA 30605, US

- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

C08G 73/22 → (51) **C08K 5/35**

C08G 77/00 → (51) **C01B 3/06**

C08G 81/00 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08J 3/00** (11) **2 398 842 A1***

- (25) De (26) De

(21) 10703627.9 (22) 10.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000800 10.02.2010
- (87) WO 2010/094416 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 DE 102009009680
- (54) • *COMPOUNDIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMER-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT REDUZIERTEM GEHALT AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN*
- *COMPOUNDING METHOD FOR PRODUCING POLYMER COMPOSITIONS HAVING A REDUCED CONTENT OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS*
- *PROCÉDÉ DE COMPOUNDAGE POUR LA FABRICATION DE COMPOSITIONS POLYMÉRIQUES À TENEUR RÉDUITE EN COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE
- THIEM, Hans-Jürgen, 41539 Dormagen, DE

- (51) **C08J 3/00** (11) **2 398 843 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10706833.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024644 19.02.2010
- (87) WO 2010/096601 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 208109 P
- 27.02.2009 US 208734 P
- (54) • *HYDROPHILE MIT GEFORMTE FOLIE MIT ÖFFNUNGEN*
- *HYDROPHILIC APERTURED FORMED FILM*
- *FILM FAÇONNÉ AJOURÉ HYDROPHILE*
- (71) Tredegar Film Products Corporation, 1100 Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US
- (72) MASCHINO, Andrew, D., Paris, IL 61944, US
- GROSS, Alvin, W., Terre Haute, IN 47803, US
- (74) Raukema, Age, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frislaan 13, 2517 JS The Hague, NL

- (51) **C08J 3/22** (11) **2 398 844 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744135.4 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023264 05.02.2010
- (87) WO 2010/096284 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 372224
- (54) • *POLYETHYLENFILME MI VERBESSERTEN SPERREIGENSCHAFTEN*
- *POLYETHYLENE FILMS HAVING IMPROVED BARRIER PROPERTIES*
- *FILMS DE POLYÉTHYLÈNE AYANT DES PROPRIÉTÉS BARRIÈRES AMÉLIORÉES*
- (71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267, US
- (72) GRAY, Steven, Florence KY 41042, US
- KNOEPEL, David, League City TX 77573, US
- COFFY, Tim, Houston TX 77059, US
- VIZZINI, Kayo, Pasadena TX 77505, US
- CHEVILLARD, Cyril, Dickinson TX 77539, US
- HOESING, Shannon, Broomfield CO 80021, US
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

- (51) **C08J 3/24** (11) **2 398 845 A1***
- C08G 69/02** **A61K 9/50**
- C08G 81/00**
- (25) En (26) En

- (21) 10713706.9 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000573 22.02.2010
- (87) WO 2010/095045 2010/34 26.08.2010
- (30) 21.02.2009 US 154377 P
- (54) • *AMPHIPHILE VERBINDUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE SELBST-ANORDNENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *AMPHIPHILIC COMPOUNDS AND SELF-ASSEMBLING COMPOSITIONS MADE THEREFROM*
- *COMPOSÉS AMPHIPHILES ET COMPOSITIONS À AUTO-ASSEMBLAGE OBTENUES À PARTIR DE CEUX-CI*
- (71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
- (72) LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
- GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C08J 3/24 → (51) C08G 73/02

- (51) **C08J 5/00** (11) **2 398 846 A1***
- C08K 3/04** **C08K 5/3435**
- D04H 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10702142.0 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051284 03.02.2010
- (87) WO 2010/094559 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 EP 09153044
- (54) • *BLECH MIT HOHER WASSERDAMPF-DURCHLÄSSIGKEIT*
- *SHEET HAVING HIGH WATER VAPOR PERMEABILITY*
- *FEUILLE AYANT UNE PERMÉABILITÉ ÉLEVÉE À LA VAPEUR D'EAU*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) TIJSSEN, Pascal Maria Hubert Pierre, NL-6191 NT Beek, NL
- GIJSMAN, Pieter, NL-6191 NM Beek, NL
- (74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C08J 5/00 → (51) C08L 67/00

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 398 847 A2***
- C08J 7/18** **B01J 19/08**
- (25) En (26) En
- (21) 10744420.0 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024864 22.02.2010
- (87) WO 2010/096740 2010/34 26.08.2010
- (88) 11.11.2010
- (30) 30.07.2009 US 273090 P
- 23.02.2009 US 208379 P
- 26.08.2009 US 236925 P
- (54) • *SUSCEPTORFILME VON GERINGER KRISTALLINITÄT*
- *LOW CRYSTALLINITY SUSCEPTOR FILMS*
- *FILMS DE SUSCEPTEUR DE FAIBLE CRISTALLINITÉ*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) MIDDLETON, Scott, W., Oshkosh WI 54904, US
- BOHRER, Timothy, H., Chicago IL 60615, US

- (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 398 848 A1***
- B60S 1/38**
- (25) De (26) De
- (21) 10702451.5 (22) 12.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050249 12.01.2010
- (87) WO 2010/094522 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 DE 102009000912
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRANGFÖRMIGEN PROFILS*
- *METHOD FOR PRODUCING A STRAND-SHAPED PROFILE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PROFILÉ ALLONGÉ*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VERBURGH, Yves, B-2870 Puurs, BE

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 398 849 A1***
- C09J 7/02** **H01L 31/048**
- (25) En (26) En
- (21) 10708902.1 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000912 15.02.2010
- (87) WO 2010/094443 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 DE 102009009791
- (54) • *WEISSE BESCHICHTETE POLYESTERFOLIE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON ALS RÜCKSEITENABDECKUNG IN SOLARMODULEN*
- *WHITE COATED POLYESTER FILM, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF AS A BACKSIDE COVER IN SOLAR MODULES*
- *FILM DE POLYESTER REVÊTU BLANC, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION COMME RECOUVREMENT D'ENVERS DANS DES MODULES SOLAIRES*
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc., 2-2, Nihonbashi Hongokucho 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP
- Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) KIEHNE, Thorsten, 65189 Wiesbaden, DE
- FUJITA, Masato, Shiga 526-0053, JP
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 398 850 A2***
- A61L 27/34** **A61L 29/08**
- A61L 31/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10714476.8 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000665 22.02.2010
- (87) WO 2010/095056 2010/34 26.08.2010
- (88) 28.10.2010
- (30) 21.02.2009 US 154383 P
- (54) • *MEDIZINPRODUKTE MIT AKTIVIERTER BESCHICHTUNG*
- *MEDICAL DEVICES WITH AN ACTIVATED COATING*
- *DISPOSITIFS MÉDICAUX À REVÊTEMENT ACTIVÉ*
- (71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR

- Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) HADBA, Ahmad, Robert, Middlefield CT 06455, US
LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C08J 7/04 → (51) **A61L 31/08****C08J 7/04** → (51) **A61L 31/10****C08J 7/04** → (51) **C08G 73/02****C08J 7/18** → (51) **B01D 67/00****C08J 7/18** → (51) **C08J 5/18****C08J 9/04** → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C08K 3/00** (11) **2 398 851 A1***
C08K 5/5313 **C08K 3/38**
C09K 21/12

- (25) En (26) En
(21) 10702143.8 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051285 03.02.2010
(87) WO 2010/094560 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09002428
(54) • **NICHT AUSBLÜHENDE FLAMMHÉM-MENDE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **NON-BLOOMING FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC COMPOSITION**
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE IGNIFUGEANTE NE PRODUISANT PAS D'EFFLORESCENCE**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHMIDT, Angelika, 52538 Selfkant, DE
LEEMANS, Luc Elza Florent, B-3720 Kortesse, BE
NIJENHUIS, Atze Jan, NL-6132 HB Sittard, NL
(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

- (51) **C08K 3/00** (11) **2 398 852 A1***
C08K 7/14 **C08K 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 10703896.0 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051905 16.02.2010
(87) WO 2010/094676 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153317
(54) • **VERBESSERTE FASERVERSTÄRKTE POLYESTERZUSAMMENSETZUNG**
• **IMPROVED FIBER REINFORCED POLYESTER COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE POLYESTER AMÉLIORÉE RENFORCÉE PAR FIBRES**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SCHELLEKENS, Ronald Michaël Alexander Maria, NL-6241 DN Bunde, NL
LEEMANS, Luc Elza Florent, B-3720 Kortesse, BE
STOLK, Jan, NL-6135 HJ Sittard, NL
(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C08K 3/04 → (51) **C08J 5/00****C08K 3/22** → (51) **C08L 67/00****C08K 3/22** → (51) **C09D 163/00****C08K 3/36** → (51) **C08K 5/35****C08K 3/38** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 398 853 A1***
C08G 63/91

- (25) En (26) En
(21) 10704968.6 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050227 12.02.2010
(87) WO 2010/094947 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902941
(54) • **VERFAHREN ZUR ACETALDEHYDREDUKTION BEI POLYESTERN UND POLYESTERDARAUS**
• **METHOD OF REDUCING ACETALDEHYDE IN POLYESTERS, AND POLYESTERS THEREFROM**
• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE L'ACÉTALDÉHYDE EN POLYESTERS, ET POLYESTERS EN RÉSULTANT**
(71) Colormatrix Holdings, Inc., 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) CARMICHAEL, Adrian, John, Yorkshire L34 9GT, GB
ADAMSON, Carolyn, Diana, Yorkshire L34 9GT, GB
BRANNON, Philip, Knowsley Yorkshire L34 9GT, GB
(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

C08K 5/00 → (51) **B65D 1/02****C08K 5/04** → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C08K 5/32** (11) **2 398 854 A1***
C08L 61/06 **C08L 61/20**

- (25) En (26) En
(21) 10710403.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050298 22.02.2010
(87) WO 2010/094979 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902863
15.07.2009 GB 0912267
(54) • **VERBESSERTE POLYMERHERSTELLUNG**
• **IMPROVED POLYMER PREPARATION**
• **PRÉPARATION POLYMÈRE AMÉLIORÉE**
(71) BAC2 Limited, Millbrook Technology Campus Second Avenue, Southampton SO15 0DJ, GB
(72) MURRAY, Graham, Simpson, Eastleigh Hampshire SO50 7LQ, GB
(74) Peel, James Peter, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

C08K 5/3435 → (51) **C08J 5/00**

- (51) **C08K 5/35** (11) **2 398 855 A2***
C08K 3/36 **C08G 59/40**
C08L 63/00 **C08G 73/22**
C08L 79/04 **C07D 263/08**
C07D 265/14

- (25) En (26) En
(21) 10744140.4 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/023482 08.02.2010
(87) WO 2010/096295 2010/34 26.08.2010
(88) 24.02.2011
(30) 19.02.2009 US 153831 P
(54) • **OXAZOLIN- UND/ODER OXAZIN-ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **OXAZOLINE AND/OR OXAZINE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS À BASE D'OXAZOLINE ET/OU D'OXAZINE**
(71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) LIU, Puwei, San Marcos CA 92069, US
(74) Waloch, Christoph Andreas, et al, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE

C08K 5/5313 → (51) **C08K 3/00****C08K 7/04** → (51) **C08K 3/00****C08K 7/14** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08L 5/06** (11) **2 398 856 A1***
C08L 9/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708240.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000133 17.02.2010
(87) WO 2010/094856 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0900714
(54) • **VERFAHREN ZUM ERHALTEN EINES AGROMATERIALS, INSBESONDERE EIN AGRO-BINDEMITEIL ODER AGRO-VERBUNDSTOFF UND AGRO-MATERIAL AUS DIESEM VERFAHREN**
• **METHOD FOR OBTAINING AN AGRO-MATERIAL, IN PARTICULAR AN AGRO-BINDER OR AGRO-COMPOSITE, AND AGRO-MATERIAL OBTAINED BY SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN AGRO-MATÉRIAU, NOTAMMENT AGRO LIANT OU AGRO COMPOSITE, ET AGRO-MATÉRIAU OBTENU PAR UN TEL PROCÉDÉ**
(71) Université de Picardie Jules Verne, Chemin du Thil, 80025 Amiens Cedex, FR
Société Picarde D'innovations Et De Developpements Des Matériaux - SPIDEM, 13 Place de la Mairie, 02590 Villers Saint Christophe, FR
(72) QUENEUEC-T'KINT, Michèle, F-80025 Amiens Cedex 1, FR
KHAZMA, Mahmoud, F-80025 Amiens Cedex, FR
(74) Schreiber, Ina, Bureau Duthoit Legros Associes 96/98 Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille CEDEX, FR

C08L 9/06 → (51) **C08L 5/06****C08L 23/00** → (51) **C08F 2/34****C08L 61/06** → (51) **C08K 5/32****C08L 61/20** → (51) **C08K 5/32****C08L 63/00** → (51) **C08K 5/35**

- (51) **C08L 67/00** (11) **2 398 857 A2***
C08L 71/02 **C08K 3/22**
C08J 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10744237.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024442 17.02.2010
(87) WO 2010/096459 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 20.02.2009 US 154162 P
(54) • SAUERSTOFFABSORPTIONSHARZ MIT KURZER INDUKTIONSPHASE
• OXYGEN SCAVENGING RESIN WITH SHORT INDUCTION PERIOD
• RÉSINE FIXATRICE D'OXYGÈNE À COURTE PÉRIODE D'INDUCTION
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
(72) DRBOHLAV, Joseph, III., Inman SC 29349, US
YUAN, Zhongzhe, Boiling Springs SC 29316, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08L 67/00 → (51) E04H 4/00

C08L 67/02 → (51) B65D 1/02

C08L 71/02 → (51) C08L 67/00

- (51) **C08L 75/04** (11) **2 398 858 A2***
C08K 5/04 **C08J 9/04**
C08G 18/70

- (25) En (26) En
(21) 10744047.1 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000435 16.02.2010
(87) WO 2010/096157 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 20.02.2009 US 389510
(54) • SCHAUMSTOFFFORMUNGSSYSTEM MIT REDUZIERTEM DAMPFDRUCK
• FOAM-FORMING SYSTEM WITH REDUCED VAPOR PRESSURE
• SYSTÈME DE FORMATION DE MOUSSE À PRESSION DE VAPEUR RÉDUITE
(71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
(72) DOBRANSKY, Michael, A., Pittsburgh PA 15236-4049, US
(74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing Gebäude Q 18, 51368 Leverkusen, DE

C08L 79/02 → (51) C08G 73/02

C08L 79/04 → (51) C08K 5/35

- (51) **C08L 95/00** (11) **2 398 859 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10737136.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024538 18.02.2010
(87) WO 2010/096526 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 19.02.2009 US 153673 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BITUMINÖSER ASPHALTIERUNGSZUSAMMENSETZUNGEN
• METHOD FOR PRODUCING BITUMINOUS PAVING COMPOSITIONS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSITIONS BITUMINEUSES DE PAVAGE
(71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
(72) CREWS, Everett, Charleston South Carolina 29412, US

- MACIVER, Jonathan, S, Charleston South Carolina 29492, US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

C08L 101/16 → (51) A61L 31/10

C09B 11/02 → (51) C09B 11/22

- (51) **C09B 11/22** (11) **2 398 860 A2***
C09B 23/06 **C09B 23/08**
C09B 11/02 **G01N 33/68**
C12Q 1/04

- (25) En (26) En
(21) 10713382.9 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024320 16.02.2010
(87) WO 2010/096388 2010/34 26.08.2010
(88) 19.05.2011
(30) 18.02.2009 US 207929 P
(54) • GEQUENSCHTE DENDRIMERE FARBSTOFFE ZUM FLUORESCENZNACHWEIS
• QUENCHED DENDRIMERIC DYES FOR FLORESCENCE DETECTION
• COLORANTS DENDRIMÉRIQUES TREMPÉ POUR DÉTECTION DE FLORESCENCE
(71) Carnegie Mellon University, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213, US
(72) BRUCHEZ, Marcel, P., Pittsburgh Pennsylvania 15218, US
ERNST, Lauren, A., Pittsburgh Pennsylvania 15218, US
FITZPATRICK, James, La Jolla CA 92037, US
SZENT-GYORGYI, Chris, Pittsburgh Pennsylvania 15217, US
SCHMIDT, Brigitte, F., Pittsburgh Pennsylvania 15206, US
WAGGONER, Alan, Pittsburgh Pennsylvania 15213, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C09B 23/06 → (51) C09B 11/22

C09B 23/08 → (51) C09B 11/22

- (51) **C09C 1/00** (11) **2 398 861 A1***
C09D 5/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 10704159.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052118 19.02.2010
(87) WO 2010/094764 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951104
(54) • ENTGIFTUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ÖKOTOXIKOLOGISCH UNBEDENKLICHEN ZINKHALTIGEN PIGMENTÄREN VERBINDUNG
• DETOXIFICATION METHOD FOR OBTAINING A ZINCKY PIGMENTARY COMPOUND WITH NO ECOTOXICITY
• PROCÉDE DE DETOXICATION PERMETTANT L'OBTENTION D'UN COMPOSE PIGMENTAIRE ZINCIFERE EXEMPT D'ECOTOXICITE
(71) Societe Nouvelle Des Couleurs Zinciques, Rue Emile Pierronne, 59111 Bouchain, FR
(72) BERTELOOT, Christelle, F-59490 Somain, FR
ERNST, Vincent, F-59493 Villeneuve D'Ascq, FR
MAVEL, Ludovic, F-59111 Hordain, FR

C09C 1/00 → (51) C09B 11/22

C09B 23/06 → (51) C09B 11/22

C09B 23/08 → (51) C09B 11/22

- (51) **C09C 1/00** (11) **2 398 861 A1***
C09D 5/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10704159.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052118 19.02.2010
(87) WO 2010/094764 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951104
(54) • ENTGIFTUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ÖKOTOXIKOLOGISCH UNBEDENKLICHEN ZINKHALTIGEN PIGMENTÄREN VERBINDUNG
• DETOXIFICATION METHOD FOR OBTAINING A ZINCKY PIGMENTARY COMPOUND WITH NO ECOTOXICITY
• PROCÉDE DE DETOXICATION PERMETTANT L'OBTENTION D'UN COMPOSE PIGMENTAIRE ZINCIFERE EXEMPT D'ECOTOXICITE
(71) Societe Nouvelle Des Couleurs Zinciques, Rue Emile Pierronne, 59111 Bouchain, FR
(72) BERTELOOT, Christelle, F-59490 Somain, FR
ERNST, Vincent, F-59493 Villeneuve D'Ascq, FR
MAVEL, Ludovic, F-59111 Hordain, FR

C09C 1/00 → (51) C09B 11/22

C09B 23/06 → (51) C09B 11/22

C09B 23/08 → (51) C09B 11/22

- (51) **C09C 1/00** (11) **2 398 861 A1***
C09D 5/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10704159.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052118 19.02.2010
(87) WO 2010/094764 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 FR 0951104
(54) • ENTGIFTUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ÖKOTOXIKOLOGISCH UNBEDENKLICHEN ZINKHALTIGEN PIGMENTÄREN VERBINDUNG
• DETOXIFICATION METHOD FOR OBTAINING A ZINCKY PIGMENTARY COMPOUND WITH NO ECOTOXICITY
• PROCÉDE DE DETOXICATION PERMETTANT L'OBTENTION D'UN COMPOSE PIGMENTAIRE ZINCIFERE EXEMPT D'ECOTOXICITE
(71) Societe Nouvelle Des Couleurs Zinciques, Rue Emile Pierronne, 59111 Bouchain, FR
(72) BERTELOOT, Christelle, F-59490 Somain, FR
ERNST, Vincent, F-59493 Villeneuve D'Ascq, FR
MAVEL, Ludovic, F-59111 Hordain, FR

C09C 1/00 → (51) C09B 11/22

- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **C09D 4/00** (11) **2 398 862 A1***
G02B 1/04

- (25) En (26) En
(21) 10702669.2 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051250 02.02.2010
(87) WO 2010/094558 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372134
(54) • ABRIBEFEST NUANCIERBARES BESCHICHTUNGSMITTEL
• ABRASION-RESISTANT TINTABLE COATING
• REVÊTEMENT APTE À LA TEINTURE RÉSISTANT À L'ABRASION
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) VALERI, Robert, St Petersburg, Florida 33709, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C09D 5/02 → (51) C08F 2/38

C09D 5/03 → (51) C09D 163/00

C09D 5/08 → (51) C09C 1/00

C09D 7/12 → (51) C04B 14/30

C09D 105/08 → (51) A61L 31/10

- (51) **C09D 163/00** (11) **2 398 863 A1***
C08K 3/22 **C09D 5/03**

- (25) En (26) En
(21) 10704709.4 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024099 12.02.2010
(87) WO 2010/096345 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153879 P
(54) • SCHMELZVERBINDBARE EPOXIDLACKE MIT MAGNESIUMOXID
• FUSION BONDED EPOXY COATING COMPOSITIONS THAT INCLUDE MAGNESIUM OXIDE
• COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ÉPOXY LIÉES PAR FUSION QUI COMPRENNENT DE L'OXYDE DE MAGNÉSium
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) SMITH, Mark, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09D 175/04 → (51) C08G 18/42

C09D 175/06 → (51) C08G 18/08

C09D 175/06 → (51) C08G 18/42

C09D 175/12 → (51) C08G 18/42

C09D 177/00 → (51) F16L 58/10

C09J 7/02 → (51) C08J 7/04

C09J 125/10 → (51) C08F 2/38

C09J 175/00 → (51) **C08G 18/48****C09J 175/02** → (51) **C08G 18/10**(51) **C09J 175/06** (11) **2 398 864 A2***
C09J 191/00 **B32B 7/12**(25) En (26) En
(21) 10744165.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024027 12.02.2010

(87) WO 2010/096339 2010/34 26.08.2010

(88) 09.12.2010

(30) 17.02.2009 US 371939

- (54) • FLÜSSIGE, FEUCHTIGKEITSHÄRTBARE POLYURETHAN-HAFTMITTEL FÜR LAMINIERUNG UND MONTAGE
- LIQUID MOISTURE CURABLE POLYURETHANE ADHESIVES FOR LAMINATION AND ASSEMBLY
- ADHÉSIFS LIQUIDES DE POLYURÉTHANE POUVANT DURCIR SOUS L'EFFET DE L'HUMIDITÉ, POUR STRATIFICATION ET ASSEMBLAGE

(71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US

(72) QIN, Shuhui, Bartlett Illinois 60103, US

(74) LI, Yingjie, Batavia Illinois 60510, US

(74) Kann, Wolfgang, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, Düsseldorf, DE

C09J 175/08 → (51) **C08G 18/48****C09J 191/00** → (51) **C09J 175/06**(51) **C09K 8/035** (11) **2 398 865 A1***
C09K 8/512 **C09K 8/575**(25) En (26) En
(21) 10708353.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/000311 22.02.2010

(87) WO 2010/094937 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 GB 0902931

- (54) • BOHRLOCHFLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER ERDFORMATION
- WELLBORE FLUID AND METHODS OF TREATING AN EARTHEN FORMATION
- FLUIDE DE FORAGE DE Puits ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'UNE FORMATION TERRESTRE

(71) M-I Drilling Fluids UK Limited, Holborn House 475-485 Union Street, Aberdeen AB11 6DB, GB

(72) BALLARD, David, Anthony, Kincardineshire AB39 2PQ, GB

(74) Bailey, Sam Rogerson, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09K 8/512 → (51) **C09K 8/035**(51) **C09K 8/565** (11) **2 398 866 A2***(25) En (26) En
(21) 10736457.2 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/022535 29.01.2010

(87) WO 2010/088484 2010/31 05.08.2010

(88) 02.12.2010

(30) 30.01.2009 US 148712 P

(30) 17.06.2009 US 218010 P

- (54) • ENTFLUIDISIERENDE SPÜLUNGSVERLUSTPILLEN
- DEFLUIDIZING LOST CIRCULATION PILLS

• DÉFLUIDISATION DE PILULES DE PERTE DE CIRCULATION

(71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US

(72) SANDERS, Mark, W., Kincardineshire Aberdeen AB31 5TT, GB

SCORSONE, Jason, T., Houston, TX 77064, US

(74) PATEL, Arvind, D., Sugar Land, TX 77478, US

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

C09K 8/575 → (51) **C09K 8/035**(51) **C09K 8/62** (11) **2 398 867 A1***
C09K 8/68(25) En (26) En
(21) 10705910.7 (22) 19.02.2010(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/000301 19.02.2010

(87) WO 2010/094932 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 378935

- (54) • VERFAHREN ZUR UMLENKUNG VON BEHANDLUNGSMITTELEN FÜR DIE HYDRAULISCHE SPRENGUNG
- METHOD FOR DIVERSION OF HYDRAULIC FRACTURE TREATMENTS
- PROCÉDÉ DE DÉVIATION DE TRAITEMENTS DE FRACTURES HYDRAULIQUES

(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US

(72) FULTON, Dwight, D., Duncan, Oklahoma 73533, US

TERRACINA, John., Duncan, Oklahoma 73533, US

MILSON, Shane, L., Duncan, Oklahoma 73533, US

(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/68 → (51) **C09K 8/62**(51) **C09K 11/07** (11) **2 398 868 A1***
G01N 33/53 **C12Q 1/00****C40B 30/04** **C40B 70/00****G01N 33/566** **G01N 33/68**(25) En (26) En
(21) 10743450.8 (22) 22.02.2010(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/000433 22.02.2010

(87) WO 2010/095033 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 154011 P

(30) 20.02.2009 US 154008 P

(30) 15.10.2009 US 251849 P

(54) • MULTIPLEX-ASSAYVERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN

• MULTIPLEX ASSAY METHODS AND COMPOSITIONS

• PROCÉDÉ D'ESSAI MULTIPLEX ET COMPOSITION

(71) Perkinmer Biosignal, Inc., 1744 William St. Suite 600 (test), Montreal, Quebec H3J 1R4, CA

(72) ROBY, Philippe, Montreal, Quebec H3C 0G3, CA

BOSSE, Roger, Longueuil, Quebec J4N 1P6, CA

ARCAND, Mathieu, Montreal, Quebec H2J 2S8, CA

(74) Jensen, Jacob, Høiberg A/S St. Kongensgade 59 A, DK-1264 Copenhagen K, DK

C09K 19/34 → (51) **C07D 333/12****C09K 19/44** → (51) **C07D 333/12****C09K 19/46** → (51) **C07D 333/12****C09K 21/12** → (51) **C08K 3/00**(51) **C10G 1/08** (11) **2 398 869 A2***(25) De (26) De
(21) 09775840.3 (22) 20.02.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2009/000246 20.02.2009

(87) WO 2010/063248 2010/23 10.06.2010

(88) 25.11.2010

(30) 20.02.2009 DE 102009012486

- (54) • ÖLREAKTORVAKUUMPUMPE MIT HYDRAULISCHER DICHTUNG FÜR KATALYTISCHE VERÖLUNGSREAKTIONEN AUS VORAB AUFBEREITETEN, BREIARTIGEN RESTSTOFFEN UND EIN VERFAHREN DAZU

• OIL REACTOR VACUUM PUMP HAVING HYDRAULIC GASKET FOR CATALYTIC OILING REACTIONS FROM PREVIOUSLY CONDITIONED SLURRY-LIKE RESIDUES AND METHOD THEREFOR

• POMPE À VIDE DE RÉACTEUR À HUILE À ÉTANCHÉITÉ HYDRAULIQUE POUR DES RÉACTIONS CATALYTIQUES DE TRANSFORMATION EN HUILE À PARTIR DE RÉSIDUS PÂTEUX TRAITÉS AU PRÉALABLE, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT

(71) Alphaspat Establishment, Runkelstrasse 27, 9495 Triesen, LI

(72) Koch, Christian, 96155 Buttenheim, DE

(74) Kayser, Christoph, Kayser & Cobet Patentanwälte Partnerschaft Am Borsigturm 53, 13507 Berlin, DE

C10G 11/10 → (51) **B01J 8/02**(51) **C10G 25/00** (11) **2 398 870 A1***
C10G 29/12 **B01D 15/00****B01J 20/02** **C22B 43/00**(25) En (26) En
(21) 10714705.0 (22) 17.02.2010(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024349 17.02.2010

(87) WO 2010/096400 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 US 372128

- (54) • QUECKSILBERENTFERNUNG AUS KOHLENWASSERSTOFFEN

• MERCURY REMOVAL FROM HYDROCARBONS

• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DU MERCURE D'HYDROCARBURES

(71) Conocophillips Company, IP Services Group Attn: Docketing 600 N. Dairy Ashford MA-1135, Houston, Texas 77079, US

(72) HAYS, John, M., Bartlesville OK 74006, US

(74) TULLOS, Erin, E., Bartlesville OK 74006, US

CROSS, Joseph, B., Bartlesville OK 74006, US

(74) Simpson, Paul Christopher, ConocoPhillips Limited Portman House 2 Portman Street, GB-London W1H 6DU, GB

C10G 29/12 → (51) **C10G 25/00**(51) **C10J 3/84** (11) **2 398 871 A2***
C10J 3/86(25) En (26) En
(21) 10705860.4 (22) 22.02.2010(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/052207 22.02.2010
(87) WO 2010/094797 2010/34 26.08.2010
(88) 03.02.2011
(30) 23.02.2009 EP 09153429
(54) • **ABWÄRMEKESSEL**
• **WASTE HEAT BOILER**
• **CHAUDIÈRE À RÉCUPÉRATION**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) VON KOSSAK-GLOWCZEWSKI, Thomas, Paul, 51647 Gummersbach, DE
SCHELLEKENS, Cornelius, Johannes, NL-1031 HW Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10J 3/86 → (51) C10J 3/84

- (51) **C10M 101/02** (11) **2 398 872 A1***
C10M 169/04
(25) En (26) En
(21) 10703899.4 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051915 16.02.2010
(87) WO 2010/094681 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153072
(54) • **VERWENDUNG EINER SCHMIERMITTEL-ZUSAMMENSETZUNG MIT GTL-GRUNDÖL ZUR VERRINGERUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEMISSIONEN**
• **USE OF A LUBRICATING COMPOSITION WITH GTL BASE OIL TO REDUCE HYDROCARBON EMISSIONS**
• **UTILISATION D'UNE COMPOSITION LUBRIFIANTE AVEC DE L'HUILE À BASE DE GTL POUR RÉDUIRE LES ÉMISSIONS D'HYDROCARBURE**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) WEDLOCK, David John, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
WU, Yanyun, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C10M 133/06** (11) **2 398 873 A1***
C10M 133/10 **C10M 133/16**
(25) En (26) En
(21) 10705230.0 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023838 11.02.2010
(87) WO 2010/096318 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153421 P
(54) • **AMINDERIVATE ALS REIBUNGSMODIFIKATOREN IN SCHMIERMITTELN**
• **AMINE DERIVATIVES AS FRICTION MODIFIERS IN LUBRICANTS**
• **DÉRIVÉS D'AMINE EN TANT QUE MODIFICATEURS DE FRICTION DANS DES LUBRIFIANTS**
(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) VICKERMAN, Richard J., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
TIPTON, Craig D., Perry Ohio 44081, US
SACCOMANDO, Daniel J., Belper Derby DE56 1QN, GB
PATTERSON, Suzanne M., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C10M 133/06** (11) **2 398 874 A1***
C10N 40/25 **C10N 30/12**
(25) En (26) En
(21) 10705470.2 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023462 08.02.2010
(87) WO 2010/096291 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153409 P
(54) • **VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUM SCHMIEREN EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **COMPOUNDS AND A METHOD OF LUBRICATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **COMPOSÉS ET PROCÉDÉ DE LUBRIFICATION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) KOCSIS, Jody, A., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
GIESELMAN, Matthew, D., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
CRAWLEY, Seth, L., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
BARR, Douglas, M., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C10M 133/06** (11) **2 398 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 10723382.7 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023274 05.02.2010
(87) WO 2010/096286 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153403 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT ESTERVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR SCHMIERUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS**
• **COMPOSITION CONTAINING ESTER COMPOUNDS AND A METHOD OF LUBRICATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **COMPOSITION CONTENANT DES COMPOSÉS D'ESTER ET PROCÉDÉ DE LUBRIFICATION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) GIESELMAN, Matthew, D., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
KOCSIS, Jody, A., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C10M 133/10 → (51) C10M 133/06

- (51) **C10M 133/16** (11) **2 398 876 A1***
C10N 30/06 **C10N 40/04**
(25) En (26) En
(21) 10703604.8 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023855 11.02.2010
(87) WO 2010/096321 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153414 P
(54) • **OXALSÄUREBISAMIDE ODER -AMIDES-TER ALS REIBUNGSMODIFIKATOREN IN SCHMIERMITTELN**

- **OXALIC ACID BIS-AMIDES OR AMIDE-ESTER AS FRICTION MODIFIERS IN LUBRICANTS**
• **BIS-AMIDES D'ACIDE OXALIQUE OU AMIDE-ESTER EN TANT QUE MODIFICATEURS DE FROTTEMENT DANS DES LUBRIFIANTS**
(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) VICKERMAN, Richard J., Wickliffe Ohio 44092-2298, US
SACCOMANDO, Daniel J., Belper Derby DE56 1QN, GB
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C10M 133/16 → (51) C10M 133/06

- (51) **C10M 141/12** (11) **2 398 877 A2***
C10M 169/04 **C10N 30/04**
C10N 40/25
(25) En (26) En
(21) 10744244.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024456 17.02.2010
(87) WO 2010/096468 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 18.02.2009 US 378679
(54) • **SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNGEN**
• **LUBRICATING OIL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS D'HUILE LUBRIFIANTE**
(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bol-linger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) TOBIAS, Melanie F., Pleasant Hill California 94523, US
VON STADEN, Jon F., San Antonio Texas 78254, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red-cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **C10M 141/12** (11) **2 398 878 A2***
C10M 169/04 **F01N 3/00**
C10N 40/25
(25) En (26) En
(21) 10744247.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024460 17.02.2010
(87) WO 2010/096472 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 18.02.2009 US 378678
(54) • **VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DES VERSCHLEISSES EINES ABGASVENTILSITZES**
• **METHOD FOR PREVENTING EXHAUST VALVE SEAT RECESSION**
• **PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER LE RETRAIT DE SIÈGE DE SOUPAPE D'ÉCHAPPEMENT**
(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bol-linger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) TOBIAS, Melanie F., Pleasant Hill California 94523, US
VON STADEN, Jon F., San Antonio Texas 78254, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red-cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 169/04 → (51) C10M 101/02**C10M 169/04 → (51) C10M 141/12**

- (51) **C10M 171/00** (11) **2 398 879 A1***
C10N 30/06 **C10N 40/25**
- (25) En (26) En
(21) 10705675.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000457 17.02.2010
(87) WO 2010/096167 2010/34 26.08.2010
(30) 05.02.2010 US 658563
20.02.2009 US 208165 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON REIBUNG/VERSCHLEISS VON FORMULIERTEN SCHMIERÖLEN DURCH VERWENDUNG VON IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN ALS ANTIREIBUNGS-/ANTIVERSCHLEISSADDITIVE
• METHOD FOR REDUCING FRICTION/WEAR OF FORMULATED LUBRICATING OILS BY USE OF IONIC LIQUIDS AS ANTI-FRICTION/ANTI-WEAR ADDITIVES
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DU FROTTEMENT/DE L'USURE DES HUILES LUBRIFIANTES COMPOSÉES PAR L'UTILISATION DE LIQUIDES IONIQUES COMME ADDITIFS ANTI-FROTTEMENT/ANTI-USURE
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) HABEEB, Jacob, J., Westfield NJ 07090, US
LANDIS, Michael, E., Mullica Hill NJ 08062, US
PRINCE, Jessica, L., Deptford NJ 08096, US
(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **C10M 171/00** (11) **2 398 880 A1***
C10N 30/10 **C10N 40/25**
- (25) En (26) En
(21) 10705676.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000459 17.02.2010
(87) WO 2010/096169 2010/34 26.08.2010
(30) 05.02.2010 US 658564
20.02.2009 US 208164 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG DER HYDROPEROXIDINDUZIERTE OXIDATION IN FORMULIERTEN SCHMIERÖLEN DURCH VERWENDUNG VON IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN ALS ADDITIVE
• METHOD FOR THE CONTROL OF HYDROPEROXIDE-INDUCED OXIDATION IN FORMULATED LUBRICATING OILS BY USE OF IONIC LIQUIDS AS ADDITIVES
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'OXYDATION INDUITE PAR UN HYDROPEROXYDE DANS DES HUILES DE LUBRIFICATION FORMULÉES AU MOYEN DE LIQUIDES IONIQUES UTILISÉS COMME ADDITIFS
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) HABEEB, Jacob, Joseph, Westfield NJ 07090, US
(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **C10M 171/00** (11) **2 398 881 A1***
C10N 30/04 **C10N 40/25**
- (25) En (26) En
(21) 10710117.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/000458 17.02.2010
(87) WO 2010/096168 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208163 P
05.02.2010 US 658565
- (54) • VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG DER BILDUNG VON ABLAGERUNGEN IN FORMULIERTEM SCHMIERÖL DURCH VERWENDUNG VON IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN ALS ADDITIVE
• METHOD FOR THE CONTROL OF DEPOSIT FORMATION IN FORMULATED LUBRICATING OIL BY USE OF IONIC LIQUIDS AS ADDITIVES
• PROCÉDÉ POUR COMMANDER LA FORMATION DE DÉPÔTS DANS DES HUILES DE LUBRIFICATION FORMULÉES PAR UTILISATION DE LIQUIDES IONIQUES COMME ADDITIFS
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) HABEEB, Jacob, Joseph, Westfield NJ 07090, US
VAUGHN, Nicole, D., Sicklerville NJ 08081, US
WELDON, Brandon, T., Baton Rouge LA 70809, US
(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10N 30/04 → (51) **C10M 141/12****C10N 30/04** → (51) **C10M 171/00****C10N 30/06** → (51) **C10M 133/16****C10N 30/06** → (51) **C10M 171/00****C10N 30/10** → (51) **C10M 171/00****C10N 30/12** → (51) **C10M 133/06****C10N 40/04** → (51) **C10M 133/16****C10N 40/25** → (51) **C10M 133/06****C10N 40/25** → (51) **C10M 141/12****C10N 40/25** → (51) **C10M 171/00**

- (51) **C11B 1/02** (11) **2 398 882 A1***
C11B 1/04 **B04B 1/20**
- (25) En (26) En
(21) 10705449.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050176 16.02.2010
(87) WO 2010/096002 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 SE 0950085
- (54) • KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON ÖLEN AUS ALGEN ODER MIKROORGANISMEN
• A CONTINUOUS PROCESS FOR ISOLATION OF OILS FROM ALGAE OR MICRO ORGANISMS
• PROCÉDÉ CONTINU POUR ISOLER DES HUILES À PARTIR D'ALGUES OU DE MICRO-ORGANISMES
- (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) WASE, Claes, S-146 38 Tullinge, SE
RIDDERSTRÅLE, Rolf, S-117 31 Stockholm, SE

C11B 1/04 → (51) **C11B 1/02****C11B 9/02** → (51) **C07C 29/78****C11D 3/08** → (51) **C11D 3/39****C11D 3/20** → (51) **C11D 3/60**

- (51) **C11D 3/39** (11) **2 398 883 A1***
C11D 3/395 **C11D 3/42**
C11D 11/00 **C11D 17/04**
C11D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 10707632.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000294 19.02.2010
(87) WO 2010/094926 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902917
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG
• COMPOSITION
• COMPOSITION
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
(72) CORRADINI, Fabio, Mira VE 30034, IT
D'AMICO, Fabio, Mira VE 30034, IT
WIEDEMANN, Ralf, Mira VE 30034, IT
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **C11D 3/39** (11) **2 398 884 A1***
C11D 3/08 **C11D 17/04**
- (25) En (26) En
(21) 10709918.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000291 19.02.2010
(87) WO 2010/094924 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 GB 0902959
- (54) • PERCARBONATHALTIGES WASCHMITTEL
• PERCARBONATE CONTAINING DETERGENT PRODUCT
• PRODUIT DÉTERGENT CONTENANT DU PERCARBONATE
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
(72) CASONATI, Roberto, I-30034 VE Mira, IT
WIEDEMANN, Ralf, I-30034 VE Mira, IT
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C11D 3/395 → (51) **C11D 3/39****C11D 3/42** → (51) **C11D 3/39**

- (51) **C11D 3/60** (11) **2 398 885 A2***
C11D 3/20
- (25) En (26) En
(21) 10744129.7 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023136 04.02.2010
(87) WO 2010/096275 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 19.02.2009 US 389044
- (54) • KÖRPERREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM STRUKTURIERTEN TENSIDSYSTEM UND SONNENSCHUTZFAKTORZUSAMMENSETZUNG
• PERSONAL CLEANSING COMPOSITION INCLUDING A STRUCTURED SURFACTANT SYSTEM AND A SUN PROTECTION FACTOR COMPOSITION

- *COMPOSITION D'HYGIÈNE PERSONNELLE COMPRENANT UN SYSTÈME DE TENSIO-ACTIF STRUCTURÉ ET UNE COMPOSITION DE FACTEUR DE PROTECTION SOLAIRE*
- (71) The Dial Corporation, 19001 N. Scottsdale Road, Scottsdale, AZ 85255, US
- (72) GE, Haiyan, Scottsdale Arizona 85254, US
DOERING, Thomas, Scottsdale Arizona 85255, US
SEITZ, JR., Earl P., Scottsdale Arizona 85260, US
- (74) Semrau, Markus, Henkel AG & Co. KGaA FJP / gEBÄUDE z01 Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/39****C11D 17/00** → (51) **C11D 3/39****C11D 17/04** → (51) **C11D 3/39****C12G 1/02** → (51) **A23B 7/055**

- (51) **C12M 1/00** (11) **2 398 886 A2***
(25) En (26) En
(21) 10705507.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024570 18.02.2010
(87) WO 2010/096545 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153451 P
- (54) • *ASEPTISCHES BIOREAKTORSYSTEM ZUR VERARBEITUNG BIOLOGISCHER MATERIALIEN*
• *ASEPTIC BIOREACTOR SYSTEM FOR PROCESSING BIOLOGICAL MATERIALS*
• *SYSTÈME DE BIOREACTEUR ASEPTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE MATÉRIAUX BIOLOGIQUES*
- (71) Biolex Therapeutics, Inc., 158 Credle Street, Pittsboro, NC 27312, US
- (72) EVERETT, Keith, Pittsboro NC 27312, US
DICKEY, Lynn, F., Cary NC 27518, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12M 1/107 → (51) **C12M 1/16****C12M 1/12** → (51) **C02F 3/28****C12M 1/14** → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12M 1/16** (11) **2 398 887 A1***
C12M 1/107
(25) En (26) En
(21) 09788111.4 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) MY 2009/000031 18.02.2009
(87) WO 2010/095919 2010/34 26.08.2010
- (54) • *SSF(SOLID STATE FERMENTATION-) SYSTEM*
• *A SOLID STATE FERMENTATION (SSF) SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FERMENTATION À L'ÉTAT SOLIDE*
- (71) Universiti Sains Malaysia, 11800 USM, Pulau, Penang, MY
- (72) IBRAHIM, Darah, 11800 Penang, MY
CHE OMAR, Ibrahim, 11800 Penang, MY
LEE, Chee Keong, 11800 Penang, MY
PANG, Pei Kheng, 11800 Penang, MY

- (74) Scullion, Juliet Patricia, Murgitroyd & Company 2 Collingwood Street, GB-Newcastle upon Tyne NE1 1JF, GB

C12M 3/04 (11) **2 398 888 A1***
C12M 3/06

- (25) En (26) En
(21) 10704073.5 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023750 10.02.2010
(87) WO 2010/096312 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153583 P
12.03.2009 US 159690 P
09.02.2010 US 703041
- (54) • *ROTATIONSSYSTEM FÜR EINE ZELL-WACHSTUMSKAMMER EINES ZELLEX-PANSIONSSYSTEMS UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ROTATION SYSTEM FOR CELL GROWTH CHAMBER OF A CELL EXPANSION SYSTEM AND METHOD OF USE THEREFOR*
• *SYSTÈME DE ROTATION POUR CHAMBRE DE CROISSANCE DE CELLULES D'UN SYSTÈME D'EXPANSION DE CELLULES ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (72) LEUTHAEUSER, Paul M., Superior Colorado 80027, US
DODD, Jon A., Littleton Colorado 80127, US
DILORENZO, Thomas G., Arvada Colorado 80003, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12M 3/06 → (51) **C12M 3/04****C12N 1/00** (11) **2 398 889 A1***
C12N 9/42 **C12P 7/10**
C12P 7/56 **C12P 21/02**
A01N 37/02 **A01N 37/08**

- (25) En (26) En
(21) 10705512.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024768 19.02.2010
(87) WO 2010/096673 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154235 P
10.06.2009 US 185865 P
12.02.2010 US 304219 P
- (54) • *FERMENTATIONSBRÜHENFORMULIERUNGEN*
• *FERMENTATION BROTH FORMULATIONS*
• *PRÉPARATIONS DE BOUILLON DE FERMENTATION*
- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) HUANG, Tom Tao, Palo Alto, California 94304, US
KELLEY, Aaron, Palo Alto, California 94304, US
MCLAUGHLIN, John, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 1/04 (11) **2 398 890 A1***
C12N 1/20 **C12R 1/225**

- (25) En (26) En
(21) 10705849.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052017 18.02.2010

- (87) WO 2010/094727 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153419
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MILCHSÄUREBAKTERIENZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR MAKING LACTID ACID BACTERIA COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE COMPOSITION DE BACTÉRIES D'ACIDE LACTIQUE*
- (71) Chr. Hansen A/S, Boege Alle 10-12, 2970 Hoersholm, DK
- (72) YDE, Birgitte, DK-3420 Farum, DK
ABRAHAMSEN, Susanne, DK-2960 Karlslunde, DK

C12N 1/20 (11) **2 398 891 A2***
C12N 15/01 **C12P 7/10**
C12N 1/22

- (25) En (26) En
(21) 10703889.5 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051885 16.02.2010
(87) WO 2010/094665 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 17.02.2009 EP 09305154
18.02.2009 US 153478 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN ABBAU VON LIGNOZELLULOSEBIOMASSE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DEGRADING LIGNOCELLULOSIC BIOMASS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE DÉGRADATION DE BIOMASSE LIGNEUSE*
- (71) Deinove, 4 rue Tesson, 75010 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) ISOP, Cathy, F-34400 Lunel, FR
JOSEPH, Pascale, F-34000 Montpellier, FR
LEONETTI, Jean-Paul, F-34170 Castelnau Le Lez, FR
BITON, Jacques, F-60610 Lacroix-Saint-Ouen, FR
- (74) Lebrette, Camille, et al, BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

C12N 1/20 → (51) **A23K 1/00****C12N 1/20** → (51) **C12N 1/04****C12N 1/20** → (51) **C12N 1/36****C12N 1/22** → (51) **C12N 1/20****C12N 1/36** (11) **2 398 892 A1***
A61K 39/02 **C12N 1/20**

- (25) En (26) En
(21) 10743320.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000172 17.02.2010
(87) WO 2010/094064 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 AU 2009900736
- (54) • *LEBENDE ABGESCHWÄCHTE IMPFSTOFFE*
• *LIVE ATTENUATED VACCINES*
• *VACCINS VIVANTS ATTÉNUÉS*
- (71) Australian Poultry CRC Pty Ltd, Building W21 Geology Road University of New England, Armidale, New South Wales 2351, AU
- (72) BROWNING, Glenn Francis, Moonee Ponds, VIC 3090, AU
MARKHAM, Philip Francis, Mont Albert North, VIC 3129, AU

TSENG, Chi-Wen, Ashwood, VIC 3147, AU
(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **C12N 5/00** (11) **2 398 893 A2***
(25) En (26) En
(21) 10704371.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052142 19.02.2010
(87) WO 2010/094773 2010/34 26.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 19.02.2009 EP 09153182
(54) • **BRAUVERFAHREN**
• **A BREWING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE BRASSAGE**
(71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) KREISZ, Stefan, DK-2610 Roedovre, DK
HELDT-HANSEN, Hans Peter, DK-2830
Virum, DK
OESTERGAARD, Peter Rahbek, DK-2830
Virum, DK
FREDERIKSEN, Anne Mette, DK-2100
Copenhagen Oe, DK
BAEKGAARD, Lone, DK-2000 Frederiksberg,
DK

(51) **C12N 5/00** (11) **2 398 894 A1***
C12M 1/14
(25) En (26) En
(21) 10705913.1 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000327 23.02.2010
(87) WO 2010/094944 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 GB 0903040
(54) • **ERHALTUNG EINES STAMMZELLENPHÄ-**
NOTYPS
• **RETENTION OF A STEM CELL PHENOTYPE**
• **RÉTENTION D'UN PHÉNOTYPE DE CEL-**
LULE SOUCHE
(71) University Court of The University of Glas-
gow, Gilbert Scott Building, University Ave-
nue, Glasgow G12 8QQ, GB
(72) DALBY, Matthew, Glasgow G12 8QQ, GB
GADEGAARD, Nikolaj, Glasgow G12 8LT, GB
OREFFO, Richard, Southampton SO16 6YD,
GB
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 5/00** (11) **2 398 895 A2***
A61K 47/48
(25) En (26) En
(21) 10711605.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051967 17.02.2010
(87) WO 2010/094698 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 20.02.2009 US 153990 P
07.07.2009 US 498485
(54) • **SCHALTBARE AFFINITÄTSBINDUNGSMIT-**
TEL
• **SWITCHABLE AFFINITY BINDERS**
• **LIANTS À AFFINITÉ COMMUTABLE**
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) SOOD, Anup, Niskayuna, New York 12309-
1027, US
DULGAR-TULLOCH, Aaron, Niskayuna, New
York 12309, US
KOVACS, Ernest William, Niskayuna, New
York 12309-1027, US

LOGHIN, Evelina Roxana, Niskayuna, New
York 12309, US
(74) O'Brien, Dominic Paul, GE Healthcare Lim-
ited Pollards Wood Nightingales Lane Chal-
font St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

(51) **C12N 5/02** (11) **2 398 896 A2***
C07K 14/76 **C07K 14/79**
(25) En (26) En
(21) 10744312.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024626 18.02.2010
(87) WO 2010/096588 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154204 P
(54) • **ZELLKULTURMEDIEN MIT KOMBINATIO-**
NEN AUS PROTEINEN
• **CELL CULTURE MEDIA CONTAINING**
COMBINATIONS OF PROTEINS
• **MILIEU DE CULTURE CELLULAIRE**
CONTENANT DES COMBINAISONS DE
PROTÉINES
(71) Ventria Bioscience, 2120 Milestone Drive
Suite 102, Fort Collins, CO 80525, US
(72) PETIT, Steven, C., Fort Collins, CO 80525,
US
FERNANDEZ-SANTOS, Mary, A., Fort Collins,
CO 80525, US
HUANG, Ning, Fort Collins, CO 80525, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C12N 5/071 → (51) C12Q 1/68

(51) **C12N 5/0735** (11) **2 398 897 A1***
C12N 5/0789
(25) En (26) En
(21) 10705729.1 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024881 22.02.2010
(87) WO 2010/096746 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154210 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-**
GEN ZUR DIFFERENZIERUNG VON
STAMMZELLEN
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE**
DIFFERENTIATION OF STEM CELLS
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA**
DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOU-
CHES
(71) Cellular Dynamics International, Inc., Uni-
versity Research Park 525 Science Drive,
Suite 200, Madison, WI 53711, US
(72) DAIGH, Christine, A., Madison, WI 53711,
US
FUHRKEN, Peter, Madison, WI 53711, US
SALVAGIOTTO, Giorgia, Madison, WI 53711,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C12N 5/077** (11) **2 398 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 10704157.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052068 18.02.2010
(87) WO 2010/094747 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 EP 09153248
(54) • **VERFAHREN ZUR KRYOKONSERVIERUNG**
VON ZELLEN, KÜNSTLICHEN ZELL-
KONSTRUKTEN ODER DREIDIMENSIONA-
LEN KOMPLEXEN GEWEBEVERBUNDEN

• **METHOD FOR THE CRYOPRESERVATION**
OF CELLS, ARTIFICIAL CELL CON-
STRUCTS OR THREE-DIMENSIONAL
COMPLEX TISSUES ASSEMBLIES
• **PROCÉDÉ DE CRYOCONSERVATION DE**
CELLULES, CONSTRUCTIONS CELLULAI-
RES ARTIFICIELLES OU ENSEMBLES TIS-
SULAIRES TRIDIMENSIONNELS
COMPLEXES
(71) Naturin GmbH & Co., Badeniastrasse 13,
69469 Weinheim, DE
(72) SCHMITT, Timo, 70197 Stuttgart, DE
JUST, Lothar, 72379 Hechingen, DE
MASER, Franz, 68159 Mannheim, DE
BECKER, Holger, 64319 Pfungstadt, DE
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **C12N 5/0783** (11) **2 398 899 A1***
A61P 37/06
(25) En (26) En
(21) 10712499.2 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000568 22.02.2010
(87) WO 2010/095043 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09305169
23.02.2009 US 154494 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHAND-**
LUNG EINES ALLERGIE- ODER ASTHMA-
LEIDENS
• **COMPOSITIONS FOR TREATING AN**
ALLERGIC OR ASTHMATIC CONDITION
• **COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT**
D'UN ÉTAT ALLERGIQUE OU ASTHMA-
TIQUE
(71) TXCell, Les Cardoulines Allée de la Nertière,
06560 Valbonne, FR
(72) FOUSSAT, Arnaud, F-06140 Biot, FR
BRUN, Valérie, F-06140 Biot, FR

(51) **C12N 5/0786** (11) **2 398 900 A1***
A01N 63/02
(25) En (26) En
(21) 10744061.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000477 19.02.2010
(87) WO 2010/096177 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 208173 P
30.11.2009 US 283244 P
(54) • **ISOLIERTE MONOZYTENPOPULATIONEN**
UND ENTSPRECHENDE THERAPEUTISCHE
ANWENDUNGEN
• **ISOLATED MONOCYTE POPULATIONS**
AND RELATED THERAPEUTIC APPLICA-
TIONS
• **POPULATIONS MONOCYTAIRES ISOLÉES**
ET APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES
ASSOCIÉES
(71) The Scripps Research Institute, 10550 North
Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) FRIEDLANDER, Martin, Del Mar, CA 92014,
US
RITTER, Matthew, R., Oceanside, CA 92057,
US
MORENO, Stacey, K., Lakeside, CA 92040,
US
EL-KALAY, Mohammad, A., Carlsbad, CA
92009, US
(74) Venner Shipley LLP, 20 Little Britain, London
EC1A 7DH, GB

C12N 5/0789 → (51) C12N 5/0735**C12N 5/10 → (51) A61K 39/395**

C12N 5/12	→ (51)	C07K 16/12
C12N 9/12	→ (51)	C12N 15/82
C12N 9/42	→ (51)	C12N 1/00
C12N 9/64	→ (51)	G01N 33/68
C12N 15/01	→ (51)	C12N 1/20
(51) C12N 15/09 (11) 2 398 901 A1* A61K 31/713 A61P 35/00 C12N 15/113 C12Q 1/68 G01N 33/15		
(25) En (26) En (21) 10743496.1 (22) 27.01.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (86) JP 2010/000441 27.01.2010 (87) WO 2010/095364 2010/34 26.08.2010 (30) 23.02.2009 US 208432 P (54) • JARID1B FÜR EIN ZIELGEN VON KREBS-THERAPIE UND -DIAGNOSE • JARID1B FOR TARGET GENE OF CANCER THERAPY AND DIAGNOSIS • JARID1B EN TANT QUE GÈNE CIBLE D'UN TRAITEMENT ANTICANCÉREUX ET D'UN DIAGNOSTIC DE CANCER		
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP		
(72) NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 113-8654, JP HAMAMOTO, Ryuiji, Tokyo 113-8654, JP TSUNODA, Takuya, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
C12N 15/10	→ (51)	C12Q 1/68
(51) C12N 15/11 (11) 2 398 902 A1* A61K 31/7088 C07K 14/47 C07K 16/18 A61K 39/00 C12N 15/113		
(25) En (26) En (21) 10705304.3 (22) 19.02.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (86) EP 2010/001062 19.02.2010 (87) WO 2010/094499 2010/34 26.08.2010 (30) 20.02.2009 EP 09002452 06.08.2009 EP 09010164 11.11.2009 EP 09014135 20.02.2009 US 154167 P 06.08.2009 US 231843 P 11.11.2009 US 260135 P (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS • METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF CANCER • METHODS ET COMPOSITIONS DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DU CANCER		
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE Johannes- Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE		
(72) SAHIN, Ugur, 55116 Mainz, DE TÜRECI, Özlem, 55116 Mainz, DE KOSLOWSKI, Michael, 65933 Frankfurt, DE HELFTENBEIN, Gerd, 35329 Gemünden, DE KORDEN, Walter, 65203 Wiesbaden, DE WÖLL, Stefan, 55299 Nackenheim, DE OPREA, Gabriela-Elena, 55128 Mainz, DE		

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE		
C12N 15/11	→ (51)	A61K 31/7088
C12N 15/11	→ (51)	C07K 7/08
(51) C12N 15/113 (11) 2 398 903 A1* A61K 31/713		
(25) En (26) En (21) 10705112.0 (22) 18.02.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (86) EP 2010/001036 18.02.2010 (87) WO 2010/094491 2010/34 26.08.2010 (30) 18.02.2009 EP 09002290 22.01.2010 EP 10000626 (54) • MITTEL ZUR HEMMUNG DER EXPRESSION VON ANG2 • MEANS FOR INHIBITING THE EXPRESSION OF ANG2 • MOYEN D'INHIBITION DE L'EXPRESSION DE ANG2		
(71) Silence Therapeutics Aktiengesellschaft, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE		
(72) SANTEL, Ansgar, 10779 Berlin, DE KAUFMANN, Jörg, 13465 Berlin, DE WITZENRATH, Martin, 10781 Berlin, DE		
(74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE		
C12N 15/113	→ (51)	A61K 31/7105
C12N 15/113	→ (51)	A61K 31/713
C12N 15/113	→ (51)	C12N 15/09
C12N 15/113	→ (51)	C12N 15/11
C12N 15/113	→ (51)	C12Q 1/68
(51) C12N 15/115 (11) 2 398 904 A1* C07K 14/745 C07K 1/22 A61K 38/36		
(25) Fr (26) Fr (21) 10710076.0 (22) 19.02.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (86) FR 2010/050293 19.02.2010 (87) WO 2010/094900 2010/34 26.08.2010 (30) 19.02.2009 FR 0951081 (54) • MITTEL ZUR REINIGUNG EINES GERINUNGS-PROTEINS UND VERFAHREN ZU SEINER ANWENDUNG • MEANS FOR PURIFYING A COAGULATION PROTEIN, AND METHODS FOR IMPLEMENTING SAME • MOYENS POUR LA PURIFICATION D'UNE PROTÉINE DE LA COAGULATION, ET PROCÉDES POUR SA MISE EN ŒUVRE		
(71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR		
(72) PERRET, Gérard, F-94600 Choisy Le Roi, FR NOGRE, Michel, F-92170 Vanves, FR		
(74) Chauvin, Vincent, et al, Cabinet Harle et Phelip 14/16 rue Ballu, 75009 Paris, FR		
C12N 15/115	→ (51)	C07H 19/02
C12N 15/62	→ (51)	C12Q 1/68
C12N 15/63	→ (51)	C12Q 1/68
C12N 15/63	→ (51)	G01N 33/68

C12N 15/74	→ (51)	A61K 39/395
(51) C12N 15/82 (11) 2 398 905 A1* C07K 14/415 C12N 9/12 A01H 5/00 A01H 5/10		
(25) En (26) En (21) 10708822.1 (22) 21.02.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (86) IL 2010/000147 21.02.2010 (87) WO 2010/095138 2010/34 26.08.2010 (30) 19.02.2009 US 153773 P (54) • NEUES PFLANZENKRANKHEITSRESISTENZ VERLEIHENDES KINASE-STARTGEN SOWIE DIESES ENTHALTENDE TRANSGENE PFLANZEN • NOVEL KINASE-START GENE CONFERRING RESISTANCE TO PLANT DISEASE AND TRANSGENIC PLANTS COMPRISING IT • NOUVEAU GÈNE KINASE-START CONFÉRANT UNE RÉSISTANCE À UNE MALADIE DES PLANTES ET PLANTES TRANSGÉNIQUES LE COMPRENANT		
(71) Carmel-Haifa University Economic Corporation Ltd, Eshkol Tower University of Haifa Mount Carmel, 31905 Haifa, IL The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US United States Of America As Represented By The Secretary of Agriculture, 1400 Independence Avenue. S.W., Washington, DC 20250, US		
(72) DUBCOVSKY, Jorge, Davis, California 95616, US FAHIMA, Tzion, 36551 Kiryat Tivon, IL DISTELFELD, Assaf, 36043 Kiryat-Tivon, IL UAUY, Cristobal, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB BLECHL, Ann E., Richmond, California 94805, US FU, Daolin, Davis, California 95616, US		
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES		
C12N 15/86	→ (51)	A61K 39/21
C12P 1/00	→ (51)	C02F 3/28
C12P 5/02	→ (51)	C02F 3/28
C12P 7/10	→ (51)	C12N 1/00
C12P 7/10	→ (51)	C12N 1/20
(51) C12P 7/16 (11) 2 398 906 A1* C12R 1/145		
(25) En (26) En (21) 09840537.6 (22) 26.02.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2009/035327 26.02.2009 (87) WO 2010/096065 2010/34 26.08.2010 (30) 23.02.2009 US 391026 (54) • KONTINUIERLICHE EINTOPF-BUTANOL-SYNTHESE MITTELS FERMENTATION • CONTINUOUS SINGLE VESSEL BUTANOL SYNTHESIS BY FERMENTATION • SYNTHÈSE DE BUTANOL PAR FERMENTATION EN CONTINU DANS UN SEUL RÉACTEUR		
(71) Butler, Eugene T., III, 2015 Kansas Drive, Brookings, SD 57006, US		
(72) Butler, Eugene T., III, Brookings, SD 57006, US		

- (74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

C12P 7/56 → (51) **C12N 1/00**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 19/34 → (51) **G01N 33/574**

C12P 21/00 → (51) **A61K 39/395**

C12P 21/02 → (51) **A61K 38/08**

C12P 21/02 → (51) **C07K 14/755**

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/00**

C12Q 1/00 → (51) **C09K 11/07**

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/04 → (51) **C09B 11/22**

- (51) **C12Q 1/28** (11) **2 398 907 A1***
C08G 63/52

- (25) En (26) En
(21) 10710178.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/000021 19.02.2010
(87) WO 2010/094283 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153699 P
20.10.2009 US 253116 P
(54) • **KONJUGATMOLEKÜLE**
• **CONJUGATE MOLECULES**
• **MOLECULES CONJUGUEES**
(71) Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK
(72) LOHSE, Jesper, DK-2730 Herlev, DK

- (51) **C12Q 1/28** (11) **2 398 908 A1***
C08G 63/52

- (25) En (26) En
(21) 10710773.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/000022 19.02.2010
(87) WO 2010/094284 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153699 P
20.10.2009 US 253116 P
(54) • **VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUM NACHWEIS MOLEKULARER ZIELE**
• **METHODS AND COMPOUNDS FOR DETECTION OF MOLECULAR TARGETS**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSÉS POUR LA DÉTECTION DE CIBLES MOLÉCULAIRES**
(71) Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK
(72) LOHSE, Jesper, DK-2730 Herlev, DK
(74) Skladtchikova, Galina, Dako Denmark A/S Produktionsvej 42, DK-2600 Glostrup, DK

- (51) **C12Q 1/32** (11) **2 398 909 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10704923.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051801 12.02.2010
(87) WO 2010/094632 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 PCT/EP2009/001206
(54) • **SCHNELLE REAKTIONSKINETIK VON ENZYMEN MIT NIEDRIGER AKTIVITÄT IN TROCKENEN CHEMIESCHICHTEN**

- **FAST REACTION KINETICS OF ENZYMES HAVING LOW ACTIVITY IN DRY CHEMISTRY LAYERS**
• **CINÉTIQUE RÉACTIONNELLE RAPIDE D'ENZYMES PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ INFÉRIEURE DANS DES COUCHES CHIMIQUES SÈCHES**

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) HORN, Carina, 68647 Biblis, DE
GÄSSLER-DIETSCHKE, Claudia, 69198 Schriesheim, DE
HEINDL, Dieter, 82396 Pähl, DE
HÖNES, Joachim, 64673 Zwingenberg, DE
MEIER, Thomas, 81373 München, DE
SCHMUCK, Rainer, 83671 Benediktbeuern, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **C12Q 1/42** (11) **2 398 910 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10703393.8 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2010/022809 02.02.2010
(87) WO 2010/096260 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372490
(54) • **VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ORGANISMEN UND ENZYMATISCHEN REAKTIONEN MITTELS RAMAN-SPEKTROSKOPIE SOWIE PHOSPHATHALTIGE AROMATISCHE VERBINDUNGEN**
• **METHODS FOR DETECTING ORGANISMS AND ENZYMATIC REACTIONS USING RAMAN SPECTROSCOPY AND AROMATIC COMPOUNDS COMPRISING PHOSPHATE**
• **PROCÉDÉS POUR DÉTECTER DES ORGANISMES ET DES RÉACTIONS ENZYMATIQUES EN UTILISANT LA SPECTROSCOPIE RAMAN ET COMPOSÉS AROMATIQUES COMPRENANT DU PHOSPHATE**
(71) Sword Diagnostics, Inc., 3440 South Dearborn Street, Suite 260, Chicago IL 60616, US
(72) SIEGEL, Neal, Arthur, Morris IL 60450, US
KUNDU, Samar, Kumar, Libertyville IL 60048, US
GINSBURGH, Charles, Lester, Westmont IL 60559, US
(74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C12Q 1/66 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 911 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10703912.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052048 18.02.2010
(87) WO 2010/094740 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 EP 09305159
(54) • **FIBROSESUSCEPTIBILITÄTSGEN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **FIBROSIS SUSCEPTIBILITY GENE AND USES THEREOF**
• **GÈNES DE SENSIBILITÉ À LA FIBROSE ET SES UTILISATIONS**

- (71) Université De La Mediterranee, 58 boulevard Charles Livon, 13284 Marseille Cedex 07, FR
INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(72) DESSEIN, Alain, F-13009 Marseille, FR
ARNAUD, Violaine, F-13005 Marseille, FR
CHEVILLARD, Christophe, F-13400 Aubagne, FR
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Becker & Associés 25 rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 912 A1***
G01N 1/30 **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
(21) 10704474.5 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023859 11.02.2010
(87) WO 2010/096323 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153472 P
(54) • **KONSERVIERUNG ZELLFREIER NUKLEIN-SÄUREN**
• **PRESERVATION OF CELL-FREE NUCLEIC ACIDS**
• **CONSERVATION DES ACIDES NUCLÉIQUES ACCELLULAIRES**
(71) Streck Inc., 7002 South 109th Street, La Vista, NE 68128, US
(72) FERNANDO, M., Rohan, Omaha NE 68136, US
(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, GB-Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 913 A1***
C07K 16/00

- (25) En (26) En
(21) 10705301.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001008 18.02.2010
(87) WO 2010/094475 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09002396
(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG IMMUNOLOBULIN CODIERENDER NUKLEINSÄURE**
• **METHOD FOR OBTAINING IMMUNOGLOBULIN ENCODING NUCLEIC ACID**
• **PROCÉDÉ D'OBTENTION D'ACIDE NUCLÉIQUE CODANT POUR UNE IMMUNOGLOBULINE**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) KRELL, Hans Willi, 82377 Penzberg, DE
LIFKE, Alexander, 82377 Penzberg, DE
LIFKE, Valeria, 82377 Penzberg, DE
MADIN, Kairat, 82377 Penzberg, DE
WEILKE, Christian, 82377 Penzberg, DE
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 914 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10705853.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052117 19.02.2010
(87) WO 2010/094763 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 GB 0903026
(54) • **ZELLINIENIDENTIFIZIERUNGSVERFAHREN**
• **METHOD OF CELL-LINE IDENTIFICATION**
• **PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UNE LIGNÉE CELLULAIRE**

- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) CASSART, Jean-Pol, B-1330 Rixensart, BE
LIENARD, Patricia, Anne-Laure, B-6041 Gosselies, BE
(74) Robertson, James Stuart, et al, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 915 A1***
C12N 15/10

- (25) En (26) En
(21) 10705856.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052140 19.02.2010
(87) WO 2010/094772 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154091 P
(54) • *SYNTHESE VON NUKLEINSÄUREN MIT VERIFIZIERTER SEQUENZ*
• *SYNTHESIS OF SEQUENCE-VERIFIED NUCLEIC ACIDS*
• *SYNTHÈSE D'ACIDES NUCLÉIQUES À SÉQUENCE VÉRIFIÉE*
(71) Febit Holding GmbH, Im Neuenheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE
(72) STÄHLER, Peer F., 68167 Mannheim, DE
CARAPITO, Raphaël, F-67100 Strasbourg, FR
STÄHLER, Cord F., 69469 Weinheim, DE
MATZAS, Mark, 69121 Heidelberg, DE
LEONARD, Jack T., South Hamilton Massachusetts, US
JÄGER, Joachim, 76646 Bruchsal, DE
BEIER, Markus, 69469 Weinheim, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 916 A1***
G01N 33/574 **C12N 15/113**

- (25) De (26) De
(21) 10708707.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000989 17.02.2010
(87) WO 2010/094465 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009672
(54) • *REGULATORISCHE NUKLEINSÄURE EINER HUMANEN PROTEINASE 3-VARIANTE*
• *REGULATORY NUCLEIC ACID OF A HUMAN PROTEINASE 3 VARIANT*
• *ACIDE NUCLÉIQUE RÉGULATEUR D'UNE PROTÉINASE HUMAINE VARIANTE 3*
(71) Johannes- Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
(72) RELLE, Manfred, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
SCHWARTING, Andreas, 55263 Wackernheim, DE
(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 917 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10743317.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000169 17.02.2010
(87) WO 2010/094061 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 AU 2009900668
11.03.2009 AU 2009901041
(54) • *TEST ZUR BESTIMMUNG DER EPIGENETISCHEN PROFILE VON MARKERN FRAGILER X-ALLELE*

- *ASSAY FOR DETERMINING EPIGENETIC PROFILES OF MARKERS OF FRAGILE X ALLELES*
• *DOSAGE PERMETTANT DE DÉTERMINER LES PROFILES ÉPIGÉNÉTIQUES DES MARQUEURS D'ALLÈLES DE L'X FRAGILE*

- (71) Murdoch Childrens Research Institute, Royal Children's Hospital Flemington Road, Parkville, VIC 3052, AU
(72) GODLER, David, Eugeny, Ormond, Victoria 3204, AU
(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 918 A2***
G01N 33/68 **G01N 33/574**

- (25) En (26) En
(21) 10744046.3 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000416 12.02.2010
(87) WO 2010/096154 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154303 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE DIAGNOSE UND PROGNOSE VON KOLOREKTALKARZINOM*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF COLORECTAL CANCER*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE DIAGNOSTIC ET DE PRONOSTIC DE CANCER COLORECTAL*
(71) Onconome, Inc., 15385 NE 90th Street, Redmond, WA 98052, US
(72) AW, Eva, I-wei, Shoreline, WA 98052, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 919 A2***
C12Q 1/02 **C12N 15/63**
C12Q 1/66 **C12N 5/071**

- (25) En (26) En
(21) 10744318.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024634 18.02.2010
(87) WO 2010/096594 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 18.02.2009 US 153642 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER SÄUGERZELLENSUBPOPULATION MIT EINDEUTIGEN RIBOSOMENTRANSLATIONSSPROFILIEN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING A SUBPOPULATION OF MAMMALIAN CELLS WITH DISTINCTIVE RIBOSOME TRANSLATION PROFILES*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UNE SOUS-POPULATION DE CELLULES DE MAMMIFÈRES PAR DES PROFILS DE TRANSDUCTION DE RIBOSOMES DISTINCTS*
(71) Wayne State University, 656 West Kirby, Detroit, MI 48202, US
(72) CARLOCK, Leon, Bloomfield, Michigan 48301, US
CYPHER, Maria, Houston, Texas 77081, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 920 A2***
C12N 15/62

- (25) En (26) En
(21) 10744361.6 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024748 19.02.2010
(87) WO 2010/096660 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 19.02.2009 US 153835 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG VON PROSTATAKREBS AUF GRUNDLAGE DES NACHWEISES DES FUSIONSTRANSSKRIPTS SLC45A3-ELK4*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DIAGNOSING PROSTATE CANCER BASED ON DETECTION OF SLC45A3-ELK4 FUSION TRANSCRIPT*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC D'UN CANCER DE LA PROSTATE SUR LA BASE DE LA DÉTECTION D'UN PRODUIT DE TRANSCRIPTION DE FUSION SLC45A3-ELK4*
(71) Cornell University, Cornell Center for Technology Enterprise And Commercialization (CCTEC) 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
(72) RUBIN, Mark A., New York New York 10065, US
PFLUEGER, Dorothee, CH-8057 Zurich, CH
RICKMAN, David S., New York New York 10065, US
(74) Roberts, Michael Austin, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 921 A1***
C12P 19/34 **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 10744408.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024832 19.02.2010
(87) WO 2010/096723 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153954 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND/ODER IDENTIFIKATION VON BETA-LAKTAMASEN MIT ERWEITERTEM SPEKTRUM*
• *METHODS FOR THE DETECTION AND IDENTIFICATION OF EXTENDED SPECTRUM BETA LACTAMASES*
• *PROCÉDÉS POUR LA DÉTECTION ET L'IDENTIFICATION DE BETA LACTAMASES À SPECTRE ÉTENDU*
(71) GeneOhm Sciences, Inc., 6146 Nancy Ridge Drive, San Diego CA 92121, US
(72) LIPPE, Catherine, Quebec City QC GIS 3V5, CA
DUTEAUD, Isabelle, Quebec City QC G2L 2L1, CA
ROGER-DALBERT, Celine, Quebec City QC G1X 4T8, CA
(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 922 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10793297.2 (22) 08.11.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002834 08.11.2010
(87) WO 2011/058408 2011/20 19.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 10.11.2009 IN DE23212009
(54) • *RECQL4/RECQL4-VARIANTEN-P53-KOMPLEX ZUR MODIFIKATION DER MITOCHONDRIENFUNKTION BEIM ROTHMUND-THOMSON-SYNDROM*

- *RECQL4/RECQL4 VARIANT-P53 COMPLEX FOR ALTERED MITOCHONDRIAL FUNCTION IN ROTHMUND-THOMSON SYNDROME*
 - *COMPLEXE VARIANT RECQL4/RECQL4-P53 POUR ALTERER LA FONCTION MITOCHONDRIALE DANS LE SYNDROME DE ROTHMUND-THOMSON*
- (71) National Institute Of Immunology, Aruna Asaf Ali Marg, New Delhi 110067, IN
(72) SENGUPTA, Sagar, New Delhi 110067, IN
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/04**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/68**

C12R 1/145 → (51) **A23K 1/00**

C12R 1/145 → (51) **C12P 7/16**

C12R 1/225 → (51) **C12N 1/04**

- (51) **C21B 5/06** (11) **2 398 923 A1***
C21B 13/00
- (25) De (26) De
(21) 10704528.8 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051310 03.02.2010
(87) WO 2010/094566 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 AT 2832009
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUM HERSTELLEN VON SUBSTITUTGAS*
• *METHOD AND PLANT FOR THE PRODUCTION OF SUBSTITUTE GAS*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE PRODUCTION DE GAZ DE SUBSTITUTION*
- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(72) MILLNER, Robert, A-3382 Loosdorf, AT
PLAUL, Jan-Friedemann, A-4020 Linz, AT
WIEDER, Kurt, A-4311 Schwertberg, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **C21B 7/12** (11) **2 398 924 A1***
F27B 1/21 **B25D 17/28**
F27D 3/15

- (25) De (26) De
(21) 10705834.9 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051338 04.02.2010
(87) WO 2010/094571 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009537
(54) • *STICHLOCHBOHRMASCHINE FÜR METALLURGISCHE BEHÄLTER, INSBESONDERE ÖFEN MIT SCHMELZFLÜSSIGEM INHALT*
• *TAPHOLE DRILL FOR METALLURGICAL CONTAINERS, IN PARTICULAR FURNACES HAVING MOLTEN CONTENT*
• *MACHINE DE PERÇAGE DE TROUS DE COULÉE POUR CONTENANTS MÉTALLIQUES, EN PARTICULIER FOURS RENFERMANT UN CONTENU EN FUSION*
- (71) TMT Tapping-Measuring-Technology GmbH, Hagener Strasse 103, 57072 Siegen, DE
(72) CRAMER, Peter, 57299 Burbach, DE
EIDE, Torgils, N-5750 Odda, NO

- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE

C21B 13/00 → (51) **C21B 5/06**

C21C 5/46 → (51) **G01K 1/12**

- (51) **C21D 1/10** (11) **2 398 925 A2***
C21D 1/42 **C21D 1/673**
C21D 9/00 **C21D 9/32**
C21D 9/34 **C21D 9/40**
- (25) De (26) De
(21) 10709445.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052032 18.02.2010
(87) WO 2010/094735 2010/34 26.08.2010
(88) 20.01.2011
(30) 19.02.2009 DE 102009001012
(54) • *HÄRTEMASCHINE UND VERFAHREN ZUM INDUKTIVEN FIXTURHÄRTEN*
• *QUENCHING MACHINE AND METHOD FOR FIXTURE QUENCHING BY INDUCTION*
• *MACHINE DE TREMPÉ ET PROCÉDÉ DE DURCISSEMENT SOUS CONTRAINTE PAR INDUCTION*
- (71) Ema Indutec GmbH, Petersbergstrasse 9, 74909 Meckesheim, DE
(72) GOY, Wilfried, 65451 Kelsterbach, DE
DÖRING, Torsten, 74889 Sinsheim, DE
SCHNEIDER, Frank, 64743 Beerfelden, DE
(74) Sommer, Peter, et al, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

C21D 1/18 → (51) **B21D 19/00**

C21D 1/42 → (51) **C21D 1/10**

C21D 1/673 → (51) **B21D 19/00**

C21D 1/673 → (51) **C21D 1/10**

C21D 9/00 → (51) **B21C 29/00**

C21D 9/00 → (51) **C21D 1/10**

C21D 9/32 → (51) **C21D 1/10**

C21D 9/34 → (51) **C21D 1/10**

C21D 9/40 → (51) **C21D 1/10**

C22B 30/04 → (51) **C01G 28/02**

C22B 43/00 → (51) **C10G 25/00**

- (51) **C22C 1/05** (11) **2 398 926 A1***
B22F 1/00 **C22C 29/02**
C22C 29/08 **C22C 33/02**
- (25) En (26) En
(21) 10744020.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050177 16.02.2010
(87) WO 2010/096003 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 SE 0950086
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARTMETALLPRODUKTEN*
• *METHOD FOR MAKING CEMENTED CARBIDE PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS À BASE DE CARBURE MÉTALLIQUE*
- (71) Seco Tools Ab, 737 82 Fagersta, SE
(72) JONSSON, Per, SE 774 97 Fors, SE
PUIDE, Mattias, SE 722 20 Västerås, SE

- (74) Hammarsjö, Joakim, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C22C 1/05 → (51) **C22C 29/08**

C22C 29/00 → (51) **C22C 29/08**

C22C 29/02 → (51) **C22C 1/05**

- (51) **C22C 29/08** (11) **2 398 927 A1***
B22F 1/00 **C22C 1/05**
C22C 29/00
- (25) En (26) En
(21) 10744021.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050178 16.02.2010
(87) WO 2010/096004 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 SE 0900216
(54) • *FEINKÖRNIGE HARTMETALLPULVERMISCHUNG MIT GERINGER SINTERUNGSSCHRUMPUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FINE GRAINED CEMENTED CARBIDE POWDER MIXTURE WITH LOW SINTERING SHRINKAGE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *MÉLANGE EN POUDRE À BASE DE CARBURE CIMENTÉ À GRAINS FINS AYANT UN FAIBLE RETRAIT AU FRITTAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Seco Tools Ab, 737 82 Fagersta, SE
(72) QVICK, Jan, S-730 61 Virsbo, SE
(74) Hammarsjö, Joakim, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C22C 29/08 → (51) **C22C 1/05**

C22C 33/02 → (51) **C22C 1/05**

- (51) **C22C 38/02** (11) **2 398 928 A1***
B22D 11/06 **C22C 38/06**
B21B 1/46 **C22C 38/04**
C22C 38/12
- (25) En (26) En
(21) 10743331.0 (22) 20.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000188 20.02.2010
(87) WO 2010/094075 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154248 P
(54) • *HEISSGEWALZTES DÜNNES GEGOSSENES BANDPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A HOT ROLLED THIN CAST STRIP PRODUCT AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *PRODUIT DE BANDE MINCE COULÉE LAMINÉE À CHAUD ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
(72) EDELMAN, Daniel, Geoffrey, Brownsburg Indiana 46112, US
KILLMORE, Christopher, Ronald, Wollongong New South Wales 2500, AU
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **C22C 38/02** (11) **2 398 929 A1***
B22D 11/06 **C22C 38/04**
C22C 38/06 **C22C 38/12**

- (25) En (26) En
(21) 10743333.6 (22) 22.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000190 22.02.2010
- (87) WO 2010/094077 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154231 P
- (54) • *HOCHFESTES UND DÜNNES GUSSSTREIFENPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A HIGH STRENGTH THIN CAST STRIP PRODUCT AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *BANDE COULÉE MINCE DE GRANDE RÉSISTANCE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
- (72) WILLIAMS, James, Geoffrey, Balgownie New South Wales 2519, AU
KAUL, Harold, Roland, Mt. Ousley New South Wales 2519, AU
EDELMAN, Daniel, Geoffrey, Brownsburg Indiana 46112, US
KILLMORE, Christopher, Ronald, Wollongong New South Wales 2500, AU
- (74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C22C 38/02 → (51) **B21B 1/46**

C22C 38/04 → (51) **B21B 1/46**

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/06 → (51) **B21B 1/46**

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/08 → (51) **B21B 1/46**

C22C 38/12 → (51) **B21B 1/46**

C22C 38/12 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/16 → (51) **B21B 1/46**

C22C 38/58 → (51) **B21B 1/46**

C23C 10/04 → (51) **C23C 14/04**

C23C 10/06 → (51) **C23C 14/04**

- (51) **C23C 14/00** (11) **2 398 930 A1***
C23C 14/34
- (25) En (26) En
- (21) 10744283.2 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024549 18.02.2010
- (87) WO 2010/096533 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 389253
- (54) • *PHYSIKALISCHE GASPHASENABSCHIEDUNG MIT IMPEDANZABGLEICHENDEM NETZWERK*
• *PHYSICAL VAPOR DEPOSITION WITH IMPEDANCE MATCHING NETWORK*
• *DÉPÔT PHYSIQUE EN PHASE VAPEUR AVEC RÉSEAU D'ADAPTATION D'IMPÉDANCE*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) LI, Youming, San Jose California 95129, US
BIRKMEYER, Jeffrey, San Jose California 95125, US
FUJII, Takamichi, Minami-Ashigara-shi Kanagawa 250-0121, JP

- NAONO, Takayuki, Minami-Ashigara-shi Kanagawa 250-0104, JP
HISHINUMA, Yoshikazu, Hadano-shi Kanagawa 259-1326, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C23C 14/04** (11) **2 398 931 A2***
C23C 14/50 **C23C 16/458**
C23C 16/04 **C23C 10/04**
C23C 10/06 **C23C 16/44**

- (25) En (26) En
- (21) 10701461.5 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000268 19.01.2010
- (87) WO 2010/094376 2010/34 26.08.2010
- (88) 14.07.2011
- (30) 18.02.2009 GB 0902633
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR DAMPFPHASENBESCHICHTUNG EINER INNENFLÄCHE VON MINDESTENS EINEM HOHLARTIKEL*
• *A METHOD AND ARRANGEMENT FOR VAPOUR PHASE COATING OF AN INTERNAL SURFACE OF AT LEAST ONE HOLLOW ARTICLE*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR LE REVÊTEMENT EN PHASE VAPEUR D'UNE SURFACE INTERNE D'AU MOINS UN ARTICLE CREUX*
- (71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) ATWAL, Baljit, Singh, Derby DE24 8BJ, GB
HEWITT, Andrew, Derby DE24 8BJ, GB
- (74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby, Derbyshire, DE24 8BJ, GB

C23C 14/06 → (51) **B23B 27/14**

- (51) **C23C 14/12** (11) **2 398 932 A1***
C23C 14/24
- (25) En (26) En
- (21) 10705700.2 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024038 12.02.2010
- (87) WO 2010/096340 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 371940
- (54) • *VEREINFACHTE PULVERZUFÜHRUNGS- UND -VERDAMPFUNGSVORRICHTUNG*
• *SIMPLIFIED POWDER FEEDING AND VAPORIZATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION ET DE VAPORISATION DE POUDRE SIMPLIFIÉ*
- (71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171, US
- (72) LONG, Michael, Hilton NY 14468, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C23C 14/14 → (51) **B23B 27/14**

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/12**

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/50 → (51) **C23C 14/04**

C23C 16/00 → (51) **B32B 9/04**

C23C 16/00 → (51) **H01L 21/00**

(51) **C23C 16/02** (11) **2 398 933 A1***
C23C 16/04 **C23C 16/26**
C23C 16/455 **B65D 23/02**
H01J 37/32 **C23C 16/509**

- (25) En (26) En
- (21) 10704976.9 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000133 27.01.2010
- (87) WO 2010/095011 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 IN DE03132009
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABSCHIEDEN VON DIAMANTÄHNLICHEM KOHLENSTOFF ALS SCHUTZÜBERZUG AUF DER INNENFLÄCHE EINES FORMKÖRPERS*
• *PROCESS TO DEPOSIT DIAMOND LIKE CARBON AS PROTECTIVE COATING ON INNER SURFACE OF A SHAPED OBJECT.*
• *PROCÉDÉ POUR DÉPOSER DU CARBONE DE TYPE DIAMANT SOUS LA FORME D'UN REVÊTEMENT PROTECTEUR SUR UNE SURFACE INTERNE D'UN OBJET FAÇONNÉ*
- (71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) KUMAR, Sushil, New Delhi 110 012, IN
DIXIT, Prakash, Narain, New Delhi 110 012, IN
RAUTHAN, Chandra, Mohan, Singh, New Delhi 110 012, IN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C23C 16/04 → (51) **C23C 14/04**

C23C 16/04 → (51) **C23C 16/02**

C23C 16/26 → (51) **C23C 16/02**

C23C 16/44 → (51) **C23C 14/04**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/02**

C23C 16/458 → (51) **C23C 14/04**

C23C 16/509 → (51) **C23C 16/02**

C23C 16/54 → (51) **B32B 9/04**

- (51) **C23C 18/12** (11) **2 398 934 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10703058.7 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051432 05.02.2010
- (87) WO 2010/094583 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 DE 102009009337
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HALBLEITENDER INDIUMOXID-SCHICHTEN, NACH DEM VERFAHREN HERGESTELLTE INDIUMOXID-SCHICHTEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTING INDIUM OXIDE LAYERS, INDIUM OXIDE LAYERS PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD AND THEIR USE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COUCHES D'OXYDE D'INDIUM SEMI-CONDUCTRICES, COUCHES D'OXYDE D'INDIUM FABRIQUÉES SELON LE PROCÉDÉ ET UTILISATION*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) HOPPE, Arne, 44623 Herne, DE

MERKULOV, Alexey, 67059 Ludwigshafen, DE
STEIGER, Jürgen, 40237 Düsseldorf, DE
PHAM, Duy Vu, 46049 Oberhausen, DE
DAMASCHEK, Yvonne, 45657 Recklinghausen, DE
THIEM, Heiko, 64625 Bensheim, DE

- (51) **C23C 18/12** (11) **2 398 935 A1***
(25) De (26) De
(21) 10703450.6 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051409 05.02.2010
(87) WO 2010/094581 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009338
(54) • **INDIUMALKOXID-HALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG**
• **COMPOSITIONS CONTAINING INDIUM ALKOXIDE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF**
• **COMPOSITIONS CONTENANT UN ALCOOLATE D'INDIUM, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) STEIGER, Jürgen, 40237 Düsseldorf, DE
THIEM, Heiko, 45721 Haltern am See, DE
MERKULOV, Alexey, 67059 Ludwigshafen, DE
PHAM, Duy Vu, 46049 Oberhausen, DE
DAMASCHEK, Yvonne, 45657 Recklinghausen, DE
HOPPE, Arne, 44623 Herne, DE

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 398 936 A1***
C23C 30/00 **F01D 5/28**
(25) De (26) De
(21) 10708094.7 (22) 30.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000102 30.01.2010
(87) WO 2010/094256 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 DE 102009010110
(54) • **EROSIONSSCHUTZ-BESCHICHTUNGSSYSTEM FÜR GASTURBINENBAUTEILE**
• **ANTI-EROSION COATING SYSTEM FOR GAS TURBINE COMPONENTS**
• **SYSTÈME DE REVÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE L'ÉROSION POUR DES COMPOSANTS DE TURBINES À GAZ**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) UIHLEIN, Thomas, 85221 Dachau, DE
EICHMANN, Wolfgang, 82178 Puchheim, DE
HEUTLING, Falko, 81377 München, DE

C23C 30/00 → (51) **C23C 28/00**

- (51) **C25B 1/00** (11) **2 398 937 A1***
C25B 9/08
(25) En (26) En
(21) 10744269.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024497 17.02.2010
(87) WO 2010/096503 2010/34 26.08.2010
(30) 27.08.2009 US 237476 P
13.02.2010 US 304403 P
17.02.2009 US 153253 P
(54) • **ELEKTROLYTZELLE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **ELECTROLYTIC CELL AND METHOD OF USE THEREOF**

- **CELLULE ÉLECTROLYTIQUE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**
(71) McAlister Technologies, LLC, 2350 W Shangri La, Phoenix, AZ 85029, US
(72) MCALISTER, Roy, E., Phoenix, AZ 85029, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C25B 1/00** (11) **2 398 938 A1***
C25B 9/08
(25) En (26) En
(21) 10744271.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024499 17.02.2010
(87) WO 2010/096505 2010/34 26.08.2010
(30) 13.02.2010 US 304403 P
27.08.2009 US 237476 P
17.02.2009 US 153253 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GASERFASSUNG WÄHREND EINER ELEKTROLYSE**
• **APPARATUS AND METHOD FOR GAS CAPTURE DURING ELECTROLYSIS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CAPTURE DE GAZ AU COURS D'UNE ÉLECTROLYSE**
(71) McAlister Technologies, LLC, 2350 W Shangri La, Phoenix, AZ 85029, US
(72) MCALISTER, Roy, E., Phoenix AZ 85029, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C25B 9/08 → (51) **C07K 1/26**

C25B 9/08 → (51) **C25B 1/00**

C25D 3/38 → (51) **H01L 21/288**

C25D 5/18 → (51) **H01L 21/288**

C25D 7/12 → (51) **H01L 21/288**

C40B 30/04 → (51) **C09K 11/07**

- (51) **C40B 60/00** (11) **2 398 939 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744357.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024733 19.02.2010
(87) WO 2010/096652 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390279
(54) • **MIKROARRAY MIT MIKROKANÄLEN**
• **MICROARRAY WITH MICROCHANNELS**
• **MICRORÉSEAU AVEC MICROCANAU**
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) LOVE, Christopher, J., Somerville, MA 02143, US
STORY, Craig, M., Ipswich MA 01938, US
PAPA, Eliseo, Brescia, IT
(74) Ireland, Jacqueline Frances, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

C40B 70/00 → (51) **C09K 11/07**

D01D 5/06 → (51) **D01F 6/60**

- (51) **D01D 5/08** (11) **2 398 940 A1***
D01F 6/62 **D01F 6/86**
(25) En (26) En

- (21) 10715350.4 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000610 22.02.2010
(87) WO 2010/095050 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 US 154380 P
(54) • **VERNETZTE FASERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG MIT HILFE VON ÜBERGANGSMETALLIONEN**
• **CROSSLINKED FIBERS AND METHOD OF MAKING SAME USING TRANSITION METAL IONS**
• **FIBRES RÉTICULÉES ET LEUR MÉTHODE DE FABRICATION AU MOYEN D'IONS DE MÉTAL DE TRANSITION**
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
Tycos Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) HADBA, Ahmad, Robert, Middlefield CT 06455, US
LADET, Sebastien, F-69006 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

D01F 2/00 → (51) **D01F 6/00**

D01F 4/00 → (51) **D01F 6/00**

- (51) **D01F 6/00** (11) **2 398 941 A1***
D01F 6/88 **D01F 6/44**
A61L 17/10 **D01F 4/00**
D01F 2/00 **D01F 9/00**
(25) En (26) En
(21) 10713710.1 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000600 22.02.2010
(87) WO 2010/095049 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 US 154379 P
(54) • **VERNETZTE FASERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG MITTELS EXTRUSION**
• **CROSSLINKED FIBERS AND METHOD OF MAKING SAME BY EXTRUSION**
• **FIBRES RÉTICULÉES ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION PAR EXTRUSION**
(71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
Tycos Healthcare Group LP, 60 Middletown Road, North Haven, CT 06473, US
(72) HADBA, Ahmad, Robert, Middlefield CT 06455, US
LADET, Sebastien, F-69006 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

D01F 6/44 → (51) **D01F 6/00**

- (51) **D01F 6/60** (11) **2 398 942 A1***
D01D 5/06
(25) De (26) De
(21) 10703476.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051755 12.02.2010
(87) WO 2010/094620 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09153028
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FILAMENTGARNS AUS EINEM AROMATISCHEN POLYAMID**
• **METHOD FOR PRODUCING A FILAMENT YARN FROM AN AROMATIC POLYAMIDE**

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FIL CONTINU EN UN POLYAMIDE AROMATIQUE*
- (71) Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) BUSSCHER, Leonardus A.G., NL-6921 AZ Duiven, NL
MEERMAN, Jacobus Johannes, NL-6821 LZ Arnhem, NL
HOGERWERF, Ronald Eduard, NL-6843 HR Arnhem, NL
BROEKHOF, Alexander L.L., NL-6824 AP Arnhem, NL
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **D01F 6/62** (11) **2 398 943 A1***
D01F 6/66 **D01F 6/86**

- (25) En (26) En
(21) 10713713.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/000651 22.02.2010
(87) WO 2010/095055 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 US 154382 P

- (54) • *VERNETZTE FASERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG MIT HILFE VON UV-STRAHLUNG*

• *CROSSLINKED FIBERS AND METHOD OF MAKING SAME USING UV RADIATION*

• *FIBRES RÉTICULÉES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ À L'AIDE DE RAYONS UV*

- (71) Sofradim Production, 116 avenue du Formans, 01600 Trévoux, FR
Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) HADBA, Ahmad, Robert, Middlefield CT 06455, US
LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

D01F 6/62 → (51) **D01D 5/08**

D01F 6/66 → (51) **D01D 5/08**

D01F 6/66 → (51) **D01F 6/62**

D01F 6/86 → (51) **D01D 5/08**

D01F 6/86 → (51) **D01F 6/62**

D01F 6/88 → (51) **D01F 6/00**

(51) **D01F 9/00** (11) **2 398 944 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708346.1 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) FR 2010/050249 15.02.2010
(87) WO 2010/094879 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 FR 0951028

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERLÄNGERTEN POLYSACCHARIDELEMENTS, INSBESONDERE EINES CHITOSANFADENS, UND IN DIESEM VERFAHREN GEWONNENER POLYSACCHARIDFADEN*

• *METHOD FOR PRODUCING AN ELONGATE POLYSACCHARIDE ELEMENT, IN PARTICULAR A CHITOSAN THREAD, AND POLYSACCHARIDE THREAD OBTAINED*

- *PROCEDE D'OBTENTION D'UN ELEMENT LONGIFORME DE POLYSACCHARIDE, NOTAMMENT UN FIL DE CHITOSANE, ET FIL DE POLYSACCHARIDE OBTENU*

- (71) Laboratoire Tetra Medical, P.A.E de Marenton, 07100 Annonay, FR
University Claude Bernard Lyon I, 43, Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) DOMARD, Alain, F-69006 Lyon, FR
DAVID, Laurent, F-69004 Lyon, FR
MONTEBAULT, Alexandra, F-42000 Saint Etienne, FR
DESORME, Mylène, F-42800 Saint Martin la Plaine, FR

- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, F-69301 Lyon Cedex 07, FR

D01F 9/00 → (51) **D01F 6/00**

(51) **D02G 1/12** (11) **2 398 945 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10705553.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/001032 18.02.2010
(87) WO 2010/094488 2010/34 26.08.2010

- (30) 23.02.2009 DE 102009010208

- (54) • *VERFAHREN ZUR PARALLELEN HERSTELLUNG MEHRERER FASERSTREIFEN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS*

• *METHOD FOR PRODUCING MULTIPLE FIBER STRIPS IN PARALLEL AND APPARATUS FOR EXECUTING SAID METHOD*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION EN PARALLÈLE DE PLUSIEURS BANDES DE FIBRES ET DISPOSITIF DESTINÉ À METTRE EN ŒUVRE CE PROCÉDÉ*

- (71) Rhodia Acetow GmbH, Engesserstrasse 8, 79108 Freiburg, DE

- (72) KRUMREY, Thomas, 79331 Teningen, DE

- RUF, Dieter, 79183 Waldkirch, DE

- MOSER, Martin, 79215 Elzach, DE

- (74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

D02G 3/44 → (51) **A47L 13/20**

D03D 27/08 → (51) **D04B 1/04**

(51) **D04B 1/04** (11) **2 398 946 A2***

D04B 21/04 **D03D 27/08**

- (25) De (26) De
(21) 10722943.7 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/003180 26.05.2010

- (87) WO 2010/136179 2010/48 02.12.2010

- (88) 26.05.2011

- (30) 26.05.2009 DE 102009023658

- (54) • *TEXTILES MATERIAL MIT ELEKTRISCH BEAUFSCHLAGBAREN FÄDEN*

• *TEXTILE MATERIAL HAVING ELECTRICALLY IMPINGEABLE THREADS*

• *MATIÈRE TEXTILE DOTÉE DE FILS APTES À ÊTRE ALIMENTÉS EN COURANT ÉLECTRIQUE*

- (71) E. Schoepf GmbH & Co. KG, Rathausstrasse 18-24, 95236 Stambach, DE

- (72) WAGNER, Karl Robert, 95236 Stambach, DE
- (74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

D04B 1/22 → (51) **A61F 5/01**

D04B 21/04 → (51) **D04B 1/04**

D04H 13/00 → (51) **C08J 5/00**

D05C 15/04 → (51) **A47L 13/20**

(51) **D06F 25/00** (11) **2 398 947 A1***

(25) En (26) En

(21) 10743907.7 (22) 11.02.2010

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

- (86) KR 2010/000866 11.02.2010

- (87) WO 2010/095832 2010/34 26.08.2010

- (30) 23.02.2009 KR 20090014825

- 03.03.2009 KR 20090017940

- (54) • *WASCHMASCHINE/TROCKNER*

• *WASHING / DRYING MACHINE*

• *LAVE-LINGE / SÈCHE-LINGE*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong

- Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) KIM, Sung Ryong, Seoul 153-802, KR

- KIM, Na Eun, Seoul 153-802, KR

- KIM, Dong Won, Seoul 153-802, KR

- KIM, Young Min, Seoul 153-802, KR

- KO, Cheol Soo, Seoul 153-802, KR

- YOO, Hea Kyung, Seoul 153-802, KR

- LEE, Dong Soo, Seoul 153-802, KR

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

(51) **D06F 25/00** (11) **2 398 948 A2***

(25) En (26) En

(21) 10743908.5 (22) 11.02.2010

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

- (86) KR 2010/000867 11.02.2010

- (87) WO 2010/095833 2010/34 26.08.2010

- (88) 14.10.2010

- (30) 23.02.2009 KR 20090014825

- 03.03.2009 KR 20090017941

- (54) • *WASCHMASCHINE*

• *WASHING MACHINE*

• *LAVE-LINGE*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong

- Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) KIM, Sung Ryong, Seoul 153-802, KR

- KIM, Na Eun, Seoul 153-802, KR

- KIM, Dong Won, Seoul 153-802, KR

- KIM, Young Min, Seoul 153-802, KR

- KO, Cheol Soo, Seoul 153-802, KR

- YOO, Hea Kyung, Seoul 153-802, KR

- LEE, Dong Soo, Seoul 153-802, KR

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

(51) **D06F 33/02** (11) **2 398 949 A1***

D06F 39/00

(25) En (26) En

(21) 10743937.4 (22) 18.02.2010

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

- (86) KR 2010/000997 18.02.2010

- (87) WO 2010/095862 2010/34 26.08.2010

- (30) 19.02.2009 KR 20090013701

- 03.06.2009 KR 20090048989

- 03.06.2009 KR 20090048988

- (54) • *WASCHMASCHINE UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG*
• *LAUNDRY MACHINE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*
• *MACHINE À LAVER LE LINGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELLE-CI*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Eun Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
LEE, Deug Hee, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
KIM, Pyoung Hwan, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **D06F 35/00** (11) **2 398 950 A1***
B08B 3/10

- (25) En (26) En
(21) 10706332.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050261 17.02.2010
(87) WO 2010/094959 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 GB 0902619
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *CLEANING APPARATUS*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE*
- (71) Xeros Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB
- (72) JENKINS, Stephen, Derek, Middlesbrough Cleveland TS9 5AS, GB
WESTWATER, William, George, Leeds Yorkshire LS8 1JB, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **D06F 39/00** (11) **2 398 951 A1***
A47L 15/42 **F24C 7/08**

- (25) De (26) De
(21) 10715734.9 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052204 22.02.2010
(87) WO 2010/094796 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009011678
(54) • *BEDIENEINRICHTUNG FÜR EIN ELEKTROHAUSGERÄT UND BEDIENVERFAHREN*
• *OPERATING DEVICE FOR AN ELECTRICAL HOUSEHOLD DEVICE AND OPERATING METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER ET PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) STUHR, Frank, 75057 Kürnbach, DE
ZARCONI, Carmelo, 75248 Ölbronn, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstraße 30, 70174 Stuttgart, DE

D06F 39/00 → (51) **D06F 33/02**

(51) **D06F 39/02** (11) **2 398 952 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10701821.0 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000458 27.01.2010
(87) WO 2010/094387 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009194

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES IN EINEM HAUSHALTSGERÄT ANGEORDNETEN DOSIERGERÄTS, DOSIERGERÄT UND HAUSHALTSGERÄT HIERZU*
• *METHOD FOR OPERATING A METERING DEVICE ARRANGED IN A DOMESTIC APPLIANCE, METERING DEVICE AND CORRESPONDING DOMESTIC APPLIANCE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN APPAREIL DE DOSAGE DISPOSÉ DANS UN APPAREIL MÉNAGER, APPAREIL DE DOSAGE ET APPAREIL MÉNAGER CORRESPONDANTS*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim, DE
EICHHOLZ, Dieter, 58642 Iserlohn, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/44**

(51) **D06F 39/12** (11) **2 398 953 A1***
A47L 15/42

- (25) En (26) En
(21) 10704710.2 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024249 16.02.2010
(87) WO 2010/096364 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 IT T020090114
(54) • *EINSTELLBARER FUSS, INSBESONDERE RÜCKFUSS, FÜR EIN ELEKTRISCHES HAUSHALTSGERÄT*
• *ADJUSTABLE FOOT, IN PARTICULAR A REAR FOOT, FOR AN ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *PIED RÉGLABLE, ET PLUS PARTICULIÈREMENT ARRIÈRE, DESTINÉ À UN APPAREIL MÉNAGER ÉLECTRIQUE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) GENNARETTI, Luca, I-10098 Rivoli, IT
CARLI, Pierluigi, I-10090 Gassino Torinese, IT
- (74) Plebani, Rinaldo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

D06F 58/04 → (51) **D06F 58/28**

(51) **D06F 58/28** (11) **2 398 954 A2***
D06F 58/04

- (25) En (26) En
(21) 10743977.0 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001078 22.02.2010
(87) WO 2010/095902 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 20.02.2009 KR 20090014223
(54) • *WASCHMASCHINE*
• *WASHING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEO, Bo Sung, Seoul 153-802, KR
KIM, Keun Joo, Seoul 153-802, KR
KIM, Jin Woong, Seoul 153-802, KR
SEO, Hyun Seok, Seoul 153-802, KR
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkercherstrasse 45, D-81679 München, DE

D06M 11/42 → (51) **D06M 13/358**

- (51) **D06M 11/74** (11) **2 398 955 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10786517.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024490 17.02.2010
(87) WO 2010/144161 2010/50 16.12.2010
(88) 27.01.2011
(30) 23.11.2009 US 263807 P
17.02.2009 US 153143 P
(54) • *VERBUNDSTOFFE MIT KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN AUF EINER FASER*
• *COMPOSITES COMPRISING CARBON NANOTUBES ON FIBER*
• *COMPOSITES COMPRENANT DES NANOTUBES DE CARBONE SUR FIBRES*
- (71) Applied NanoStructured Solutions, LLC, 2323 Eastern Boulevard, Baltimore, MD 21220, US
- (72) SHAH, Tushar, K., Columbia MD 21044, US
PIETRAS, Bradley, W., Shamong NJ 08088, US
ADCOCK, Daniel, Jacob, Columbia MD 21044, US
MALECKI, Harry, C., Abingdon MD 21009, US
ALBERDING, Mark, R., Glen Arm MD 21057, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

D06M 11/83 → (51) **D06M 13/358**

(51) **D06M 13/358** (11) **2 398 956 A2***
D06M 13/432 **D06M 16/00**
B01D 39/00 **B03C 3/28**
D06M 11/42 **D06M 11/83**
D06M 15/13

- (25) En (26) En
(21) 10705221.9 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023266 05.02.2010
(87) WO 2010/096285 2010/34 26.08.2010
(88) 17.02.2011
(30) 20.02.2009 US 154026 P
(54) • *ANTIMIKROBIELLES ELEKTRETVLIES*
• *ANTIMICROBIAL ELECTRET WEB*
• *VOILE ÉLECTRET ANTIMICROBIEN*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) YLITALO, Caroline, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
STEPANOVA, Narina, Y., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SEBASTIAN, John, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BELGRADE, Sonja, K., Stillwater Minnesota 55082, US
HOLM, David, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LI, Fuming, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06M 13/432 → (51) **D06M 13/358**

D06M 15/13 → (51) **D06M 13/358**

D06M 16/00 → (51) **D06M 13/358**

D06N 7/00 → (51) **B44F 9/02**

<i>D07B 3/08</i>	→ (51)	<i>D07B 7/10</i>
(51) <i>D07B 7/10</i>	(11)	<i>2 398 957 A1*</i>
(25) En	(26) En	
(21) 10704143.6	(22) 15.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) EP 2010/051870 15.02.2010		
(87) WO 2010/094656 2010/34 26.08.2010		
(30) 23.02.2009 IT MI20090248		
(54) • <i>MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON STRÄNGEN AUS DRÄHTEN</i> • <i>MACHINE FOR MANUFACTURING STRANDS FROM WIRES</i> • <i>MACHINE À FABRIQUER DES BRINS À PARTIR DE FILS</i>		
(71) Officine Meccaniche di Lesmo S.p.A., Via delle Officine, 7, 20050 Lesmo, MI, IT		
(72) CASSANMAGNAGO, Marco, I-24060 Castelli Calepio BG, IT		
(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano, IT		
(51) <i>D21B 1/12</i>	(11)	<i>2 398 958 A1*</i>
(25) En	(26) En	
(21) 10700150.5	(22) 12.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) DK 2010/050003 12.01.2010		
(87) WO 2010/081476 2010/29 22.07.2010		
(30) 13.01.2009 DK 200900047		
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINLEITUNG EINES STOFFS IN EINEN PROZESSREAKTOR</i> • <i>METHOD AND APPARATUS FOR IN-FEEDING OF MATTER TO A PROCESS REACTOR</i> • <i>PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ALIMANTATION D'UN RÉACTEUR DE TRAITEMENT EN MATIÈRE</i>		
(71) Biogasol IPR APS, Lautrupvang 2A, 2750 Ballerup, DK		
(72) BELDRING, Finn, DK-2830 Virum, DK LUKIC, Dragan, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK HILSTRØM, Troels, DK-2730 Herlev, DK		
(74) Olsen, Lau Lund, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK		
(51) <i>D21B 1/34</i>	(11)	<i>2 398 959 A1*</i>
(25) En	(26) En	
(21) 10700152.1	(22) 13.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) DK 2010/050005 13.01.2010		
(87) WO 2010/081478 2010/29 22.07.2010		
(30) 13.01.2009 DK 200900052		
(54) • <i>BEHANDLUNG VON ORGANISCHEM MATERIAL DURCH SCHNEIDEN, TRÄNKEN UND/ODER WASCHEN</i> • <i>TREATMENT, SUCH AS CUTTING, SOAKING AND/OR WASHING, OF ORGANIC MATERIAL</i> • <i>TRAITEMENT DE MATIÈRES ORGANIQUES, TEL QUE COUPE, TREMPAGE ET/OU LAVAGE</i>		
(71) Biogasol IPR APS, Lautrupvang 2A, 2750 Ballerup, DK		
(72) BELDRING, Finn, DK-2830 Virum, DK LUKIC, Dragan, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK		
(74) Olsen, Lau Lund, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK		
<i>D21B 1/34</i>	→ (51)	<i>D21B 1/12</i>

<i>D21C 7/06</i>	→ (51)	<i>D21B 1/12</i>
(51) <i>D21F 5/02</i>	(11)	<i>2 398 960 A1*</i>
(25) En	(26) En	
(21) 10744029.9	(22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) SE 2010/050192 19.02.2010		
(87) WO 2010/096012 2010/34 26.08.2010		
(30) 20.02.2009 US 154185 P		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER TROCKNUNGSKAPAZITÄT UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER TROCKNUNGSKAPAZITÄT</i> • <i>PROCESS FOR INCREASING THE DRYING CAPACITY AND A DEVICE FOR INCREASING THE DRYING CAPACITY</i> • <i>PROCESSUS ET DISPOSITIF POUR AUGMENTER LA CAPACITÉ DE SÉCHAGE</i>		
(71) Storaenso AB, 791 80 Falun, SE		
(72) Svenland, Torsten, S-295 91 Bromölla, SE		
(74) Lindberg, Berndt Åke, Stora Enso AB Group Intellectual Property Box 9090, SE-65009 Karlstad, SE		
<i>D21F 5/04</i>	→ (51)	<i>D21F 5/02</i>
(51) <i>D21G 1/00</i>	(11)	<i>2 398 961 A1*</i>
(25) Fi	(26) En	
(21) 10743442.5	(22) 11.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) FI 2010/050087 11.02.2010		
(87) WO 2010/094834 2010/34 26.08.2010		
(30) 20.02.2009 FI 20095165		
(54) • <i>ANORDNUNG ZUR VIBRATIONSDÄMPFUNG IN EINER FASERVLIEMASCHINE</i> • <i>ARRANGEMENT FOR DAMPENING VIBRATION IN A FIBER WEB MACHINE</i> • <i>AGENCEMENT POUR AMORTISSEMENT DE VIBRATION DANS UNE MACHINE À TOILE FIBREUSE</i>		
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI		
(72) KOROLAINEN, Tommi, FI-41940 Vesanka, FI KUPIAINEN, Seppo, FI-40270 Palokka, FI PURANEN, Arto, FI-40270 Palokka, FI		
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
(51) <i>D21G 9/00</i>	(11)	<i>2 398 962 A2*</i>
(25) En	(26) En	
(21) 10701584.4	(22) 11.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/020601 11.01.2010		
(87) WO 2010/081065 2010/28 15.07.2010		
(88) 07.10.2010		
(30) 12.01.2009 US 352328		
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHAFFUNG EINES UMFASSENDE VERHALTENSMODELLS FÜR EINEN BLATT-BILDNER</i> • <i>A METHOD AND APPARATUS FOR CREATING A COMPREHENSIVE RESPONSE MODEL FOR A SHEET FORMING MACHINE</i> • <i>PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CRÉER UN MODÈLE EXHAUSTIF DE RÉPONSE POUR UNE MACHINE DE FORMATION DE FEUILLES</i>		
(71) ABB Ltd., Belgard Road, Tallaght, Dublin 24, IE		
ABB Automation GmbH, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE		

- (72) ZEHPFUND, Andreas, DE-60487 Frankfurt Am Main, DE
CHEN, Shih-chin, Dublin OH 54017, US
BERGGREN, Jonas, SE-171 Solna, SE
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

<i>D21H 19/48</i>	→ (51)	<i>C08F 2/38</i>
(51) <i>D21H 25/06</i>	(11)	<i>2 398 963 A1*</i>
(25) Fi	(26) En	
(21) 10743443.3	(22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) FI 2010/050105 18.02.2010		
(87) WO 2010/094838 2010/34 26.08.2010		
(30) 20.02.2009 FI 20095162		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IMPRÄGNIERMITTELS MIT MARKIERUNGEN, MIT DEM IMPRÄGNIERMITTEL ÜBERZOGENE PLATTE UND VERWENDUNG DES IMPRÄGNIERMITTEL IN EINER BETONGUSSFORM</i> • <i>METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN IMPREGNATE PROVIDED WITH MARKINGS, A BOARD COATED WITH THE IMPREGNATE, AND USE OF THE IMPREGNATE IN A CONCRETE CASTING MOULD</i> • <i>PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UNE TOILE FIBREUSE IMPRÉGNÉE COMPORTANT DES MARQUES, PLAQUE REVÊTUE DE LA TOILE FIBREUSE IMPRÉGNÉE ET UTILISATION DE LA TOILE FIBREUSE IMPRÉGNÉE DANS UN MOULE DE COULÉE DE BÉTON</i>		
(71) Laminating Papers Oy, P.O. Box 62-63, 48101 Kotka, FI		
(72) MIKKI, Nina, FI-55100 Imatra, FI NEVALAINEN, Anne, FI-48700 Kotka, FI		
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI		
<i>E01B 9/00</i>	→ (51)	<i>E01B 19/00</i>
(51) <i>E01B 19/00</i>	(11)	<i>2 398 964 A1*</i>
(25) En	(26) En	
(21) 10744066.1	(22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/000485 19.02.2010		
(87) WO 2010/096182 2010/34 26.08.2010		
(30) 20.02.2009 US 208146 P		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR REPARATUR UND PRÄVENTIVEN WARTUNG VON BAHNSCHWELLEN MITHILFE UV-HÄRTBARER POLYMERE</i> • <i>METHODS FOR REPAIR AND PREVENTATIVE MAINTENANCE OF RAILROAD TIES USING UV CURABLE POLYMERS</i> • <i>PROCÉDÉS DE RÉPARATION ET MAINTENANCE PRÉVENTIVE DE TRAVERSES DE CHEMIN DE FER UTILISANT DES POLYMÈRES DURCISSABLES PAR UV</i>		
(71) Encore Rail Systems, Inc., 6235 S. Oak Park Avenue, Chicago, IL 60638, US		
(72) DELMONICO, Douglas, Broomfield CO 80020, US		
WEBER, Fabian, Boulder CO 80301, US		

(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP
100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 8QQ, GB

(51) **E01B 27/11** (11) **2 398 965 A1***
E01B 29/06 **E01B 29/05**

(25) De (26) De
(21) 09795914.2 (22) 14.12.2009

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

(86) EP 2009/008917 14.12.2009

(87) WO 2010/072346 2010/26 01.07.2010

(30) 16.12.2008 CH 19742008

(54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUM
ERNEUEREN EINES GLEISES*
• *MACHINE AND METHOD FOR RENOVAT-
ING A TRACK*
• *MACHINE ET PROCÉDÉ POUR LA RÉNO-
VATION D'UNE VOIE*

(71) Matisa Materiel Industriel S.A., Rue Arc-en-
Ciel 2, 1023 Crissier-Lausanne, CH

(72) GANZ, Jörg, CH-1163 Etoy, CH

E01B 29/05 → (51) **E01B 27/11**

E01B 29/06 → (51) **E01B 27/11**

E01C 11/08 → (51) **E04C 5/16**

E01C 11/14 → (51) **E04C 5/16**

E01H 1/00 → (51) **E01H 5/09**

(51) **E01H 4/02** (11) **2 398 966 A1***
B66D 1/38 **B66D 1/48**

(25) It (26) En
(21) 10710424.2 (22) 17.02.2010

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

(86) IB 2010/000299 17.02.2010

(87) WO 2010/095016 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 IT MI20090215

(54) • *PISTENRAUPE MIT EINER WINDENAN-
ORDNUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER
HANDHABUNG DER PISTENRAUPE AUF
STEILEN ABHÄNGEN UND BETRIEBSVER-
FAHREN FÜR DIE WINDENANORDNUNG*
• *SNOWGROOMER COMPRISING A WINCH
ASSEMBLY TO AID HANDLING OF THE
SNOWGROOMER ON STEEP SLOPES; AND
METHOD OF OPERATING THE WINCH^A
ASSEMBLY*

• *DAMEUSE COMPORTANT UN TREUIL
POUR AMÉLIORER LA MAN ŒVRABILITÉ
DE LA DAMEUSE SUR LES PENTES
RAIDES ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION
DU TREUIL*

(71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri,
1724 Luxembourg, LU

(72) RUNGGALDIER, Martin, I-39047 St. Chris-
tina, IT

(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.p.A. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **E01H 5/09** (11) **2 398 967 A1***
E01H 1/00

(25) En (26) En
(21) 10743361.7 (22) 18.02.2010

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

(86) CA 2010/000213 18.02.2010

(87) WO 2010/094116 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 US 153445 P

(54) • *MULTIFUNKTIONSVORRICHTUNG ZUR
SCHNEERÄUMUNG*

• *MULTIFUNCTIONAL DEVICE FOR CLEAR-
ING SNOW*
• *DISPOSITIF MULTIFONCTIONNEL POUR
ENLEVER LA NEIGE*

(71) 3rd Millennium Solutions, Ltd., 10 Trent
Drive P.O. Box 670, Campbellford, ON K0L
1L0, CA

(72) McKEOWN, Stephen, Lyle, Campbellford,
Ontario K0L 1L0, CA
FAUX, Daniel, Andrew, Kingston, Ontario
K7K 7J5, CA

(74) Fischer & Konnerth, Schertlinstraße 18,
81379 München, DE

E02D 3/12 → (51) **E02D 5/46**

(51) **E02D 5/46** (11) **2 398 968 A1***
E02D 3/12

(25) It (26) En

(21) 09787649.4 (22) 20.02.2009

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

(86) IT 2009/000061 20.02.2009

(87) WO 2010/095153 2010/34 26.08.2010

(54) • *DÜSENSTRAHLINJEKTIONSAUSRÜSTUNG*

• *JET GROUTING EQUIPMENT*

• *EQUIPEMENT DE JET GROUTING*

(71) Soilmec S.p.A., Via Dismano, 5819, 47522
Cesena, IT

(72) DITILLO, Alessandro, 47522 Cesena (Forli-
Cesena), IT

SIEPI, Maurizio, 47522 CESENA (Forli-
Cesena) Italy, IT

(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT

(51) **E02D 29/02** (11) **2 398 969 A1***

(25) It (26) En

(21) 10712173.3 (22) 17.02.2010

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

(86) IT 2010/000056 17.02.2010

(87) WO 2010/095155 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 IT FI20090031

(54) • *MODULARER BLOCK*

• *MODULAR BLOCK*

• *BLOC DE CONSTRUCTION MODULAIRE*

(71) Riusa.EU. S.R.L., Via Mazzini, 174, 41049
Sassuolo (MO), IT

(72) ASTOLF, Luigi, I-44100 Ferrara, IT

ANDRIGHETTI, Gabriele, I-44100 Ferrara, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.
A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze,
IT

(51) **E02F 3/40** (11) **2 398 970 A1***
E02F 3/96

(25) NI (26) En

(21) 10706065.9 (22) 19.02.2010

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

(86) NL 2010/000028 19.02.2010

(87) WO 2010/095933 2010/34 26.08.2010

(30) 22.02.2009 NL 1036612

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZERKLEINERN, SIE-
BEN UND ENTMAGNETISIEREN VON
STEINIGEM MATERIAL*

• *DEVICE FOR CRUSHING, SCREENING AND*

DEMAGNETISING STONY MATERIAL

• *DISPOSITIF POUR BROYER, TAMISER ET*

*DÉMAGNÉTISER UN MATÉRIAU PIER-
REUX*

(71) Peetoom, Johan, Dorpsstraat 61, 1731 RB
Winkel, NL

(72) Peetoom, Johan, 1731 RB Winkel, NL

(74) Visser-Luirink, Gesina, Amsterdams
Octrooibureau Visser-Luirink B.V. Postbus
76068, 1070 EB Amsterdam, NL

E02F 3/96 → (51) **E02F 3/40**

E03B 7/04 → (51) **F24D 17/00**

E03B 11/00 → (51) **B65D 90/06**

(51) **E03D 9/00** (11) **2 398 971 A1***
E03D 9/03 **B65D 51/00**

(25) De (26) De

(21) 10702829.2 (22) 30.01.2010

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

(86) EP 2010/000560 30.01.2010

(87) WO 2010/094395 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 DE 102009009591

(54) • *ABGABEVORRICHTUNG, INSBESONDERE
WC-SPÜLER, MIT KOPPELBAREM
BEHÄLTER*

• *DISCHARGE DEVICE, IN PARTICULAR*

*TOILET FLUSHER, HAVING A TANK THAT
CAN BE COUPLED*

• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR, NOTAM-
MENT CHASSE D'EAU DE WC, AVEC
RÉCIPIENT ACCOUPABLE*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE

(72) FREY, Daniel, 40597 Düsseldorf, DE

E03D 9/03 → (51) **E03D 9/00**

E03F 5/16 → (51) **C02F 1/40**

E04B 1/48 → (51) **E04C 5/16**

E04B 1/68 → (51) **E04C 5/16**

(51) **E04B 2/70** (11) **2 398 972 A1***
E04B 2/74

(25) De (26) De

(21) 10704756.5 (22) 12.02.2010

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

(86) EP 2010/000872 12.02.2010

(87) WO 2010/094432 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 DE 102009009798

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
DREIDIMENSIONALEN BAUKÖRPERS*

• *METHOD FOR PRODUCING A THREE-*

DIMENSIONAL STRUCTURE

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CORPS*

DE CONSTRUCTION TRIDIMENSIONNEL

(71) Delignum S.A.R.L., Maison 7a, 9954 Goe-
dange, LU

(72) SPIETH, Werner, 79256 Buchenbach, DE
FALLER, Nikolaus, 79280 Au, DE

(74) Maucher, Wolfgang, Patent- und Rechtsan-
waltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen
Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breis-
gau, DE

E04B 2/74 → (51) **E04B 2/70**

(51) **E04B 2/76** (11) **2 398 973 A1***

(25) En (26) En

(21) 10705438.9 (22) 12.02.2010

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

(86) IE 2010/000007 12.02.2010

(87) WO 2010/092563 2010/33 19.08.2010

(30) 12.02.2009 IE 20090116

(54) • *RAHMENSYSTEM*
• *A FRAMING SYSTEM*

- *SYSTÈME D'OSSATURE*
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt County Cavan, IE
- (72) TIAN, Yishen, West Midlands, WS4 1BB, GB
- WRIGHT, David, Leicestershire, LE65 1DF, GB
- WOODLOCK, Henry, Birmingham B20 2DW, GB
- BELK, Robert, Birmingham, B73 6LP, GB
- JONES, Peter, West Midlands, WV14 9NN, GB
- (74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

(51) **E04B 2/86** (11) **2 398 974 A1***
E04G 11/06

- (25) En (26) En
- (21) 10743356.7 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000197 17.02.2010
- (87) WO 2010/094111 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 153488 P
- (54) • *AUFSTECKBARES ANSCHLUSSSYSTEM FÜR VERLORENE SCHALUNG*
- *CLIP-ON CONNECTION SYSTEM FOR STAY-IN-PLACE FORM-WORK*
- *SYSTÈME DE RACCORDEMENT PAR EMBOÎTEMENT POUR COFFRAGE PERDU*
- (71) CFS Concrete Forming Systems Inc., 520 - 885 Dunsmuir Street, Vancouver, British Columbia V6C 1N5, CA
- (72) RICHARDSON, George David, Vancouver British Columbia V6N 3N7, CA
- KRIVULIN, Semion, Richmond British Columbia V6Y 4L9, CA
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **E04C 5/16** (11) **2 398 975 A1***
E01C 11/08 **E01C 11/14**
E04B 1/48 **E04B 1/68**
E04F 15/14

- (25) En (26) En
- (21) 10706029.5 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/000259 12.02.2010
- (87) WO 2010/094910 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 GB 0902724
- (54) • *KANTENAUSBRUCHSSCHUTZ*
- *ANTI-SPALLING EDGING*
- *BORDURE ANTI-ÉCAILLAGE*
- (71) Permaban Limited, Mill Close, Lee Mill Industrial Estate Ivybridge Devon PL21 9GL, GB
- (72) ARNOLD, Rodney, Malcolm, Devon TQ13 9NL, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, et al, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

E04D 3/08 → (51) **H01L 31/048**

E04D 3/35 → (51) **H01L 31/048**

E04D 3/36 → (51) **H01L 31/048**

E04D 13/17 → (51) **H01L 31/048**

(51) **E04D 13/18** (11) **2 398 976 A2***
H01L 31/042 **B32B 27/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10744337.6 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024675 19.02.2010
- (87) WO 2010/096622 2010/34 26.08.2010
- (88) 16.12.2010
- (30) 19.02.2009 US 153786 P
- 18.02.2010 US 707876
- 04.08.2009 US 231184 P
- (54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR FOTOVOL-TAIKZELLE AN EINE STRUKTURELLE FLUOROPOLYMEMBRAN*
- *ATTACHMENT SYSTEM OF PHOTOVOL-TAIC CELL TO FLUOROPOLYMER STRUCTURAL MEMBRANE*
- *SYSTÈME DE FIXATION D'UNE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE À UNE MEMBRANE STRUCTURALE FLUOROPOLYMÈRE*
- (71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 South Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
- (72) SAHLIN, Katherine, M., Old Orchard Beach ME 04064, US
- DERY, Marcel, Westford MA 01866, US
- CUSHMAN, Michael, P., Merrimack NH 03054, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

E04F 15/00 → (51) **B44F 9/02**

E04F 15/14 → (51) **E04C 5/16**

- (51) **E04F 15/22** (11) **2 398 977 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744231.1 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024428 17.02.2010
- (87) WO 2010/096448 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 388312
- (54) • *AUSSPARUNGSANORDNUNGEN FÜR UNTERBODENSYSTEME FÜR SPORTBODEN*
- *POCKET ASSEMBLIES FOR SPORTS FLOORING SUB-FLOOR SYSTEMS*
- *ENSEMBLES DE POCHES POUR SYSTÈMES DE SOUS-PLANCHER POUR PLANCHER DE SPORT*
- (71) CONNOR SPORT COURT INTERNATIONAL, INC., 939 South 700 West, Salt Lake City, UT 84104, US
- (72) RANDJELOVIC, Erlin, A., Crystal Falls Michigan 49920, US
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

E04G 9/05 → (51) **D21H 25/06**

E04G 11/06 → (51) **E04B 2/86**

- (51) **E04H 4/00** (11) **2 398 978 A1***
B32B 33/00 **B29C 70/88**
C08L 67/00
- (25) En (26) En
- (21) 10743336.9 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000196 23.02.2010
- (87) WO 2010/094080 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 AU 2009900767
- (54) • *OBERFLÄCHENZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER AUFTRAGUNG*
- *SURFACE COMPOSITION AND METHOD OF APPLICATION*

• *COMPOSITION DE SURFACE ET PROCÉDÉ D'APPLICATION*

- (71) Hydrawall Pty Ltd, 9 Stott Road, Welshpool, Western Australia 6106, AU
- (72) BEALE, Lew, Welshpool, Western Australia 6106, AU
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **E04H 15/20** (11) **2 398 979 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 10708088.9 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CH 2010/000042 17.02.2010
- (87) WO 2010/094145 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 CH 248092009
- (54) • *GEKRÜMMTER PNEUMATISCHER TRÄGER*
- *CURVED PNEUMATIC SUPPORT*
- *SUPPORT PNEUMATIQUE INCURVÉ*
- (71) EMPA, Überlandstrasse 41, 8600 Dübendorf, CH
- Prospective Concepts AG, Flughafenstrasse 41, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) BREUER, Joep, CH-8600 Dübendorf, CH
- LUCHSINGER, Rolf, CH-8607 Seegräben, CH
- (74) Stump, Beat, Stump & Partner AG Patentanwälte AG Dufourstrasse 116, 8008 Zürich, CH

E04H 17/02 → (51) **E04H 17/16**

(51) **E04H 17/16** (11) **2 398 980 A1***
A01K 3/00 **E04H 17/02**
E04H 17/24

- (25) En (26) En
- (21) 10744004.2 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NZ 2010/000028 18.02.2010
- (87) WO 2010/095961 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 NZ 57501609
- (54) • *UMZÄUNUNGSSYSTEM*
- *FENCING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE CLÔTURE*
- (71) Gallagher Group Limited, Private Bag 3026 Kahikatea Drive, Hamilton 3204, NZ
- (72) MCKINLEY, Matthew, Henry, Hamilton 3204, NZ
- MALINS, Craig, David, Hamilton 3216, NZ
- PARKER, Anthony, Ian, Wellington 6012, NZ
- (74) O'Neill, Brian, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

E04H 17/24 → (51) **E04H 17/16**

E05B 17/00 → (51) **B60K 1/04**

(51) **E05B 19/02** (11) **2 398 981 A1***
E05B 19/04 **E05B 27/10**

- (25) En (26) En
- (21) 10744025.7 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) SE 2010/050187 18.02.2010
- (87) WO 2010/096008 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 SE 0900209
- (54) • *PROFILIERTER SCHLÜSSEL MIT LOKALER VERTIEFUNG*
- *PROFILED KEY WITH LOCAL RECESS*
- *CLÉ PROFILÉE COMPORTANT UN CREUX LOCAL*

- (71) Winloc AG, P.O. Box 4233, 6304 Zug, CH
(72) WIDÉN, Bo, S-644 36 Torshälla, SE
(74) Modin, Jan, Noréns Patentbyrå AB Narvavägen 12 Box 10198, S-100 55 Stockholm, SE

(51) **E05B 19/02** (11) **2 398 982 A1***
E05B 19/04 **E05B 27/10**

- (25) En (26) En
(21) 10744026.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) SE 2010/050189 18.02.2010
(87) WO 2010/096009 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 SE 0900207
04.01.2010 PCT/SE2010/050006
(54) • **PROFILSCHLÜSSEL FÜR ZYLINDER-SCHLÖSSER**
• **PROFIED KEY FOR CYLINDER LOCKS**
• **CLE PROFILEE POUR SERRURES A BARILLET**
(71) Winloc AG, P.O. Box 4233 Baarerstrasse 43, 6304 Zug, CH
(72) WIDÉN, Bo, S-644 36 Torshälla, SE
(74) Modin, Jan, Noréns Patentbyrå AB Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

E05B 19/02 → (51) **E05B 27/10**

E05B 19/04 → (51) **E05B 19/02**

E05B 19/04 → (51) **E05B 27/10**

(51) **E05B 27/10** (11) **2 398 983 A1***
E05B 19/02 **E05B 19/04**

- (25) En (26) En
(21) 10744024.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) SE 2010/050185 18.02.2010
(87) WO 2010/096007 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 SE 0900208
(54) • **ZYLINDERSCHLÜSSEL- UND SCHLOSS-KOMBINATION MIT EINEM SPERRELEMENT IM SCHLOSS**
• **CYLINDER LOCK AND KEY COMBINATION WITH A BLOCKING ELEMENT IN THE LOCK**
• **SERRURE A BARILLET ET CLE COMBINÉES COMPORTANT UN ELEMENT DE BLOCAGE DANS LA SERRURE**

- (71) Winloc AG, P.O. Box 4233, 6304 Zug, CH
(72) WIDÉN, Bo, S-644 36 Torshälla, SE
(74) Modin, Jan, Noréns Patentbyrå AB Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

E05B 27/10 → (51) **E05B 19/02**

(51) **E05B 35/00** (11) **2 398 984 A1***
E05B 65/00 **E05C 1/16**

- (25) En (26) En
(21) 10702212.1 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/022407 28.01.2010
(87) WO 2010/096251 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372654
(54) • **SELBSTVERRIEGELNDE VERRIEGELUNGSANORDNUNG**
• **SELF-LATCHING LOCKING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE VERROUILLAGE AUTOMATIQUE**
(71) Channell Commercial Corporation, 26040 Ynez Road, Temecula, CA 92589, US

- (72) BURKE, Edward, J., Temecula CA 92591, US
Gwillim, Robert, H., Temecula CA 92591, US
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

E05B 65/00 → (51) **E05B 35/00**

E05B 65/12 → (51) **B64D 29/06**

(51) **E05B 67/38** (11) **2 398 985 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10702225.3 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/022762 01.02.2010
(87) WO 2010/096258 2010/34 26.08.2010
(30) 03.04.2009 US 417719
20.02.2009 IN MU03872009
(54) • **VERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR EINEN LAGERUNGSBEHÄLTER**
• **LOCKING SYSTEM FOR A STORAGE CONTAINER**
• **SYSTÈME DE VERROUILLAGE POUR CONTENANT DE RANGEMENT**

- (71) Knaack LLC, 420 East Terra Cotta Avenue, Crystal Lake, IL 60014, US
(72) WAGH, Snehal, Madhavrao, Pune 411038, IN
BERGUM, Robert, A., Woodstock IL 60098, US
VARGHESE, Vinjo, Pune 411019, IN
BHAVSAR, Atish, Jagdish, Dhayari Pune 411041, IN

- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

E05C 1/16 → (51) **E05B 35/00**

E05C 3/00 → (51) **B60K 1/04**

E05C 3/04 → (51) **B60K 1/04**

(51) **E05D 7/04** (11) **2 398 986 A1***
E05D 11/04 **E06B 11/04**

- (25) En (26) En
(21) 10743339.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) AU 2010/000200 22.02.2010
(87) WO 2010/094083 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 AU 2009900715
(54) • **VERSTELLBARES SCHARNIER**
• **AN ADJUSTABLE HINGE**
• **CHARNIÈRE RÉGLABLE**

- (71) Gryffin Epss Pty Ltd., 8 Bessemer Road, Bayswater, VIC 3153, AU
(72) KING, Steven, Bayswater Victoria 3153, AU
MYTHEN, John, Bayswater Victoria 3153, AU
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

E05D 11/04 → (51) **E05D 7/04**

(51) **E05D 15/06** (11) **2 398 987 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10703049.6 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/051306 03.02.2010
(87) WO 2010/094564 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 202009002323 U
(54) • **BESCHLAG ZUM AUFHÄNGEN EINER SCHIEBETÜR**

- **FITTING FOR SUSPENDING A SLIDING DOOR**
• **FERRURE DE SUSPENSION D'UNE PORTE COULISSANTE**

- (71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industriezentrum 83-87, 32139 Spenge, DE
(72) BEHRING, Reinhard, 32278 Kirchlingern, DE
DOWE, Michael, 33739 Bielefeld, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E05D 15/10** (11) **2 398 988 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10732411.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/000341 22.02.2010
(87) WO 2010/095029 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 23.02.2009 IT MI20090249
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNG VON SCHIEBETÜREN**
• **DEVICE FOR MOVING SLIDING DOORS**
• **DISPOSITIF POUR MOUVEMENTS DE PORTES COULISSANTES**

- (71) Caimi Export S.P.A., Via Provinciale, 31, 22060 Novedrate CO, IT
(72) CAIMI, Giuseppe, I-22060 Novedrate (Como), IT
(74) Ponzellini, Gianmarco, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

(51) **E05F 15/00** (11) **2 398 989 A1***
E05F 15/16 **H01H 13/702**
H03K 17/96

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708248.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) FR 2010/000164 23.02.2010
(87) WO 2010/094866 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 FR 0900804
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES TÜRLÜGELS**
• **DEVICE FOR CONTROLLING A DOOR LEAF**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN OUVRANT**

- (71) DAV, 76, rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) TISSOT, Jean-Marc, F-74250 Viuz en Sallaz, FR
(74) Pothmann, Karsten, Valeo Etudes Electroniques Service Propriété Industrielle 76 rue Auguste Perret - ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

E05F 15/12 → (51) **B64D 29/06**

E05F 15/16 → (51) **E05F 15/00**

(51) **E06B 3/46** (11) **2 398 990 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10707131.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/050767 22.02.2010
(87) WO 2010/119354 2010/42 21.10.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153272
(54) • **RAHMEN FÜR SCHIEBEFENSTER**
• **FRAMEWORK FOR SLIDING WINDOWS**
• **ENCADREMENT POUR FENÊTRES COULISSANTES**

- (71) Orchidées Constructions S.A., Grand'Rue 1, 1425 Onnens, CH
(72) JORAY, Eric, CH-2024 St-Aubin, CH
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

- (51) **E06B 3/54** (11) **2 398 991 A1***
(25) En (26) En
(21) 10711769.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000098 17.02.2010
(87) WO 2010/095162 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 IT RA20090006
(54) • STÜTZZEINHEIT FÜR EINE FASSADE
• SUPPORT UNIT FOR A FACADE
• UNITÉ SUPPORT POUR UNE FAÇADE
(71) Erreti S.R.L., Via Pilastrino 32, 48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
(72) AVVANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
(74) Roncuzzi, Davide, et al, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48121 Ravenna, IT

- (51) **E06B 3/66** (11) **2 398 992 A1***
(25) En (26) En
(21) 09776208.2 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2009/050033 03.02.2009
(87) WO 2010/088906 2010/32 12.08.2010
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FENSTERS UND EINES ÖFFNENDEN FENSTERS
• A METHOD FOR MAKING A WINDOW AND AN OPENING WINDOW
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FENÊTRE ET FENÊTRE À CHÂSSIS OUVRANT
(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) KRISTENSEN, Lars, DK-8752 Østbirk, DK
NIELSEN, Kristian Ørnsvig, DK-8783 Hornslyd, DK
SØNDERKÆR, Peter, DK-8700 Horsens, DK
(74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Awapatent A/S Rigsgsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **E06B 7/02** (11) **2 398 993 A2***
E06B 9/34
(25) En (26) En
(21) 10706765.4 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000006 14.01.2010
(87) WO 2010/082227 2010/29 22.07.2010
(88) 10.09.2010
(30) 19.01.2009 IT MT20090001
(54) • JALOUSIERBARER ROLLADEN
• LOUVERED ROLLER SHUTTER
• VOLET ROULANT PERMETTANT À LA FOIS DE PROTÉGER ET D'AÉRER DES PIÈCES
(71) Benedetto, Nicola, Via Pozzo Strada s.n., 75012 Bernalda (MT), IT
(72) Benedetto, Nicola, 75012 Bernalda (MT), IT
(74) Bruni, Giovanni, Laforgia, Bruni & Partners Corso Duca degli Abruzzi, 78, 10129 Torino, IT

E06B 9/34 → (51) **E06B 7/02**

E06B 11/04 → (51) **E05D 7/04**

- (51) **E21B 4/00** (11) **2 398 994 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09840516.0 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/004760 20.08.2009
(87) WO 2010/096039 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 207814 P
18.08.2009 US
(54) • BESCHICHTETE ÖL- UND GASBOHRUNGSFÖRDERVORRICHTUNGEN
• COATED OIL AND GAS WELL PRODUCTION DEVICES
• DISPOSITIFS DE PRODUCTION DE Puits DE GAZ ET DE PÉTROLE POURVUS D'UN REVÊTEMENT
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) BAILEY, Jeffrey, R., Houston, TX 77019, US
BIDIGER, Erika, A. Ooten, Houston, TX 77098, US
BANGARU, Narasimha-Rao, Venkata, Pitts-town, NJ 08867, US
OZEKCI, Adnan, Bethlehem, PA 18017, US
JIN, HyunWoo, Easton, PA 18040, US
YEH, Charles, Shioa-Hsiung, Spring, TX 77379, US
BARRY, Michael, D., The Woodlands, TX 77382, US
HECKER, Michael, T., Tomball, TX 77377, US
ERTAS, Mehmet, Deniz, Bethlehem, PA 08844, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

E21B 7/06 → (51) **E21B 47/02**

E21B 7/28 → (51) **E21B 10/32**

- (51) **E21B 10/32** (11) **2 398 995 A2***
E21B 7/28
(25) En (26) En
(21) 10744343.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024688 19.02.2010
(87) WO 2010/096629 2010/34 26.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 10.09.2009 US 557150
20.02.2009 US 389920
(54) • STABILISATORANORDNUNGEN MIT LAGERPLATTENVERRIEGELUNGSSTRUKTUREN UND WERKZEUGE DAMIT
• STABILIZER ASSEMBLIES WITH BEARING PAD LOCKING STRUCTURES AND TOOLS INCORPORATING SAME
• ENSEMBLES STABILISATEURS AVEC STRUCTURES DE VERROUILLAGE DE TAMPON D'APPUI ET OUTILS LES INCORPORANT
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US
(72) RADFORD, Steven, R., The Woodlands TX 77380, US
KIDDER, Kevin, G., The Woodlands TX 77380, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3, 81541 München, DE

- (51) **E21B 17/02** (11) **2 398 996 A2***
(25) En (26) En
(21) 10737654.3 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/020030 04.01.2010
(87) WO 2010/096206 2010/34 26.08.2010
(88) 05.05.2011
(30) 18.02.2009 US 372862
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ANSCHLUSS- UND TRENNGESCHWINDIGKEIT VON BOHR-LOCHVERBINDERN
• APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING THE CONNECTION AND DISCONNECTION SPEED OF DOWNHOLE CONNECTORS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LA VITESSE DE RACCORDEMENT ET DE SÉPARATION DE RACCORDS DE FOND DE TROU
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 2601 E. Beltline Road, Carrollton, TX 75006, US
(72) RICHARDS, William, Mark, Carrollton TX 75006, US
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E21B 21/02** (11) **2 398 997 A2***
F16J 15/00

- (25) En (26) En
(21) 10705929.7 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000057 15.02.2010
(87) WO 2010/095949 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 17.02.2009 NO 20090750
(54) • VORRICHTUNG ZUR PASSIVEN DRUCK-ABDICHTUNG
• DEVICE FOR PASSIVE PRESSURE SEALING
• DISPOSITIF POUR FERMETURE ÉTANCHE PASSIVE PAR PRESSION
(71) Reelwell As, P.O. Box 8034, 4068 Stavanger, NO
(72) MELING, Morten, Olav, N-4026 Stavanger, NO
SYSE, Harald, N-4052 Røyneberg, NO
(74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box 6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO

- (51) **E21B 23/08** (11) **2 398 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744177.6 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024234 15.02.2010
(87) WO 2010/096361 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153671 P
28.01.2010 US 695754
(54) • POSITIONSTOPPMECHANISMUS UND -VERFAHREN
• FAIL AS IS MECHANISM AND METHOD
• MECANISME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CONSERVER LA POSITION D'UN ÉLÉMENT EN CAS DE DÉFAILLANCE
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuire Chambers, Roadtown, Tortola 1110, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola 1110, VG

- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SM
(72) GUVEN, Ogzhan, Houston Texas 77025, US
CONAWAY, Seth, Houston Texas 77025, US
MARTINEZ, Ricardo, Spring Texas 77373, US
COSS, Frank, Katy Texas 77494, US
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

(51) **E21B 25/16** (11) **2 398 999 A1***
E21B 47/024

- (25) En (26) En
(21) 10743316.1 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000165 16.02.2010
(87) WO 2010/094060 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 AU 2009900670
(54) • *MODULARES BOHRKERNAURICHTUNGSSYSTEM FÜR*
• *MODULAR CORE ORIENTATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ORIENTATION DE CAROTTE MODULAIRE*
(71) Index Technology Australia Pty Ltd, 5 Pitino Court, Osborne Park, Western Australia 6017, AU
(72) PARFITT, Richard John, Lewes Sussex BN7 3PA, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **E21B 33/12** (11) **2 399 000 A2***
E21B 43/14 **E21B 47/00**

- (25) En (26) En
(21) 10744210.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024375 17.02.2010
(87) WO 2010/096417 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 20.02.2009 US 389715
(54) • *AKTIVIERUNG UND ÜBERWACHUNG VON QUELLFÄHIGEM MATERIAL IN EINEM UNTERIRDISCHEN BOHRLOCH*
• *SWELLABLE MATERIAL ACTIVATION AND MONITORING IN A SUBTERRANEAN WELL*
• *ACTIVATION ET SURVEILLANCE D'UN MATÉRIAU GONFLABLE DANS UN PUIT SOUTERRAIN*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) STEWART, Benjamin B., Houston TX 77072, US
EVERS, Rutger, Houston TX 77072, US
SCHULTZ, Roger, L., Houston TX 77072, US
KOLOY, Tom, Rune, Houston TX 77072, US
GANO, John, C., Carrollton TX 75006, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. Mechanical 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 43/14 → (51) **E21B 33/12**

E21B 44/00 → (51) **E21B 47/02**

E21B 47/00 → (51) **E21B 33/12**

(51) **E21B 47/02** (11) **2 399 001 A2***
E21B 7/06 **E21B 44/00**
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 10744167.7 (22) 12.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024105 12.02.2010
(87) WO 2010/096346 2010/34 26.08.2010
(88) 11.11.2010
(30) 20.02.2009 US 390229
(54) • *WERTUNGSLISTE FÜR BOHRLEISTUNG*
• *DRILLING SCORECARD*
• *CARTE DE POINTAGE DE FORAGE*
(71) Canrig Drilling Technology Ltd., 8223 Willow Place Drive South, Houston, TX 77354, US
(72) BOONE, Scott G., Houston Texas 77055, US
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

E21B 47/024 → (51) **E21B 25/16**

F01B 7/02 → (51) **F02B 75/20**

F01C 1/16 → (51) **F16H 21/14**

F01C 21/00 → (51) **F16H 21/14**

- (51) **F01C 21/08** (11) **2 399 002 A2***
(25) En (26) En
(21) 10703151.0 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022703 01.02.2010
(87) WO 2010/096256 2010/34 26.08.2010
(88) 07.04.2011
(30) 20.02.2009 US 389514
(54) • *FLÜGELZELLENPUMPE MIT INNEREM NOCKENRING*
• *SLIDING VANE PUMP WITH INTERNAL CAM RING*
• *POMPE À PALETTES COULISSANTES À ANNEAU DE CAME INTERNE*
(71) Standex International Corporation, 6 Manor Parkway, Salem, New Hampshire 03079, US
(72) KIMBERLIN, Robert, R., Murfreesboro TN 37128, US
JIANG, Jie, Nashville TN 37204, US
(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F01D 1/22** (11) **2 399 003 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10705506.3 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024563 18.02.2010
(87) WO 2010/096540 2010/34 26.08.2010
(88) 24.11.2011
(30) 20.02.2009 US 154020 P
(54) • *GASTURBINE UND THERMODYNAMISCHES ENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM*
• *GAS TURBINE AND THERMODYNAMIC POWER GENERATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ THERMODYNAMIQUE*
(71) Thermal Power Technology Llc, 9611 US Hwy 1 North, 202, Sebastian, FL 32958, US
(72) WATERSTRIPE, Robert, F., Sebastian FL 32958, US
HOFFMAN, Gary, P., Middlesex NY 14507, US
WILLOUGHBY, Richard, L., Fairport NY 14450, US
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

F01D 5/06 → (51) **F01D 5/30**

(51) **F01D 5/08** (11) **2 399 004 A1***
F01D 5/30 **F16B 21/02**
F16B 21/04 **F16B 33/00**
F16B 39/02 **F16B 39/10**

- (25) De (26) De
(21) 10702853.2 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050934 27.01.2010
(87) WO 2010/094539 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09002223
(54) • *ROTORABSCHNITT FÜR EINEN ROTOR EINER TURBOMASCHINE, LAUFSCHAUFEL FÜR EINE TURBOMASCHINE*
• *ROTOR SECTION FOR A ROTOR OF A TURBOMACHINE, ROTOR BLADE FOR A TURBOMACHINE*
• *SEGMENT DE ROTOR POUR LE ROTOR D'UNE TURBOMACHINE, AUBE MOBILE POUR UNE TURBOMACHINE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
(72) AHAUS, Guido, 45133 Essen, DE
BUSCHMANN, Axel, 45355 Essen, DE
DUNGS, Sascha, 46485 Wesel, DE
HOELL, Harald, 63607 Wächtersbach, DE
KOLK, Karsten, 45479 Mülheim a.d. Ruhr, DE
MILAZAR, Mirko, 46049 Oberhausen, DE
SCHRÖDER, Peter, 45307 Essen, DE
VEITSMAN, Vyacheslav, 45879 Gelsenkirchen, DE
(60) 11008610.5

F01D 5/22 → (51) **F01D 5/24**

(51) **F01D 5/24** (11) **2 399 005 A1***
F01D 5/22

- (25) De (26) De
(21) 10702854.0 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050936 27.01.2010
(87) WO 2010/094540 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09002224
(54) • *SCHAUFELVERBAND EINER STRÖMUNGSMASCHINE*
• *BLADE UNION OF A TURBO MACHINE*
• *GROUPE D'AUBES D'UNE TURBOMACHINE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) RICHTER, Christoph, Hermann, 49477 Ibbenbüren, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/00**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 399 006 A1***
F01D 5/06 **B23K 15/00**
B23K 35/30

- (25) De (26) De
(21) 10708092.1 (22) 30.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000100 30.01.2010
(87) WO 2010/094255 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 DE 102009010025
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES INTEGRAL BESCHAUFELTEN ROTORS SOWIE ROTOR*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN INTEGRALLY BLADED ROTOR, AND ROTOR*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ROTOR À AUBAGE MONOBLOC ET ROTOR*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) UIHLEIN, Thomas, 85221 Dachau, DE
STEINHARDT, Erich, 81377 München, DE

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/08**

F01D 17/16 → (51) **F04D 27/02**

- (51) **F01L 1/047** (11) **2 399 007 A1***
(25) De (26) De
(21) 10702889.6 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051614 10.02.2010
(87) WO 2010/094601 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009664
(54) • *NOCKENWELLE*
• *CAMSHAFT*
• *ARBRE À CAMES*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) SCHNEIDER, Falk, 70825 Korntal-Münchingen, DE
FLENDER, Thomas, 71296 Heimsheim, DE
KREISIG, Michael, 70197 Stuttgart, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

F01L 5/06 → (51) **F01L 5/10**

- (51) **F01L 5/10** (11) **2 399 008 A1***
F01L 7/02 **F01L 5/06**
F01L 17/02
- (25) En (26) En
(21) 10743334.4 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000191 22.02.2010
(87) WO 2010/094078 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 AU 2009900735
(54) • *VERBUNDANTRIEB FÜR HÜLSENSCHIEBER EINES MOTORS*
• *COMPOUND DRIVE FOR THE SLEEVE VALVE OF AN ENGINE*
• *ENTRAINEMENT COMPOSE POUR LE CLAPET A MANCHON D'UN MOTEUR*
- (71) Green Energy Gas Engines Pty. Ltd., 18 Beach Avenue, Mordialloc, VIC 3195, AU
- (72) BENINCA, Joseph, Angelo, Reservoir VIC 3073, AU
JONES, Mark, Frederick, Frankston VIC 3199, AU
- (74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

- (51) **F01L 7/02** (11) **2 399 009 A1***
(25) En (26) En
(21) 10706710.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000284 17.02.2010
(87) WO 2010/094917 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902928
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
• *AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) RCV Engines Limited, 6 Haviland Road Ferndown Industrial Estate, Wimbourne, Dorset BH21 7RF, GB
- (72) LAWES, Keith, Wimborne BH21 7RF, GB

- (74) Moore, Derek, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F01L 7/02 → (51) **F01L 5/10**

F01L 17/02 → (51) **F01L 5/10**

- (51) **F01M 11/10** (11) **2 399 010 A1***
F01M 11/12 **F16N 29/00**
F16N 29/04
- (25) De (26) De
(21) 09808934.5 (22) 31.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/009341 31.12.2009
(87) WO 2010/094316 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 202009002256 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FLUIDMENGENMESSUNG IN ANTRIEBEN UND GERÄTEN*
• *DEVICE FOR MEASURING FLUID QUANTITY IN DRIVES AND DEVICES*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE QUANTITÉS DE FLUIDE DANS DES SYSTÈMES D'ENTRAÎNEMENT ET DES APPAREILS*
- (71) Vogt, Joachim, Zum Brühl 16, 89079 Ulm-Unterweiler, DE
Kalunka, Daniel, Waldstr. 45, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Vogt, Joachim, 89079 Ulm-Unterweiler, DE
Kalunka, Daniel, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

F01M 11/12 → (51) **F01M 11/10**

F01N 3/00 → (51) **C10M 141/12**

- (51) **F01N 3/025** (11) **2 399 011 A1***
F01N 3/035 **F01N 9/00**
F01N 3/20
- (25) En (26) En
(21) 09795709.6 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/009017 16.12.2009
(87) WO 2010/094313 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DK 200900236
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABGAS AUS EINEM DIESELMOTOR*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF EXHAUST GAS FROM A DIESEL ENGINE*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL*
- (71) Haldor Topsøe A/S, Nymøllevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) GEKAS, Ioannis, SE-215 70 Malmö, SE
JOHANSEN, Keld, DK-3600 Sundbylille (Frederikssund), DK

(51) **F01N 3/033** (11) **2 399 012 A1***
F01N 3/08 **F01N 3/20**
F01N 13/02 **F01N 13/04**

- (25) En (26) En
(21) 10707152.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024710 19.02.2010
(87) WO 2010/096641 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154544 P
(54) • *ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *EXHAUST GAS AFTER-TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) BEALL, Douglas M., Painted Post New York 14870, US
HEIBEL, Achim K., Corning New York 14830, US
SORENSEN, Charles M. Jr, Corning New York 14830, US
TANDON, Pushkar, Painted Post New York 14870, US
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/025**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/033**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/025**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/033**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/025**

F01N 13/02 → (51) **F01N 3/033**

F01N 13/04 → (51) **F01N 3/033**

F02B 19/04 → (51) **F02P 23/04**

F02B 19/10 → (51) **F02P 23/04**

- (51) **F02B 37/22** (11) **2 399 013 A1***
F02B 37/24 **F02D 23/00**
- (25) En (26) En
(21) 09840499.9 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/000096 19.02.2009
(87) WO 2010/095983 2010/34 26.08.2010
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER TURBINENLEISTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING TURBINE EFFICIENCY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONTRÔLER L'EFFICACITÉ D'UNE TURBINE*
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) ANDERSSON, Per, SE-215 79 Malmö, SE
BAUER, Martin, SE-231 73 Anderslöv, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02B 37/24 → (51) **F02B 37/22**

F02B 67/06 → (51) **F16H 7/12**

- (51) **F02B 75/20** (11) **2 399 014 A2***
F02B 75/28 **F02B 75/32**
F01B 7/02 **F02F 1/18**
F02F 1/20 **F02F 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 10709089.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000492 19.02.2010
(87) WO 2010/096187 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 20.02.2009 US 208136 P
11.03.2009 US 209908 P
11.03.2009 US 209911 P
11.03.2009 US 209912 P
(54) • *MEHRZYLINDER-GEGENKOLBENMOTOR*
• *MULTI-CYLINDER OPPOSED PISTON ENGINES*

- **MOTEURS À PISTON À PLUSIEURS CYLINDRES OPPOSÉS**
- (71) Achates Power, Inc., 4060 Sorrento Valley Boulevard, San Diego, CA 92121, US
- (72) LEMKE, James, San Diego CA 92121, US
RADO, Gordon, San Diego CA 92121, US
WAHL, Michael, San Diego CA 92121, US
LEE, Patrick, San Diego CA 92121, US
DION, Eric, San Diego CA 92121, US
DAI, Jin, San Diego CA 92121, US
MEDEIROS, Louis, San Diego CA 92121, US
BURTON, Tristan, San Diego CA 92121, US
MACKENZIE, Ryan, San Diego CA 92121, US
LENSKI, Brendan, San Diego CA 92121, US
ROSE, Todd, San Diego CA 92121, US
KLYZA, Clark, San Diego CA 92121, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

F02B 75/28 → (51) **F02B 75/20**

F02B 75/32 → (51) **F02B 75/20**

F02C 7/20 → (51) **B64D 27/26**

F02C 7/236 → (51) **F04B 23/08**

F02C 7/36 → (51) **F02K 3/072**

F02D 23/00 → (51) **F02B 37/22**

- (51) **F02D 41/18** (11) **2 399 015 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10707320.7 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050079 19.01.2010
(87) WO 2010/094870 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 FR 0951133
- (54) • **VERFAHREN UND SCHÄTZUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE FRISCHLUFTMASSE IN EINER BRENNKAMMER, VERFAHREN ZUM SCHÄTZEN EINER GESAMTFÜLLUNG, AUFEICHNUNGSMEDIUM FÜR DIE VERFAHREN UND MIT SOLCH EINER SCHÄTZUNGSVORRICHTUNG VERSEHENES FAHRZEUG**
- **METHOD AND ESTIMATOR FOR A FRESH AIR MASS IN A COMBUSTION CHAMBER, METHOD FOR ESTIMATING TOTAL FILLING, RECORDING MEDIUM FOR SAID METHODS, AND VEHICLE PROVIDED WITH SUCH AN ESTIMATOR**
 - **PROCEDE ET ESTIMATEUR D'UNE MASSE D'AIR FRAIS DANS UNE CHAMBRE DE COMBUSTION, PROCEDE D'ESTIMATION DE REMPLISSAGE TOTAL, SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUR CES PROCÉDES ET VEHICULE EQUIPE DE CET ESTIMATEUR**
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) SEDDA, Emmanuel, F-95230 Soisy Sous Montmorency, FR
TRELLE, Frédéric, F-93150 Le Blanc Mesnil, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 399 016 A1***
H01L 41/04
(25) De (26) De
(21) 10700511.8 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/050034 05.01.2010
(87) WO 2010/094516 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009001077
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ENDSTUFE FÜR MINDESTENS EINEN PIEZOAKTOR**
- **METHOD FOR OPERATING A FINAL STAGE FOR AT LEAST ONE PIEZOACTUATOR**
 - **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN ÉTAGE FINAL POUR AU MOINS UN PIÉZOACTIONNEUR**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FUCHS, Stefan, 70469 Stuttgart, DE
GRAF, Marco, 71254 Ditzingen, DE

(51) **F02F 1/14** (11) **2 399 017 A1***
F02F 1/16

- (25) En (26) En
(21) 10711321.9 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000867 12.02.2010
(87) WO 2010/094429 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153092 P 01.02.2010 US 697813
- (54) • **ZYLINDERLAUFBUCHSENKÜHLKANAL MIT HOHEM DURCHSATZ**
- **HIGH-FLOW CYLINDER LINER COOLING GALLERY**
 - **COULOIR DE REFRROIDISSEMENT DE CHEMISE DE CYLINDRE À HAUT DÉBIT**
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) BERGHIAN, Petru, M., Livonia MI 48154, US
DINU, Dan, H., Windsor Ontario N962P2, CA

F02F 1/16 → (51) **F02F 1/14**

F02F 1/18 → (51) **F02B 75/20**

F02F 1/20 → (51) **F02B 75/20**

F02F 1/22 → (51) **F02B 75/20**

F02F 1/24 → (51) **F02P 23/04**

(51) **F02K 3/072** (11) **2 399 018 A1***
F02C 7/36 **B64C 11/18**
B64C 11/48 **B64D 35/06**
F16H 3/00

- (25) En (26) En
(21) 10703157.7 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/022940 02.02.2010
(87) WO 2010/093531 2010/33 19.08.2010
(30) 13.02.2009 US 371413
- (54) • **LUFTFAHRZEUGANTRIEBSSYSTEM MIT GEGENLÄUFIGER FAN-KONSTRUKTION UND VERFAHREN ZUR LÄRMMINDERUNG**
- **AIR VEHICLE PROPULSION SYSTEM WITH COUNTER ROTATING FAN DESIGN AND METHOD FOR NOISE REDUCTION**
 - **SYSTÈME DE PROPULSION DE VÉHICULE AÉRIEN À CONCEPTION DE SOUFFLANTE À CONTRE-ROTATION ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE BRUIT**
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) MOORE, Matthew D., Everett Washington 98208, US
BOREN, Kelly L., Marysville Washington 98270, US
LANGTRY, Robin B., Burien Washington 98166, US

- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F02M 37/22** (11) **2 399 019 A1***
B01D 17/04

- (25) De (26) De
(21) 10702267.5 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050625 20.01.2010
(87) WO 2010/094529 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 202009002303 U
- (54) • **WASSERABSCHIEDER, INSBESONDERE FÜR KRAFTSTOFFZUFÜHRSYSTEME VON BRENNKRAFTMASCHINEN IN KRAFTFAHRZEUGEN**
- **WATER SEPARATOR, IN PARTICULAR FOR FUEL SUPPLY SYSTEMS OF INTERNAL COMBUSTION ENGINES IN MOTOR VEHICLES**
 - **SÉPARATEUR D'EAU, EN PARTICULIER POUR SYSTÈMES D'ALIMENTATION EN CARBURANT DE MOTEURS À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À MOTEUR**
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) THIENEL, Michael, 95349 Thurnau, DE
- (74) Seyboth, Matthias, Mann+Hummel GmbH Patentabteilung VR-P Hindenburgstraße 45, 71638 Ludwigsburg, DE

F02M 55/04 → (51) **F04B 23/10**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 399 020 A1***
H02J 7/34

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10707319.9 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050078 19.01.2010
(87) WO 2010/094869 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 FR 0951076
- (54) • **VERFAHREN ZUR SICHERUNG DES BETRIEBS EINES SPANNUNGSERHALTUNGSGERÄTES FÜR EIN FAHRZEUG**
- **METHOD FOR SECURING THE OPERATION OF A VOLTAGE-HOLDING DEVICE FOR A VEHICLE**
 - **PROCEDE DE SECURISATION DU FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF DE MAINTIEN EN TENSION D'UN VEHICULE**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) DAUNAS, Olivier, F-95000 Pontoise, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **F02P 23/04** (11) **2 399 021 A1***
H01S 5/022 **H01S 3/034**
H01S 3/02 **F02B 19/04**
H01T 13/54 **F02B 19/10**
F02F 1/24 **H01T 13/08**
H01T 13/16 **H01T 13/56**

- (25) De (26) De
(21) 10703041.3 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051164 01.02.2010
(87) WO 2010/094552 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009000956
- (54) • **LASERZÜNDKERZE UND VORKAMMER-MODUL HIERFÜR**

- LASER SPARK PLUG AND PRE-CHAMBER MODULE THEREFOR
 - BOUGIE D'ALLUMAGE LASER ET MODULE DE CHAMBRE DE PRÉCOMBUSTION
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HERDEN, Werner, 70839 Gerlingen, DE

(51) **F03B 3/18** (11) **2 399 022 A1***
F03B 11/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10710073.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050268 17.02.2010
(87) WO 2010/094887 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 FR 0951068
- (54) • EINHEIT ZUR UMWANDLUNG VON HYDRAULISCHER ENERGIE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG SOLCH EINER EINHEIT
• HYDRAULIC ENERGY CONVERSION UNIT AND METHOD OF CONTROLLING SUCH A UNIT
• INSTALLATION DE CONVERSION D'ÉNERGIE HYDRAULIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TELLE INSTALLATION
- (71) Alstom Hydro France, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois Perret, FR
- (72) BREMOND, Jacques, F-38120 Saint-Egreve, FR
MARIN, Joel Louis Pierre, F-38640 Claix, FR
MAZZOUJI, Farid, F-38210 Vourey, FR
BAZIN, Danièle, F-38500 Voiron, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

F03B 11/00 → (51) **F03B 3/18**

(51) **F03B 13/12** (11) **2 399 023 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744077.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000505 22.02.2010
(87) WO 2010/096195 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 202351 P
- (54) • UMWANDLUNG DER ENERGIE AUS DIREKTANTRIEBS-DREHWELLEN
• DIRECT DRIVE ROTARY WAVE ENERGY CONVERSION
• CONVERSION À ENTRAÎNEMENT DIRECT DE L'ÉNERGIE DES VAGUES EN ROTATION
- (71) Columbia Power Technologies, 236 East High Street, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) RHINEFRANK, Kenneth, Corvallis, OR 97330, US
LAMB, Bradford, Charlottesville, VA 22902, US
PRUDELL, Joseph, Corvallis, OR 97330, US
SCHACHER, Alphonse, Corvallis, OR 97333, US
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F03B 17/00** (11) **2 399 024 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10719813.7 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) OA 2010/000001 19.01.2010
(87) WO 2010/093267 2010/33 19.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 13.02.2009 OA 1200900059

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTONOMEN ERZEUGUNG VON FLUID UND ELEKTRIZITÄT
• SYSTEM AND METHOD FOR THE AUTONOMOUS PRODUCTION OF FLUID AND ELECTRICITY
• SYSTEME ET METHODE DE PRODUCTION AUTONOME DE FLUIDE ET D'ELECTRICITE
- (71) Djerasssem, Le Bemadjel, BP: 5413, N'Djamena, TD
- (72) Djerasssem, Le Bemadjel, N'Djamena, TD
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **F03D 1/00** (11) **2 399 025 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10704891.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DK 2010/050042 18.02.2010
(87) WO 2010/094287 2010/34 26.08.2010
(88) 14.04.2011
(30) 20.02.2009 DK 200900231
- (54) • HANDHABUNG EINER WINDTURBINEN-GONDEL
• HANDLING A WIND TURBINE NACELLE
• MANIPULATION DE NACELLE D'ÉOLIENNE
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) PEDERSEN, Gunnar Kamp Storgaard, DK-6900 Skjern, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **F03D 1/00** (11) **2 399 026 A1***
F03D 11/04 **B63B 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10711622.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052152 19.02.2010
(87) WO 2010/094776 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153330
- (54) • OFFSHORE-WINDPARK
• OFFSHORE WIND PARK
• PARC ÉOLIEN EN MER
- (71) XEMC Darwind B.V., Oude Enghweg 2, 1217 JC Hilversum, NL
- (72) DE BOER, Gerlof Johannes, NL-2171 KG Sassenheim, NL
- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **F03D 1/06** (11) **2 399 027 A1***
F03D 7/02 **F03D 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 09840524.4 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/034263 17.02.2009
(87) WO 2010/096049 2010/34 26.08.2010
- (54) • WINDTURBINE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• WIND TURBINE AND METHOD OF OPERATING SAME
• TURBINE ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ
- (71) Ecological Energy Company, P.O. Box 447, Canfield, OH 44406, US
- (72) GARVER, Theodore, M., Springboro PA 16435, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

F03D 7/02 → (51) **F03D 1/06**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 399 028 A2***

- (25) De (26) De
(21) 09755908.2 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/065447 19.11.2009
(87) WO 2010/083905 2010/30 29.07.2010
(88) 25.11.2010
(30) 23.01.2009 DE 102009005956
- (54) • MAGNETRING EINES VIELPOLIGEN GENERATORS EINER WINDENERGIEANLAGE
• MAGNET RING OF A MULTI-POLE GENERATOR FOR A WIND TURBINE
• ANNEAU MAGNÉTIQUE & xA;
- (71) Avantis Ltd., Unit 2-3 9F, Wyndham Place 40-44 Wyndham Street Central Hong Kong, Hong Kong, CN
- (72) BODENSTEIN, Klaus, Hong Kong, CN
LANGE, Detlef, 46147 Oberhausen, DE
RUPPRICH, Dieter, 48465 Ohne, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

F03D 11/04 → (51) **F03D 1/00**

(51) **F04B 1/04** (11) **2 399 029 A1***
F04B 23/02

- (25) De (26) De
(21) 09796384.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/067748 22.12.2009
(87) WO 2010/094367 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009000964
- (54) • HOCHDRUCKKRAFTSTOFFPUMPE FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
• HIGH-PRESSURE FUEL PUMP FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• POMPE D'ALIMENTATION HAUTE PRESION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F04B 23/02 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F04B 23/08** (11) **2 399 030 A1***
F04B 23/14 **F04B 49/24**
F04F 5/10 **F02C 7/236**
F04C 14/24

- (25) De (26) De
(21) 10702676.7 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051359 04.02.2010
(87) WO 2010/094574 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009000943
- (54) • EINRICHTUNG ZUR DURCHFLUSSMENGENBEGRENZUNG AN EINER PUMPE UND PUMPENANORDNUNG MIT SOLCH EINER EINRICHTUNG
• DEVICE FOR RESTRICTING THE THROUGHFLOW QUANTITY AT A PUMP, AND PUMP ARRANGEMENT HAVING A DEVICE OF THIS TYPE
• DISPOSITIF DE LIMITATION DE DÉBIT D'UNE POMPE ET ENSEMBLE POMPE MUNI D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) LANGENBACH, Christian, 71576 Erbstetten, DE

(51) **F04B 23/10** (11) **2 399 031 A1***
F02M 55/04(25) De (26) De
(21) 09801210.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/067745 22.12.2009
(87) WO 2010/094366 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009000945
(54) • **BRENNSTOFFPUMPE**
• **FUEL PUMP**
• **POMPE À CARBURANT**(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE(72) KRISTEN, Marcus, 71735 Eberdingen, DE
MERZ, Armin, 71384 Weinstadt, DE
GRIEB, Markus, 70839 Gerlingen, DE**F04B 23/14** → (51) **F04B 23/08**(51) **F04B 49/10** (11) **2 399 032 A2***
F04D 15/02 **G05D 7/06**
A61B 17/32(25) De (26) De
(21) 10703853.1 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051634 10.02.2010
(87) WO 2010/094606 2010/34 26.08.2010
(88) 13.01.2011
(30) 17.02.2009 DE 102009009231
(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
FÖRDERUNG EINER FLÜSSIGKEIT ZU
MEDIZINISCHEN ZWECKEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR CONVEYING A
LIQUID FOR MEDICAL PURPOSES**
• **ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE TRANS-
PORT D'UN LIQUIDE DANS UN BUT
MÉDICAL**(71) Human Med AG, Wilhelm-Hennemann-
Strasse 9, 19061 Schwerin, DE(72) WINKLER, Konrad-Wenzel, 19417 Warin, DE
RUNOW, Andreas, 19055 Schwerin, DE(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße
58/59, 10179 Berlin, DE**F04B 49/24** → (51) **F04B 23/08****F04C 2/16** → (51) **F16H 21/14****F04C 14/24** → (51) **F04B 23/08**(51) **F04D 13/06** (11) **2 399 033 A1***
F04D 29/58(25) De (26) De
(21) 10700811.2 (22) 16.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000222 16.01.2010
(87) WO 2010/094375 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009898
(54) • **KÜHLMITTELPUMPE FÜR FAHRZEUGE**
• **COOLANT PUMP FOR VEHICLES**
• **POMPE À FLUIDE DE REFRIGÉRISEMENT
POUR VÉHICULES**(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) GORDNER, Achim, 85253 Grossberghofen, DE

F04D 15/02 → (51) **F04B 49/10**(51) **F04D 27/02** (11) **2 399 034 A1***
F04D 29/56 **F01D 17/16**(25) De (26) De
(21) 10710173.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) DE 2010/000186 18.02.2010

(87) WO 2010/094274 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 DE 102009009715

(54) • **VERDICHTER MIT LEITGITTER MIT
RADIAL VERÄNDERLICHER ABSTRÖ-
MUNG**
• **COMPRESSOR HAVING A GUIDE VANE
ASSEMBLY WITH A RADIALLY VARIABLE
OUTFLOW**
• **COMPRESSEUR MUNI D'UN SYSTÈME
D'AUBES DE GUIDAGE AVEC ÉCOULE-
MENT VARIABLE RADIALEMENT**(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse
665, 80995 München, DE(72) SELMEIER, Rudolf, 85777 Fahrenzhausen,
DE(74) KLINGELS, Hermann, 85221 Dachau, DE
Ricker Schlotter Tostmann Patent- und
Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7,
80331 München, DE(51) **F04D 29/28** (11) **2 399 035 A1***(25) Fr (26) Fr
(21) 10708305.7 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/050205 09.02.2010

(87) WO 2010/094873 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 FR 0951085

(54) • **EROSIONSANZEIGE FÜR EIN VERDICHT-
TERRAD**
• **EROSION INDICATOR FOR A COMPRES-
SOR WHEEL**
• **TEMOIN D'EROSION POUR ROUE DE
COMPRESSEUR**

(71) Turbomeca, B.P. 2, 64510 Bordes, FR

(72) BILLOTEY, Geoffroy, F-64000 Pau, FR

DESCUBES, Olivier, F-64000 Pau, FR

GOURDANT, Sylvain, F-64110 Gelos, FR

TUOT, Olivier, F-64000 Pau, FR

(74) Calvo de Nô, Rodrigo, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR**F04D 29/56** → (51) **F04D 27/02****F04D 29/58** → (51) **F04D 13/06****F04D 29/64** → (51) **F24F 7/007****F04F 5/10** → (51) **F04B 23/08**(51) **F15B 11/00** (11) **2 399 036 A1***
F15B 13/08(25) De (26) De
(21) 10706941.1 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/001183 26.02.2010

(87) WO 2010/118797 2010/42 21.10.2010

(30) 17.04.2009 DE 102009017861

(54) • **VENTILEINRICHTUNG**
• **VALVE DEVICE**
• **DISPOSITIF À SOUPAPES**(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiters Strasse 82,
73734 Esslingen, DE

(72) BERNER, Michael, 73230 Kirchheim, DE

BERGER, Rolf, 72631 Aichtal, DE

(74) Kocher, Mark Werner, et al, Magenbauer &
Kollegen Patentanwälte Plochingen Strasse
109, 73730 Esslingen, DE**F15B 13/08** → (51) **F15B 11/00****F15C 3/00** → (51) **F15C 3/02**(51) **F15C 3/02** (11) **2 399 037 A2***
F15C 3/00 **F16J 1/00**(25) En (26) En
(21) 10744176.8 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024230 15.02.2010

(87) WO 2010/096360 2010/34 26.08.2010

(88) 09.12.2010

(30) 18.02.2009 US 372873

(54) • **MITTELS DRUCKZYKLUS BETRIEBENER
PERFORIERENDER ZÜNDKOPF**
• **PRESSURE CYCLE OPERATED PERFOR-
ATING FIRING HEAD**
• **TÊTE DE MISE À FEU PERFORATRICE
ACTIONNÉE PAR CYCLE DE PRESSION**(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200
Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US(72) MOORE, Randall, S., Carrollton TX 75006,
US

HALES, John, H., Carrollton TX 75006, US

(74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton &
Co. Mechanical 235 High Holborn, London
WC1V 7LE, GB(51) **F16B 5/02** (11) **2 399 038 A1***(25) De (26) De
(21) 10704503.1 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/000680 04.02.2010

(87) WO 2010/094402 2010/34 26.08.2010

(30) 21.02.2009 DE 102009010060

(54) • **DÄMPFUNGSVORRICHTUNG**
• **DAMPING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT**(71) Fischerwerke GmbH & Co. Kg, Weinhalde 14
- 18, 72178 Waldachtal, DE

(72) LINKA, Martin, 72160 Horb a.N., DE

BÖHMEL, Philipp, 70565 Stuttgart, DE

F16B 12/02 → (51) **A47B 95/00****F16B 21/02** → (51) **F01D 5/08****F16B 21/04** → (51) **F01D 5/08****F16B 33/00** → (51) **F01D 5/08****F16B 39/02** → (51) **F01D 5/08****F16B 39/10** → (51) **F01D 5/08**(51) **F16C 15/00** (11) **2 399 039 A1***
F16F 15/305(25) En (26) En
(21) 10704956.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/000278 18.02.2010

(87) WO 2010/094912 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 GB 0902840

(54) • **SCHWUNGRAD**
• **A FLYWHEEL**
• **VOLANT**

- (71) Ricardo Uk Limited, Shoreham Technical Centre Old Shoreman Road Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
- (72) ATKINS, Andrew, Farquhar, West Sussex BN44 3PG, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F16C 17/04 → (51) **B01D 9/00**

- (51) **F16C 33/78** (11) **2 399 040 A1***
F16C 33/80
- (25) De (26) De
(21) 09799312.5 (22) 11.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/066972 11.12.2009
- (87) WO 2010/094361 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 DE 102009009633
- (54) • **ABDICHTUNG FÜR EIN WÄZLAGER**
• **SEAL FOR A ROLLING BEARING**
• **DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN PALIER À ROULEMENT**
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) NICOLA, Bernard, F-67110 Reichshoffen, FR

F16C 33/80 → (51) **F16C 33/78**

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 399 041 A1***
H02K 7/102 **H02K 7/12**
B60K 7/00
- (25) De (26) De
(21) 10701869.9 (22) 29.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051047 29.01.2010
- (87) WO 2010/094544 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 DE 102009001014
- (54) • **ELEKTROMECHANISCHE EINRICHTUNG ZUM ANTREIBEN UND/ODER BREMSSEN EINER WELLE**
• **ELECTROMECHANICAL ARRANGEMENT FOR DRIVING AND/OR BRAKING A SHAFT**
• **ÉQUIPEMENT ÉLECTROMÉCANIQUE POUR L'ENTRAÎNEMENT ET/OU LE FREINAGE D'UN ARBRE**
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) WOLF, Daniel, 88048 Friedrichshafen, DE MUENSTER, Martin, 88048 Friedrichshafen, DE

- (51) **F16D 69/02** (11) **2 399 042 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10704509.8 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000822 11.02.2010
- (87) WO 2010/094421 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 DE 102009009131
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BREMSBELAGES, BREMSBELAG**
• **METHOD FOR PRODUCING A BRAKE LINING, BRAKE LINING**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE GARNITURE DE FREIN, GARNITURE DE FREIN**
- (71) TMD Friction Services GmbH, Schlebuscher Strasse 99, 51381 Leverkusen, DE
- (72) DILNOT, Andrew, 51381 Leverkusen, DE JAGAR, Christina, 51377 Leverkusen, DE SEVERIT, Petra, 66549 Limburg a.d.Lahn, DE

- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

F16F 15/02 → (51) **D21G 1/00****F16F 15/305** → (51) **F16C 15/00****F16H 3/00** → (51) **F02K 3/072**

- (51) **F16H 7/12** (11) **2 399 043 A1***
F02B 67/06 **F16H 7/20**
- (25) En (26) En
(21) 10743372.4 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000229 19.02.2010
- (87) WO 2010/094127 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 153870 P
- (54) • **SPANNER MIT MIKROEINSTELLUNGS-FUNKTION**
• **TENSIONER WITH MICRO-ADJUSTMENT FEATURE**
• **TENDEUR PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE MICRO-RÉGLAGE**
- (71) Litens Automotive Partnership, 730 Rown-tree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L 5T9, CA
- (72) COMSA, Rares I., Oakville Ontario L6M 4Y3, CA
- DINCA, Flaviu V., Richmond Hill Ontario L4S 1X5, CA
- STEPNIAK, Jacek, Innisfil Ontario L9S 2Z4, CA
- SPICER, Gary J., Ontario L4W 2S8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 7/20 → (51) **F16H 7/12**

- (51) **F16H 21/14** (11) **2 399 044 A1***
F01C 1/16 **F01C 21/00**
F04C 2/16
- (25) De (26) De
(21) 10705822.4 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001137 23.02.2010
- (87) WO 2010/094510 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 DE 102009010163
- (54) • **SYNCHRONISIERGETRIEBE FÜR EINE MEHRACHSIGE DREHKOLBENMASCHINE**
• **SYNCHRONIZATION GEARBOX FOR A MULTI-AXLE ROTATING PISTON MACHINE**
• **TRANSMISSION DE SYNCHRONISATION POUR UNE MACHINE À PISTONS ROTATIFS MULTIPLES**
- (71) Jobb, Gangolf, Fritz-Kortner-Bogen 36, 81739 München, DE
- (72) Jobb, Gangolf, 81739 München, DE
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **F16H 25/22** (11) **2 399 045 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10704565.0 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051988 17.02.2010
- (87) WO 2010/094706 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 DE 102009009851
- (54) • **KUGELMUTTER FÜR EINEN KUGELGE-WINDETRIEB**
• **BALL NUT FOR A BALL SCREW**
• **ÉCROU À BILLES POUR UNE VIS À BILLES**

- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) ADLER, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE KREUTZER, Mario, 96515 Sonneberg, DE

- (51) **F16H 37/08** (11) **2 399 046 A1***
- (25) It (26) En
(21) 10712509.8 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050759 22.02.2010
- (87) WO 2010/095111 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 IT M020090043
- (54) • **STUFENLOSES GETRIEBESYSTEM**
• **CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE BOÎTE DE VITESSE À VARIATION CONTINUE**
- (71) Bordini Engineering Srl, Via Riccoboni, 31, 41124 Modena, IT
- (72) Bordini, Giorgio, I-41043 Formigine (MO), IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

F16H 55/08 → (51) **B60N 2/225**

- (51) **F16H 57/00** (11) **2 399 047 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10704504.9 (22) 06.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000746 06.02.2010
- (87) WO 2010/094407 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 DE 102009009861
- (54) • **VERFAHREN ZUR GERÄUSCHREDUZIERUNG IM ANTRIEBSSTRANG EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR REDUCING NOISE IN THE DRIVE TRAIN OF MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DU BRUIT DANS LA CHAÎNE CINÉMATIQUE D'UN VÉHICULE À MOTEUR**
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) SOLLER, Tobias, 85737 Ismaning, DE EBERT, Thomas, 81929 München, DE

- (51) **F16H 57/02** (11) **2 399 048 A1***
F16H 57/04 **B60K 6/405**
- (25) De (26) De
(21) 10701845.9 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050711 22.01.2010
- (87) WO 2010/094530 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 DE 102009000915
- (54) • **HYBRIDANTRIEB FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **HYBRID DRIVE FOR A MOTOR VEHICLE**
• **ENTRAÎNEMENT HYBRIDE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE**
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) GIESSNER, Andreas Sylvester, 88045 Friedrichshafen, DE

F16H 57/04 → (51) **F16H 57/02**

- (51) **F16H 61/70** (11) **2 399 049 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10700316.2 (22) 08.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050148 08.01.2010
- (87) WO 2010/094518 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 DE 102009001030
- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES GRUPPENGETRIEBES
• METHOD FOR OPERATING A GROUP TRANSMISSION
• PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE D'UN TRAIN D'ENGRENAGES
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) MILLER, Martin, 88090 Immenstaad, DE

F16J 1/00 → (51) **F15C 3/02**

- (51) **F16J 9/20** (11) **2 399 050 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 09805903.3 (22) 04.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2009/001716 04.12.2009
- (87) WO 2010/094247 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 DE 102009009744
- (54) • KOMPRESSIIONSKOLBENRING
• COMPRESSION PISTON RING
• SEGMENT DE PISTON DE COMPRESSION
- (71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE
- (72) ESSER, Peter-Klaus, 51515 Kürten, DE
- (74) Döpp, Ludger, Rechtsanwälte Stahm - Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

F16J 15/00 → (51) **E21B 21/02****F16J 15/20** → (51) **F16J 15/34****F16J 15/24** → (51) **F16J 15/34**

- (51) **F16J 15/34** (11) **2 399 051 A2***
- F16J 15/24** **F16J 15/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10744152.9 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023735 10.02.2010
- (87) WO 2010/096311 2010/34 26.08.2010
- (88) 25.11.2010
- (30) 19.02.2009 US 388949
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PTFE-DICHTUNGSELEMENTS UND WEL-LENDICHTUNGSANORDNUNG DAMIT
• METHOD OF FABRICATING A PTFE SEAL ELEMENT AND A SHAFT SEAL ASSEMBLY THEREWITH
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ EN PTFE, ET ENSEMBLE JOINT POUR ARBRE TOURNANT COMPRENANT CET ÉLÉMENT
- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US
- (72) DEWALD, Richard, E., Clinton MI 49236, US
- TRIPATHY, Bhawani, S., Ann Arbor MI 48103, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

F16K 1/16 → (51) **H01L 21/00****F16K 1/30** → (51) **F16K 21/04**

- (51) **F16K 21/04** (11) **2 399 052 A1***
- B08B 5/02** **B08B 9/032**
- F16K 1/30**

- (25) En (26) En
- (21) 10743374.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000232 19.02.2010
- (87) WO 2010/094129 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 154713 P
11.01.2010 US 294099 P
- (54) • VENTILMECHANISMUS ZUR STEUERUNG DER AUSGABE EINER UNTER DRUCK STEHENDEN FLÜSSIGKEIT
• VALVE MECHANISM FOR CONTROLLING RELEASE OF PRESSURIZED FLUID
• MÉCANISME DE SOUPAPE POUR COMMANDE DE LIBÉRATION DE FLUIDE SOUS PRESSION
- (71) Kihs, Josef K., 301 France Avenue Apt. 1101, Stoney Creek, Ontario L8E 3W6, CA
- (72) Kihs, Josef K., Stoney Creek, Ontario L8E 3W6, CA
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

F16K 37/00 (11) **2 399 053 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10701972.1 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021394 19.01.2010
- (87) WO 2010/096224 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 388290
- (54) • VORRICHTUNG ZUR MONTAGE VON PROZESSSTEUERVORRICHTUNGEN AN AKTUATOREN
• APPARATUS FOR MOUNTING PROCESS CONTROL DEVICES TO ACTUATORS
• APPAREIL DE MONTAGE DE DISPOSITIFS DE COMMANDE DE PROCESSUS SUR DES ACTIONNEURS
- (71) Fisher Controls International LLC, 205 South Center St., Marshalltown, IA 50158, US
- (72) KOCH, Ben, Marshalltown IA 50158, US
- BURLAGE, Brian, J., Marshalltown IA 50158, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F16L 9/00 (11) **2 399 054 A1***

- F16L 9/22** **F24F 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10702052.1 (22) 26.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000433 26.01.2010
- (87) WO 2010/094385 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 IE 20090132
18.02.2009 IE 20090133
- (54) • ROHRFÖRMIGES DURCHGANGSELEMENT
• A TUBULAR DUCT MEMBER
• ÉLÉMENT DE CONDUITE TUBULAIRE
- (71) Walsh Intellectual Property Ltd., Kilmaine Road Ballinrobe, Co. Mayo, IE
- (72) ROWAN, Brian, Co. Galway, IE
- WALSH, Patrick, Co. Mayo, IE
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

F16L 9/22 → (51) **F16L 9/00**

- (51) **F16L 13/14** (11) **2 399 055 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744371.5 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024767 19.02.2010
- (87) WO 2010/096672 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154144 P
- (54) • LEITUNGSENDSTÜCK MIT DREHMO-MENTFLANSCH
• CONDUIT FITTING WITH TORQUE COLLAR
• RACCORD DE CONDUITE COMPORTANT UN MANCHON À COUPLE
- (71) Swagelok Company, 29500 Solon Road, Solon, OH 44139, US
- (72) WILLIAMS, Peter C., Cleveland Heights, OH 44121, US
- CLASON, Mark A., Orwell, OH 44076, US
- BROWN, Cal R., Lyndhurst, OH 44143, US
- ARSTEIN, Dale C., Highland Heights, OH 44143, US
- RAYLE, Jeffrey S., Fairview Park, OH 44126, US
- KARKOSIAK, John D., Broadview Heights, OH 44147, US
- KALATA, Gregory S., Avon, OH 44011, US
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

F16L 55/10 → (51) **A62C 2/20**

- (51) **F16L 55/162** (11) **2 399 056 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744383.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024789 19.02.2010
- (87) WO 2010/096690 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 154315 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ROHR-VERSTÄRKUNG ANHAND VON FASER-BÜNDELN
• SYSTEMS AND METHODS OF REINFORCING A PIPE USING FIBER BUNDLES
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RENFORT D'UN TUYAU À L'AIDE DE FAISCEAUX DE FIBRES
- (71) Fyfe Co., LLC, 8380 Miralani Drive Suite A, San Diego, CA 92126, US
- (72) CARR, Heath, San Diego, CA 92126, US
- FYFE, Edward, R., San Diego, CA 92126, US
- (74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

F16L 55/38 (11) **2 399 057 A1***

- B08B 9/055**
- (25) En (26) En
- (21) 10722807.4 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024290 16.02.2010
- (87) WO 2010/096381 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 388166
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES ROHRSTRANGS UNTER VERWENDUNG EINES MOLCHZUGS
• METHOD OF TREATING A TUBULAR STRING USING A PIGTRAIN
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN TRAIN DE TIGES À L'AIDE D'UN TRAIN DE RACLEURS
- (71) MISC B.V., Lange Kleiweg 60F, 2288 GK Rijswijk (ZH), NL
- (72) MUNDEN, Bruce, A., Galveston Texas 77551, US
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

F16L 57/06 → (51) **F16L 58/10**

- (51) **F16L 58/10** (11) **2 399 058 A1***
F16L 57/06 **C09D 177/00**
- (25) De (26) De
(21) 10700574.6 (22) 20.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050622 20.01.2010
(87) WO 2010/094528 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009001001
- (54) • *VERWENDUNG EINES LEITUNGSROHRS
ZUR HERSTELLUNG EINER IM WASSER
VERLEGTE ROHRLEITUNG*
• *USE OF A CONDUIT PIPE FOR PRODU-
CING A DUCT LAID IN WATER*
• *UTILISATION D'UN TUBE POUR LA
FABRICATION D'UNE CONDUITE TUBU-
LAIRE POSÉE SOUS L'EAU*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße
1- 11, 45128 Essen, DE
Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH, In
der Steinwiese 31, 57074 Siegen, DE
- (72) DOWE, Andreas, 46325 Borken, DE
GÖRING, Rainer, 46325 Borken, DE
KOCKS, Hans-Jürgen, 57258 Freudenberg,
DE
WINKELS, Jörn, 59457 Werl, DE

F16M 13/02 → (51) **B62B 7/06****F16N 7/38** → (51) **F16N 19/00****F16N 11/08** → (51) **F16N 19/00****F16N 13/10** → (51) **F16N 19/00**

- (51) **F16N 19/00** (11) **2 399 059 A1***
B05C 17/01 **F16N 11/08**
F16N 13/10 **F16N 7/38**
- (25) En (26) En
(21) 10743387.2 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000259 22.02.2010
(87) WO 2010/094142 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 390481
- (54) • *FLUIDBEHÄLTNIS UND DIESES EINSET-
ZENDE ELEKTROMECHANISCHE
SCHMIERVORRICHTUNG*
• *FLUID HOLDER AND ELECTROMECHANI-
CAL LUBRICATOR EMPLOYING SAME*
• *DISPOSITIF DE RETENUE DE FLUIDE ET
LUBRIFICATEUR ÉLECTROMÉCANIQUE
L'UTILISANT*
- (71) Stephania Holdings Inc., 7388 Wilson Ave-
nue, Delta, BC V4G 1 H3, CA
- (72) ORLITZKY, Stephan Karl, Delta, British
Columbia V4M 2J3, CA
SHEREMETA, Daniel Joseph, Delta, British
Columbia V4M 2X9, CA
- (74) Friberg, Ingvar, Albihs.Zacco AB Box 142,
401 22 Göteborg, SE

F16N 29/00 → (51) **F01M 11/10****F16N 29/04** → (51) **F01M 11/10****F17C 1/00** → (51) **B63B 25/08****F17C 6/00** → (51) **F17C 9/00****F17C 7/02** → (51) **B63B 25/08**

- (51) **F17C 9/00** (11) **2 399 060 A1***
F17C 6/00 **F17C 13/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708334.7 (22) 11.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050237 11.02.2010
(87) WO 2010/094876 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 FR 0951073
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEFÜLLUNG EINES TANKS MIT EINER
KRYOGENEN FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FILLING
A TANK WITH A CRYOGENIC LIQUID*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE REM-
PLISSAGE PAR UN LIQUIDE CRYOGÉ-
NIQUE D'UN RÉSERVOIR*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) KEMPEN, Carinne, F-78220 Viroflay, FR
MOREL-JEAN, Serge, F-78180 Montigny-le-
Bretonneux, FR
- THOMAS, Michael, 40470 Düsseldorf, DE
- (74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide,
Service Propriété Industrielle, 75, Quai
d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F17C 13/00 (11) **2 399 061 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10705712.7 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024522 18.02.2010
(87) WO 2010/096517 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153375 P
- (54) • *SCHERFESTES DRUCKBEHÄLTERANSATZ-
UND -MANTELSCHNITTSTELLSTELLEN-
ELEMENT*
• *PRESSURE VESSEL SHEAR RESISTANT
BOSS AND SHELL INTERFACE ELEMENT*
• *BOSSAGE DE RÉSERVOIR SOUS PRES-
SION RÉSISTANT AU CISAILEMENT ET
ÉLÉMENT D'INTERFACE DE COQUE*
- (71) Hexagon Technology AS, Korsegate 8 Post-
boks 836 Sentrum, 6001 Alesund, NO
- (72) BRUCE, Robert, Lincoln NE 68521, US
YEGGY, Brian, Lincoln NE 68522, US
HALVORSEN, Ken, Lincoln NE 68505, US
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,
rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante,
35703 Rennes Cedex 7, FR

F17C 13/02 → (51) **F17C 9/00**

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 399 062 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10704866.2 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023327 05.02.2010
(87) WO 2010/096288 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153889 P
17.04.2009 US 425855
- (54) • *VERFAHREN ZUR KOMBINATION LICHT-
EMITTIERENDER VORRICHTUNGEN IN
EINEM PAKET UND PAKETE MIT KOMBI-
NIERTEN LICHTEMITTIERENDEN VOR-
RICHTUNGEN*
• *METHODS FOR COMBINING LIGHT EMIT-
TING DEVICES IN A PACKAGE AND
PACKAGES INCLUDING COMBINED LIGHT
EMITTING DEVICES*
• *PROCÉDÉS POUR COMBINER DES DIS-
POSITIFS ÉLECTROLUMINESCENTS DANS
UN BOÎTIER, ET BOÎTIERS COMPRENANT
DES DISPOSITIFS ÉLECTROLUMINES-
CENTS COMBINÉS*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC
27703, US

- (72) EMERSON, David, Todd, Chapel Hill NC
27516, US
KELLER, Bernard P., Santa Barbara California
93111, US
MCCLEAR, Mark, Cary NC 27519, US
ANDREWS, Peter S., Durham NC 27712, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

F21K 99/00 (11) **2 399 063 A1***
F21Y 101/02

- (25) De (26) De
(21) 10705579.0 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051860 15.02.2010
(87) WO 2010/094653 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009520
- (54) • *STECKMODUL FÜR EIN MODULAR AUF-
GEBAUTES LEUCHTMITTEL, LEUCHTMO-
DUL FÜR DAS LEUCHTMITTEL SOWIE
MODULAR AUFGEBAUTES LEUCHTMIT-
TEL*
• *PLUG-IN MODULE FOR A MODULARLY
CONSTRUCTED LIGHTING MEANS,
LIGHTING MODULE FOR THE LIGHTING
MEANS, AND MODULARLY CON-
STRUCTED LIGHTING MEANS*
• *MODULE ENFICHABLE POUR UN DISPO-
SITIF D'ÉCLAIRAGE DE CONSTRUCTION
MODULAIRE, MODULE LUMINEUX POUR
LEDIT DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET DIS-
POSITIF D'ÉCLAIRAGE DE CONSTRUC-
TION MODULAIRE*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellbrunner Strasse 1, 81543
München, DE
- (72) FRICKE, Christian, 85221 Dachau, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

F21K 99/00 → (51) **F21V 7/00****F21K 99/00** → (51) **F21V 7/04****F21K 99/00** → (51) **H05K 1/00****F21S 4/00** → (51) **F21S 8/02**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 399 064 A1***
F21W 131/406
- (25) De (26) De
(21) 10705343.1 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052196 22.02.2010
(87) WO 2010/094794 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010209
- (54) • *AUFBLASBARER LICHTDIFFUSOR*
• *INFLATABLE LIGHT DIFFUSER*
• *DIFFUSEUR LUMINEUX GONFLABLE*
- (71) Lichttechnik-Vertriebs GmbH, Hagenbach &
Grill, Osterwaldstrasse 9-10, 80805
München, DE
- (72) HAGENBACH, Uwe, 80939 München, DE
GRILL, Bernhard, 82402 Seeshaupt, DE
AMLING, Manfred, 94140 Ering, DE
- (74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR
Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F21S 8/00 (11) **2 399 065 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744094.3 (22) 14.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021006 14.01.2010
- (87) WO 2010/096220 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 372811
- (54) • FENSTERBELEUCHTUNGSSYSTEM
• WINDOW LIGHTING SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE DE FENÊTRES
- (71) Harwood, Ronald Paul, 31110 Applewood, Farmington Hills, MI 48331, US
- (72) Harwood, Ronald Paul, Farmington Hills, MI 48331, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **2 399 066 A1***
F21V 31/00 **F21V 5/00**
F21S 4/00 **F21V 31/04**
F21W 131/10 **F21W 131/103**
F21W 131/401 **F21Y 101/02**

- (25) It (26) En
(21) 10711738.4 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IT 2010/000058 18.02.2010
- (87) WO 2010/095156 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 IT MI20090232
- (54) • MIT EINER OPTISCHEN KOMPONENTE ZUR LICHTSTRAHLUNGS-AUSBREITUNG VERSEHENE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
• A LIGHTING DEVICE PROVIDED WITH A LIGHT RADIATION PROPAGATION OPTICAL COMPONENT
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE MUNI D'UN COMPOSANT OPTIQUE DE PROPAGATION DE RAYONNEMENT LUMINEUX
- (71) ALUFIM S.r.l., Viale Europa, 12, 50049 Concorezzo (MI), IT
- (72) Gadda Walter, 50049 Concorezzo (MI), IT
- (74) Postiglione, Ferruccio, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milano, IT

F21V 5/00 → (51) **F21S 8/02**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 399 067 A1***
F21K 99/00 **G02B 27/00**
G02B 3/00 **F21Y 101/02**

- (25) En (26) En
(21) 10704881.1 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024613 18.02.2010
- (87) WO 2010/096578 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 153530 P
18.02.2010 US 708353
- (54) • LICHTQUELLE MIT LEDS, LICHTLEITER UND REFLEKTOR
• LIGHT SOURCE WITH LEDS, LIGHT GUIDE AND REFLECTOR
• SOURCE DE LUMIÈRE AVEC DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES, GUIDE DE LUMIÈRE ET RÉFLECTEUR
- (71) Osram Sylvania Inc., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) LUO, Hong, Andover, Massachusetts 01810, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **F21V 7/04** (11) **2 399 068 A1***
F21K 99/00

- (25) De (26) De
(21) 10703869.7 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051724 11.02.2010
- (87) WO 2010/094617 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 DE 102009010213
- (54) • OPTOELEKTRONISCHES MODUL
• OPTOELECTRONIC MODULE
• MODULE OPTOÉLECTRONIQUE
- (71) Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) MOECK, Martin, 93161 Sinzing, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **F21V 8/00** (11) **2 399 069 A1***
(25) It (26) En
(21) 10713363.9 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000298 17.02.2010
- (87) WO 2010/095015 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 IT T020090119
- (54) • OPTISCHER SENSOR ZUR ERFASSUNG VON ZUSTANDSÄNDERUNGEN
• OPTICAL SENSOR FOR DETECTING CHANGES OF STATES
• CAPTEUR OPTIQUE PERMETTANT DE DÉTECTER DES CHANGEMENTS D'ÉTAT
- (71) Sirti S.p.A., Via Stamira D'Ancona 9, 20127 Milano, IT
- (72) COTTINO, Edoardo, I-20050 Zoccorino (MI), IT
- (74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **F21V 21/00** (11) **2 399 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744264.2 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024489 17.02.2010
- (87) WO 2010/096498 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 207751 P
- (54) • LED-GLÜHBIRNEN ZUR RAUMBELEUCHTUNG
• LED LIGHT BULBS FOR SPACE LIGHTING
• AMPOULES D'ÉCLAIRAGE À LED POUR ÉCLAIRAGE D'ESPACE
- (71) Cao Group, Inc., 4628 West Skyhawk Drive, West Jordan, Utah 84084, US
- (72) CAO, Densen, Sandy UT 84903, US
- (74) LIN, Zhaohui, Salt Lake City UT 84121, US
- (74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

F21V 31/00 → (51) **F21S 8/02**

F21V 31/04 → (51) **F21S 8/02**

F21W 131/10 → (51) **F21S 8/02**

F21W 131/103 → (51) **F21S 8/02**

F21W 131/401 → (51) **F21S 8/02**

F21W 131/406 → (51) **F21S 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21K 99/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/02**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 7/00**

F22B 37/56 → (51) **G01K 17/20**

- (51) **F22D 1/50** (11) **2 399 071 A2***
(25) De (26) De
(21) 10708158.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052163 19.02.2010
- (87) WO 2010/094783 2010/34 26.08.2010
- (88) 07.07.2011
- (30) 21.02.2009 DE 102009010020
- (54) • SPEISEWASSERENTGASER EINES SOLARTHERMISCHEN KRAFTWERKS
• FEED WATER DEGASIFIER FOR A SOLAR THERMAL POWER STATION
• DÉGAZEUR D'EAU D'ALIMENTATION D'UNE CENTRALE HÉLIOTHERMIQUE
- (71) Flagsol GmbH, Agrippinawerft 30, 50678 Köln, DE
- (72) ELLERT, Ronald, 69181 Leimen, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **F23D 14/06** (11) **2 399 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 10706084.0 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024353 17.02.2010
- (87) WO 2010/096403 2010/34 26.08.2010
- (30) 16.02.2010 US 706103
18.02.2009 US 153514 P
- (54) • GASBRENNER
• GAS BURNER
• BRÛLEUR À GAZ
- (71) Electrolux Home Care Products, Inc., 20445 Emerald Parkway SW, Suite 250, Cleveland, OH 44135-0920, US
- (72) PADGETT, Michael, Springfield, TN 37172, US
- (74) SHEAVES, Bruce, Anderson, SC 29621, US
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F23J 3/02** (11) **2 399 073 A2***
(25) De (26) De
(21) 10705844.8 (22) 15.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051837 15.02.2010
- (87) WO 2010/094642 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 DE 102009009205
- (54) • ANTRIEB FÜR EIN STABFÖRMIGES MASCHINENELEMENT
• DRIVE FOR A ROD-SHAPED MACHINE ELEMENT
• ENTRAÎNEMENT POUR UN ÉLÉMENT DE MACHINE EN FORME DE TIGE
- (71) Bründermann, Georg, Hauptstrasse 32, 49832 Thuine, DE
- (72) Bründermann, Georg, 49832 Thuine, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

F23J 15/00 → (51) **F23J 15/04**

(51) **F23J 15/04** (11) **2 399 074 A2***
F23J 15/06 **F23J 15/00**
(25) De (26) De
(21) 10704757.3 (22) 12.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000880 12.02.2010
- (87) WO 2010/094437 2010/34 26.08.2010
- (88) 15.09.2011
- (30) 19.02.2009 DE 102009009476

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINES KOHLENDIOXIDHALTIGEN GASSTROMS*
- *METHOD AND DEVICE FOR PURIFYING A GAS STREAM CONTAINING CARBON DIOXIDE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EPURATION D'UN FLUX GAZEUX CONTENANT DU DIOXYDE DE CARBONE*

- (71) LINDE-KCA-Dresden GmbH, Bodenbacher Strasse 80, 01277 Dresden, DE
- (72) MIHAILOWITSCH, Dieter, 82538 Geretsried, DE
- STOFFREGEN, Torsten, 01217 Dresden, DE
- WEISS, Martin, 01705 Freital, DE
- (74) Kasseckert, Rainer, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

F23J 15/06 → (51) **F23J 15/04**

F24C 7/08 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **F24C 15/04** (11) **2 399 075 A1***
C03C 17/02

- (25) En (26) En
- (21) 09745225.4 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/062463 29.10.2009
- (87) WO 2010/096108 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 379382

- (54) • *BESCHICHTETER ARTIKEL MIT EINER DURCH SPUTTERN ABGESCHIEDENEN DURCHSICHTIGEN LEITENDEN BESCHICHTUNG, DIE RAUEN UMGEBUNGEN STANDHÄLT, SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *COATED ARTICLE WITH SPUTTER-DEPOSITED TRANSPARENT CONDUCTIVE COATING CAPABLE OF SURVIVING HARSH ENVIRONMENTS, AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *ARTICLE RECOUVERT D'UN REVÊTEMENT CONDUCTEUR TRANSPARENT DÉPOSÉ PAR PULVÉRISATION POUVANT RÉSISTER À DES ENVIRONNEMENTS HOSTILES, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) THOMSEN, Scott, V., South Lyon MI 48178, US
- LAO, Jingyu, Saline, MI 48716, US
- (74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 399 076 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10706578.1 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052003 17.02.2010
- (87) WO 2010/094718 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 IT MC20090032

- (54) • *SCHALLDÄMPFEREINHEIT FÜR DUNST-ABZUGSHAUBE*
- *MUFFLER UNIT FOR FUME EXTRACTOR HOOD*
- *UNITÉ D'INSONORISATION POUR HOTTE D'EXTRACTION DE FUMÉE*

- (71) ASK Industries S.p.A., Via dell'Industria 12-14-16, 60037 Monte San Vito (AN), IT
- (72) MASSINI, Pietro, I-60129 Ancona (AN), IT
- CAIMMI, Massimiliano, I-60015 Falconara Marittima (AN), IT
- VIOLI, Francesco, I-42049 Sant'Ilario D'enza (RE), IT
- VIZZACCARO, Marco, I-00019 Tivoli (RM), IT
- (74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti 13 P.O. Box 187, 60035 Jesi (AN), IT

F24D 3/00 → (51) **B32B 3/30**

F24D 3/00 → (51) **F24D 17/00**

- (51) **F24D 3/10** (11) **2 399 077 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10705430.6 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050682 16.02.2010
- (87) WO 2010/095089 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 FI 20095147

- (54) • *STEUERUNG EINES HEIZ-/KÜHLSYSTEMS*
- *CONTROLLING A HEATING/COOLING SYSTEM*
- *COMMANDE D'UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE-REFROIDISSEMENT*

- (71) Uponor Innovation AB, Virsbo Industriområde P.O. Box 101, 73061 Virsbo, SE

- (72) JONSSON, Ulf, SE-19492 Upplands Väsby, SE

- (74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **F24D 3/10** (11) **2 399 078 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10705431.4 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050687 16.02.2010
- (87) WO 2010/095093 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 FI 20095151

- (54) • *STEUERUNG EINES HEIZ-/KÜHLSYSTEMS*
- *CONTROLLING A HEATING/COOLING SYSTEM*
- *COMMANDE D'UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE/REFROIDISSEMENT*

- (71) Uponor Innovation AB, Virsbo Industriområde P.O. Box 101, 73061 Virsbo, SE

- (72) JONSSON, Ulf, S-19492 Upplands Väsby, SE

- (74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **F24D 3/10** (11) **2 399 079 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10705648.3 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050686 16.02.2010
- (87) WO 2010/095092 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 FI 20095148

- (54) • *STEUERUNG VON FUSSBODENHEIZUNG/-KÜHLUNG*
- *CONTROLLING UNDER SURFACE HEATING/COOLING*
- *COMMANDE DE SYSTÈME DE CHAUFFAGE/REFROIDISSEMENT AU SOL*

- (71) Uponor Innovation AB, Virsbo Industriområde P.O. Box 101, 73061 Virsbo, SE

- (72) JONSSON, Ulf, S-19492 Upplands Väsby, SE

VOGEL, Andreas, 23867 Sülfeld, DE

- (74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **F24D 3/16** (11) **2 399 080 A1***
F24F 5/00

- (25) It (26) En
- (21) 10706766.2 (22) 15.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IT 2010/000007 15.01.2010
- (87) WO 2010/086886 2010/31 05.08.2010
- (30) 29.01.2009 IT VI20090014

- (54) • *VORGEFERTIGTER VERBUNDPLATTE ZUM ANBRINGEN VON KLIMAANLAGEN VON GEBÄUDERÄUMEN*

- *PREFABRICATED COMPOSITE PANEL FOR THE FITTING OF AIR-CONDITIONING PLANTS OF BUILDINGS ROOMS*

- *PANNEAU COMPOSITE PRÉFABRIQUÉ POUR LE MONTAGE D'INSTALLATIONS DE CLIMATISATION DANS DES PIÈCES DE CONSTRUCTIONS*

- (71) Winvent s.r.l., Parco Scientifico Tecnologico "Kilometro Rosso" Via Stezzano 87, 24126 Bergamo, IT

- (72) D'AMICO, Piermatteo, 25018 Montichiari (BS), IT

- PIOVAN, Filippo, 36100 Vicenza, IT

- (74) Contadin, Giorgio, et al, Barzano & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, 00187 Roma, IT

- (51) **F24D 17/00** (11) **2 399 081 A2***
F24D 19/10 **F24D 19/08**
F24D 3/00 **E03B 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10744136.2 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023301 05.02.2010
- (87) WO 2010/096287 2010/34 26.08.2010
- (88) 03.02.2011
- (30) 19.02.2009 US 388637

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN DEAKTIVIERUNG VON VERSORGUNGSEINRICHTUNGEN*

- *APPARATUS AND METHOD FOR AUTOMATICALLY DISABLING UTILITIES*

- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉSACTIVATION AUTOMATIQUE DE SERVICES PUBLICS*

- (71) Crucs Holdings, LLC, 5099 Shilling Way, Copley, OH 44321, US

- (72) CRUCS, Kevin M., Copley Ohio 44321, US

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F24D 19/08 → (51) **F24D 17/00**

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

F24F 1/02 → (51) **F24F 11/02**

F24F 5/00 → (51) **F24D 3/16**

- (51) **F24F 7/007** (11) **2 399 082 A1***
F04D 29/64 **F24F 13/20**
F24F 7/06

- (25) Sv (26) En
- (21) 10744017.4 (22) 09.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050151 09.02.2010
- (87) WO 2010/095999 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 SE 0900203

- (54) • *VENTILATIONSVORRICHTUNG*
• *VENTILATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VENTILATION*
(71) Fresh AB, Box 7, 360 32 Gemla, SE
(72) SÖREKE, Tomas, S-360 32 Gemla, SE
(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 5117, 20071 Malmö, SE

F24F 7/06 → (51) **F24F 7/007**

F24F 11/00 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 399 083 A2***
F25B 40/02 **F24F 1/02**
F25B 49/02

- (25) En (26) En
(21) 10744186.7 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/024283 16.02.2010
(87) WO 2010/096378 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010

- (30) 18.02.2009 US 153452 P

- 12.02.2010 US 705030

- (54) • *KONDENSATIONSEINHEIT MIT FLÜSSIGKEITSINJEKTION*
• *CONDENSING UNIT HAVING FLUID INJECTION*
• *UNITÉ DE CONDENSATION AYANT UNE INJECTION DE FLUIDE*

- (71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US

- (72) JIANG, Chao, Jiangsu 215021, CN

- WANG, Ying, Anhui 230088, CN

- (74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F24F 13/02 → (51) **F16L 9/00**

F24F 13/062 → (51) **A62C 2/20**

F24F 13/20 → (51) **F24F 7/007**

- (51) **F24H 1/10** (11) **2 399 084 A2***
F24H 1/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10710074.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) FR 2010/050277 18.02.2010

- (87) WO 2010/094893 2010/34 26.08.2010

- (88) 14.10.2010

- (30) 18.02.2009 FR 0951046

- 18.02.2010 FR 1051163

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SOFORTIGEN HEISSWASSERBEREITUNG*
• *APPARATUS FOR INSTANTLY PREPARING HOT WATER*
• *INSTALLATION DE PRÉPARATION INSTANTANÉE D'EAU CHAUDE*

- (71) Akel, Dominique, 44, avenue Théophile Gautier, 75016 Paris, FR

- (72) Akel, Dominique, 75016 Paris, FR

- (74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

F24H 1/14 → (51) **F24H 1/10**

F24J 2/00 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **F24J 2/07** (11) **2 399 085 A1***
F24J 2/10 **H01L 31/052**
H01L 31/058

- (25) En (26) En

- (21) 10744019.0 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) SE 2010/050168 12.02.2010

- (87) WO 2010/096001 2010/34 26.08.2010

- (30) 17.02.2009 SE 0900198

- (54) • *EMPFÄNGER FÜR PV/T-SONNENENERGIESYSTEME*
• *RECEIVER FOR PV/T SOLAR ENERGY SYSTEMS*
• *RÉCEPTEUR POUR SYSTÈMES À ÉNERGIE SOLAIRE PV/T*

- (71) Absolicon Solar Concentrator AB, Matros-gatan 5, 871 33 Härnösand, SE

- (72) BYSTRÖM, Joakim, S-871 31 Härnösand, SE
NILSSON, Johan, S-871 33 Härnösand, SE

- (74) Olsson, Olle, S-852 37 Sundsvall, SE

- (74) Hylltner, Jan-Olof, Albihs.Zacco Valhallavä-gen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F24J 2/10 → (51) **F24J 2/07**

F24J 2/10 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 399 086 A2***

- (25) De (26) De

- (21) 09783182.0 (22) 18.09.2009

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

- (86) EP 2009/062127 18.09.2009

- (87) WO 2010/094354 2010/34 26.08.2010

- (88) 03.02.2011

- (30) 20.02.2009 DE 102009009760

- 11.03.2009 DE 102009012203

- (54) • *HALTERUNG FÜR REGENERATIVE ENERGIE-MODULSYSTEME*
• *HOLDER FOR REGENERATIVE ENERGY MODULE SYSTEMS*
• *DISPOSITIF D'ATTACHE POUR SYSTÈMES MODULES D'ÉNERGIE RÉGÉNÉRATIVE*

- (71) FM Kunststofftechnik GmbH, Glaßdorfer Straße 18-24, 26219 Bösel, DE

- (72) MEYER, Ulrich, 49681 Garrel, DE

- (74) Göken, Klaus G., Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Post-fach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **F25B 21/00** (11) **2 399 087 A1***

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 10708236.4 (22) 15.02.2010

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

- (86) FR 2010/000126 15.02.2010

- (87) WO 2010/094854 2010/34 26.08.2010

- (30) 17.02.2009 FR 0951022

- (54) • *MAGNETOKALORISCHER WÄRMEERZEUGER*
• *MAGNETOCALORIC HEAT GENERATOR*
• *GENERATEUR THERMIQUE MAGNETOCALORIQUE*

- (71) Cooltech Applications S.A.S., Impasse

- Antoine Imbs, 67810 Holtzheim, FR

- (72) HEITZLER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg Wihr, FR

- (74) MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR

- (74) Becker, Caroline, et al, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14, boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, F-68071 Mulhouse Cedex, FR

- (51) **F25B 21/00** (11) **2 399 088 A1***

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 10708237.2 (22) 15.02.2010

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

- (86) FR 2010/000127 15.02.2010

- (87) WO 2010/094855 2010/34 26.08.2010

- (30) 17.02.2009 FR 0951019

- (54) • *MAGNETOKALORISCHER WÄRMEERZEUGER*

- *MAGNETOCALORIC HEAT GENERATOR*

- *GENERATEUR THERMIQUE MAGNETOCALORIQUE*

- (71) Cooltech Applications S.A.S., Impasse

- Antoine Imbs, 67810 Holtzheim, FR

- (72) HEITZLER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg Wihr, FR

- MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR

- (74) Becker, Caroline, et al, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14, boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, F-68071 Mulhouse Cedex, FR

- (51) **F25B 39/00** (11) **2 399 089 A2***
F28F 9/02

- (25) En (26) En

- (21) 10702567.8 (22) 22.01.2010

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

- (86) US 2010/021730 22.01.2010

- (87) WO 2010/085601 2010/30 29.07.2010

- (88) 11.11.2010

- (30) 25.01.2009 US 147117 P

- (54) • *WÄRMETAUSCHER*

- *HEAT EXCHANGER*

- *ECHANGEUR DE CHALEUR*

- (71) Alcoil USA LLC, 250 N. Main Street, Jacobus, Pennsylvania 17407, US

- (72) WAND, Steven M., York, Pennsylvania 17404, US

- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F25B 40/02 → (51) **F24F 11/02**

F25B 49/02 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F25C 1/24** (11) **2 399 090 A1***
F25C 5/18 **F25D 29/00**

- (25) En (26) En

- (21) 09840480.9 (22) 01.12.2009

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

- (86) KR 2009/007115 01.12.2009

- (87) WO 2010/095804 2010/34 26.08.2010

- (30) 19.02.2009 KR 20090014067

- (54) • *KÜHLSCHRANK UND VORRICHTUNG DAFÜR ZUR ERFASSUNG DES MAXIMALEN EISFÜLLUNGSZUSTANDS*
• *REFRIGERATOR AND FULL ICE LEVEL SENSING APPARATUS THEREOF*
• *REFRIGÉRATEUR ET SON DISPOSITIF DE DETECTION DE PLEIN NIVEAU DE GLACE*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong

- Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) LEE, Dong-Hoon, Seoul 153-023, KR

- LEE, Tae-Hee, Seoul 153-023, KR

- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher-strasse 45, 81679 München, DE

F25C 5/18 → (51) **F25C 1/24**

F25D 3/10 → (51) **A23B 7/055**

F25D 29/00 → (51) **F25C 1/24**

- (51) **F25J 3/00** (11) **2 399 091 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 10744097.6 (22) 19.01.2010

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

- (86) US 2010/021364 19.01.2010
(87) WO 2010/096223 2010/34 26.08.2010
(30) 11.06.2009 US 186361 P
17.02.2009 US 372604
(54) • *BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERS-
TOFFGAS*
• *HYDROCARBON GAS PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE GAZ HYDROCARBURE*
(71) Ortloff Engineers, Ltd, 415 W. Wall, Suite
2000, Dallas, TX 79701, US
SME Products, LP, 6715 Theall Road,
Houston, Texas 77066, US
(72) JOHNKE, Andrew, F., Beresford SD 57004,
US
LEWIS, W., Larry, Houston TX 77069, US
WILKINSON, John, D., Midland TX 79707,
US
LYNCH, Joe, T., Midland TX 79707, US
HUDSON, Hank, M., Midland TX 79705, US
CUELLAR, Kyle, T., Katy TX 77494, US
(74) Nemec, Harald, et al, Schwarz & Partner
Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010
Wien, AT

(51) **F26B 17/10** (11) **2 399 092 A2***
F26B 23/00 **F26B 21/08**

- (25) En (26) En
(21) 10709245.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000279 17.02.2010
(87) WO 2010/094913 2010/34 26.08.2010
(88) 29.12.2010
(30) 17.02.2009 GB 0902629
(54) • *TROCKNUNGSVORRICHTUNG*
• *DRYING APPARATUS*
• *APPAREIL DE SÉCHAGE*
(71) Dickinson Legg Limited, Moorside Road,
Winchester, Hampshire SO23 7SS, GB
(72) WHITE, Thomas, Henry, Hampshire SO23
7AY, GB
JAMES, Alan, David, Hampshire SO20 6AH,
GB
FAVARO, Mansueto, I-31038 Paese, IT
(74) Pugsley, Victoria Antonietta, Chapman Mol-
ony Patent & Trademark Attorneys 20 Staple
Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

(51) **F26B 17/20** (11) **2 399 093 A2***
(25) De (26) De

- (21) 10706514.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001009 18.02.2010
(87) WO 2010/094476 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 23.02.2009 DE 102009010003
30.10.2009 DE 102009051381
(54) • *TROCKNER ZUM BEHANDELN VON GAR-
TENABFALL*
• *DRYER FOR TREATING GARDEN WASTE*
• *SÉCHOIR POUR LE TRAITEMENT DES
DÉCHETS DE JARDIN*
(71) ALLGAIER WERKE GmbH, Ulmer Strasse 75,
73066 Uhingen, DE
(72) TROJOSKY, Mathias, 73230 Kirchheim unter
Teck, DE
WEISS, Hermann, 73262 Reichenbach, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-
denstrasse 10, D-89522 Heidenheim, DE

F26B 21/08 → (51) **F26B 17/10**

F26B 23/00 → (51) **F26B 17/10**

F27B 1/21 → (51) **C21B 7/12**

(51) **F27B 3/08** (11) **2 399 094 A1***
F27D 1/18 **F27D 3/15**

- (25) En (26) En
(21) 10706566.6 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051434 05.02.2010
(87) WO 2010/094584 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 IT MI20090227
(54) • *SCHLACKENTÜR FÜR METALLURGI-
SCHEN LICHTBOGENOFEN*
• *ARC METALLURGIC FURNACE SLAGGING
DOOR*
• *OUVERTURE DE DÉCRASSAGE DE FOUR
MÉTALLURGIQUE À ARC*
(71) SMS Concast Italia S.p.A., Via Cividina, 101/
103, 33100 Udine, IT
(72) MIANI, Stefano, I-33040 Premariacco (UD),
IT
RUBEO, Bruno, I-33047 Remanzacco (UD),
IT
(74) Postiglione, Ferruccio, Ufficio Internazionale
Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L.
Muratori, 13/b, 20135 Milano, IT

F27D 1/18 → (51) **F27B 3/08**

F27D 3/15 → (51) **C21B 7/12**

F27D 3/15 → (51) **F27B 3/08**

F27D 21/00 → (51) **G01F 23/28**

(51) **F28F 1/10** (11) **2 399 095 A2***
F28F 1/32 **F28F 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 10744454.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024995 23.02.2010
(87) WO 2010/096796 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 23.02.2009 US 390843
(54) • *WÄRMETAUSCHER*
• *HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE*
(71) Trane International Inc., One Centennial
Avenue, Piscataway, NJ 08855, US
(72) HANCOCK, Stephen S., Flint Texas 75762,
US
(74) Treeby, Philip David William, et al, RGC
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London
SW1H 0RJ, GB

F28F 1/12 → (51) **F28F 1/10**

F28F 1/32 → (51) **F28F 1/10**

F28F 9/02 → (51) **F25B 39/00**

(51) **F41G 3/00** (11) **2 399 096 A2***
G06K 9/32

- (25) De (26) De
(21) 10715657.2 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000087 27.01.2010
(87) WO 2010/094253 2010/34 26.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009896
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERFAS-
SUNG VON ZIELOBJekten*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING
TARGET OBJECTS*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION
D'OBJETS CIBLES*

- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) BODENMÜLLER, Albert, 89179 Beimerstet-
ten, DE
(74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrich-
shafen, DE

F41H 1/02 → (51) **B32B 5/00**

G01B 7/06 → (51) **G01F 23/28**

G01B 11/06 → (51) **H01L 21/66**

(51) **G01B 11/24** (11) **2 399 097 A1***
B24B 17/04 **G01M 11/02**

- (25) De (26) De
(21) 10709685.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001060 19.02.2010
(87) WO 2010/094498 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 DE 102009010019
(54) • *VERFAHREN ZUM BERÜHRUNGSLOSEN
MESSEN DER TOPOGRAFIE*
• *METHOD FOR ZERO-CONTACT MEA-
SUREMENT OF TOPOGRAPHY*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT UNE MESURE
SANS CONTACT DE LA TOPOGRAPHIE*
(71) Jos. Schneider Optische Werke GmbH,
Ringstrasse 132, 55543 Bad Kreuznach, DE
(72) TSCHUDI, Theo, 64293 Darmstadt, DE
BRAUNECKER, Bernhard, CH-9445 Rebstein,
CH
(74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentan-
wälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt
am Main, DE

G01B 11/24 → (51) **A61B 5/00**

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/25**

(51) **G01B 11/25** (11) **2 399 098 A1***
G01B 11/24

- (25) En (26) En
(21) 09840534.3 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/034860 23.02.2009
(87) WO 2010/096062 2010/34 26.08.2010
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
SCHNELLEN PHASENUMTASTUNG FÜR
INTERFEROMETRISCHE MESSSYSTEME*
• *APPARATUS AND METHOD FOR HIGH-
SPEED PHASE SHIFTING FOR INTER-
FEROMETRIC MEASUREMENT SYSTEMS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE
DÉPHASAGE À HAUTE VITESSE DE SYS-
TÈMES INTERFÉROMÉTRIQUES DE
MESURE*
(71) Dimensional Photonics International, Inc.,
187 Ballardvale Street Suite A135, Wilming-
ton, Massachusetts 01887, US
(72) DILLON, Robert F., Bedford New Hampshire
03110, US
JUDELL, Neil H. K., Newton Massachusetts
02458, US
FILLION, Timothy I., Bedford Massachusetts
01730, US
SINGH, Gurpreet, Providence Rhode Island
02905, US
WALLACE, Nathan E., Tyngsborough Mas-
sachusetts 01879, US

- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G01B 15/02 → (51) **G01F 23/28**

- (51) **G01C 19/56** (11) **2 399 099 A1***
(25) En (26) En
(21) 10704292.1 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023695 10.02.2010
(87) WO 2010/096306 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372335
(54) • ANSTEUERFREQUENZABSTIMMBARER MEMS-KREISEL
• DRIVE FREQUENCY TUNABLE MEMS GYROSCOPE
• GYROSCOPE À MICRO-SYSTÈME ÉLECTROMÉCANIQUE (MEMS) RÉGLABLE EN FRÉQUENCE DE COMMANDE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ROCZNIK, Marko, Cupertino CA 95014, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G01F 15/14** (11) **2 399 100 A1***
(25) De (26) De
(21) 10705102.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000878 12.02.2010
(87) WO 2010/094436 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009737
(54) • VERBRAUCHSZÄHLER FÜR FLÜSSIGKEITEN
• CONSUMPTION COUNTER FOR FLUIDS
• COMPTEUR DE CONSOMMATION POUR LIQUIDES
(71) Sensus Spectrum LLC, 8601 Six Forks Road, Raleigh, NC 27615, US
(72) WAGNER, Andreas, 67368 Westheim, DE
HOTZ, Martin, 67117 Limburgerhof, DE
BECKER, Walter, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
DOMKE, Jürgen, 67127 Rödersheim, DE
STUMM, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE
SPOOR, Volker, 67112 Mutterstadt, DE
(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

- (51) **G01F 23/28** (11) **2 399 101 A1***
G01B 15/02 **G01B 7/06**
G01F 23/284 **G01N 22/00**
G01N 23/00 **G01N 27/74**
F27D 21/00
(25) En (26) En
(21) 10743384.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000256 23.02.2010
(87) WO 2010/094139 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154448 P
(54) • ELEKTROMAGNETBAD-PEGELMESSUNG FÜR PYROMETALLURGISCHE ÖFEN
• ELECTROMAGNETIC BATH LEVEL MEASUREMENT FOR PYROMETALLURGICAL FURNACES
• MESURE DE NIVEAU DE BAIN ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR FOURS PYROMÉTALLURGIQUES

- (71) Hatch LTD., Sheridan Science & Technology Park 2800 Speakman Drive, Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
(72) SADRI, Afshin, Woodbridge Ontario L4H 2K4, CA
SHAMELI, Ehsan, Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
WASMUND, Bert O., Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
VOERMANN, Nils W., Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

- (51) **G01F 23/284** (11) **2 399 102 A1***
G01F 25/00
(25) En (26) En
(21) 10705707.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024432 17.02.2010
(87) WO 2010/096451 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372485
(54) • FÜLLSTANDSMESSUNG MIT POSITIV-FÜLLSTANDSPRÜFGERÄT
• LEVEL GAUGE WITH POSITIVE LEVEL VERIFIER
• JAUGE DE NIVEAU AVEC VÉRIFICATEUR DE NIVEAU POSITIF
(71) Vega Americas, Inc., 4170 Rosslyn Drive, Cincinnati OH 45209, US
(72) KUHLLOW, Kyle, Deer Park TX 77536, US
LONGCOR, Craig, League City TX 77573, US
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01F 23/284 → (51) **G01F 23/28****G01F 25/00** → (51) **G01F 23/284**

- (51) **G01G 11/00** (11) **2 399 103 A1***
B65G 65/20
(25) De (26) De
(21) 10705804.2 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001017 18.02.2010
(87) WO 2010/094479 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009412
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER ABRAUMFÖRDERSTÄRKE EINES BRÜCKENABRÄUMERS
• APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING THE CLEARING CONVEYING RATE OF A BRIDGE CLEARER
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'ÉPAISSEUR D'ENLÈVEMENT DES DÉBLAIS PAR UN PORTIQUE D'ENLÈVEMENT DES DÉBLAIS
(71) Schenck Process GmbH, Pallaswiesenstrasse 100, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHNELLBÄCHER, Roland, 64686 Lautertal, DE
BAUWENS, Antoine, 9940 Evergem, BE
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 399 104 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705625.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) GB 2010/000281 17.02.2010
(87) WO 2010/094915 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 GB 0902730
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN UND ANALYSIEREN VON VIBRATIONEN IN DREHMASCHINEN
• METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING AND ANALYZING VIBRATIONS IN ROTARY MACHINES
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SURVEILLANCE ET D'ANALYSE DES VIBRATIONS DANS LES MACHINES TOURNANTES
(71) Optimized Systems and Solutions Limited, Moor Lane, Derby DE24 8BJ, GB
(72) TARASSENKO, Lionel, Headington Oxford OX3 7DQ, GB
CLIFTON, David, Headington Oxford OX3 7DQ, GB
KING, Dennis, Derby DE3 9GQ, GB
KING, Steven, Derby DE24 8BJ, GB
AULT, David, Derby DE24 8BJ, GB
(74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, PO Box 31, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

- (51) **G01J 4/00** (11) **2 399 105 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744347.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024699 19.02.2010
(87) WO 2010/096637 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153787 P
18.02.2010 US 707962
(54) • ENTWURF EINES POLARISIERUNGS-/ÜBERWACHUNGSAFADENKREUZES FÜR LITHOGRAPHIESYSTEME MIT HOHER NUMERISCHER APERTUR
• POLARIZATION MONITORING RETICLE DESIGN FOR HIGH NUMERICAL APERTURE LITHOGRAPHY SYSTEMS
• CONCEPTION DE RÉTICULE DE SURVEILLANCE DE POLARISATION POUR SYSTÈMES DE LITHOGRAPHIE À GRANDE OUVERTURE NUMÉRIQUE
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) BRUNNER, Timothy, A., Hopewell Junction NY 12533, US
MCINTYRE, Gregory, R., Hopewell Junction NY 12533, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G01K 1/12** (11) **2 399 106 A2***
G01K 7/02 **G01K 13/00**
G01K 13/10 **B22D 1/00**
C21C 5/46
(25) En (26) En
(21) 10706512.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000987 17.02.2010
(87) WO 2010/094464 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153480 P
07.05.2009 US 176316 P
(54) • VORRICHTUNG ZUR TEMPERATURMESSUNG
• TEMPERATURE MEASURING DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE TEMPÉRATURE
(71) Heraeus Electro-Nite International N.V., Centrum Zuid 1105, 3530 Houthalen, BE

- (72) KENDALL, Martin, B-3520 Zonhoven, BE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

G01K 7/02 → (51) **G01K 1/12**

G01K 13/00 → (51) **G01K 1/12**

G01K 13/10 → (51) **G01K 1/12**

- (51) **G01K 15/00** (11) **2 399 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 09779076.0 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/051970 19.02.2009
(87) WO 2010/094332 2010/34 26.08.2010
(54) • *TEMPERATURKALIBRATIONSEINRICHTUNG, KALIBRATORBLOCK UND VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINER TEMPERATURSONDE*

• *A TEMPERATURE CALIBRATION DEVICE, A CALIBRATOR BLOCK, AND A METHOD FOR CALIBRATING A TEMPERATURE PROBE*

• *DISPOSITIF D'ÉTALONNAGE THERMIQUE, BLOC ÉTALONNEUR ET PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE D'UNE SONDE THERMIQUE*

- (71) Ametek Denmark A/S, Gydevang 32-34, 3450 Allerød, DK
(72) HARSLUND, Jan Haakon, 3550 Slangstrup, DK
LARSEN, Jørgen Reinholdt, 3320 Skævinge, DK
GALSGAARD, Folke, 2990 Nivå, DK
(74) Olsen, Lau Lund, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G01K 17/20** (11) **2 399 108 A1***
F22B 37/56

- (25) De (26) De
(21) 10701669.3 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050915 27.01.2010
(87) WO 2010/094537 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009592
(54) • *MESSEINRICHTUNG FÜR EINEN WÄRMETAUSCHER*
• *MEASURING DEVICE FOR A HEAT EXCHANGER*
• *DISPOSITIF DE MESURE POUR UN ÉCHANGEUR THERMIQUE*

- (71) Clyde Bergemann GmbH Maschinen- Und Apparatebau, Schillwiese 20, 46485 Wesel, DE
(72) FRACH, Manfred, 46485 Wesel, DE
MÜßMANN, Bernd, 47495 Rheinberg, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **G01L 1/12** (11) **2 399 109 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10709877.4 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/050260 16.02.2010
(87) WO 2010/094883 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 FR 0951042
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG MECHANISCHER BEANSPRUCHUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND KALIBRIERUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*

• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING MECHANICAL STRESS, METHOD FOR MAKING SUCH DEVICE AND CALIBRATION*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION DE CONTRAINTE MECANIQUE, PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF, ET CALIBRATION*

- (71) Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau Cedex, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS -, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) WEGROWE, Jean-Eric, F-75014 Paris, FR
CLOCHARD, Marie-Claude, F-78500 Sartrouville, FR
WADE, Travis Lee, F-75015 Paris, FR
LAIREZ, Didier, F-92140 Clamart, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01L 19/12 → (51) **A61B 17/132**

G01L 21/30 → (51) **G01M 3/20**

G01L 27/00 → (51) **G01M 3/20**

- (51) **G01M 3/02** (11) **2 399 110 A1***
A61M 1/00
(25) En (26) En
(21) 10744325.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024645 19.02.2010
(87) WO 2010/096602 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154033 P
18.02.2010 US 707774
(54) • *SYSTEM FÜR DEN NACHWEIS VON OKKLUSIONEN*
• *OCCLUSION DETECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION D'OCCLUSION*
(71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
(72) WANG, YiFei, Singapore 689680, SG
LIU, Chang, Singapore 587977, SG
NG, See Hai, Singapore 460129, SG
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G01M 3/04** (11) **2 399 111 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744487.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025116 23.02.2010
(87) WO 2010/096837 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154645 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LECKAGE-ERKENNUNG IN HORIZONTAL-ZYLINDRISCHEN SPEICHERTANKS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LEAK DETECTION IN HORIZONTAL CYLINDRICAL STORAGE TANKS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION DE FUITES DANS DES CUVES DE STOCKAGE CYLINDRIQUES HORIZONTALES*
(71) Mass Technology Corporation, PO Box 1578, Kilgore, TX 75663, US
(72) WOLFORD, Jimmy, Gladewater Texas 75647, US
WOLFORD, JR., Bernie, Spring Texas 77379, US
LOCKERD, Clark, Houston Texas 77084, US

SLAUGHTER, Ricky, Longview Texas 75601, US

- (74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

(51) **G01M 3/20** (11) **2 399 112 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10702687.4 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051427 05.02.2010
(87) WO 2010/094582 2010/34 26.08.2010
(30) 21.02.2009 DE 102009010064
(54) • *SCHNÜFFELLECKSUCHER*
• *SMELLING LEAK DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE FUITES PAR RENIFLAGE*
(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) WETZIG, Daniel, 50999 Köln, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01M 3/20** (11) **2 399 113 A1***
G01L 27/00 **G01L 21/30**

- (25) De (26) De
(21) 10704543.7 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051652 10.02.2010
(87) WO 2010/094608 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 1020090109370
(54) • *VERFAHREN ZUR FUNKTIONSPRÜFUNG EINES LECKSUCHGERÄTES*
• *METHOD FOR FUNCTIONALLY TESTING A LEAK DETECTOR*
• *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DU FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE RECHERCHE DE FUITE*
(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) ROLFF, Randolf, 50169 Kerpen-Horrem, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01M 3/26 → (51) **A61B 17/132**

(51) **G01M 5/00** (11) **2 399 114 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10701948.1 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/020301 07.01.2010
(87) WO 2010/096209 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 389196
(54) • *EIN STRECKBARES SILICIUM UMFASSENDES SENSORNETZWERK*
• *SENSOR NETWORK INCORPORATING STRETCHABLE SILICON*
• *RÉSEAU DE CAPTEURS INCORPORANT DU SILICIUM ÉTIRABLE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) VIAN, John, L., Renton Washington 98056, US
Carralero, Michael, A., Huntington Beach California 92649, US
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

G01M 11/00 → (51) **H04B 10/08**

G01M 11/02 → (51) **G01B 11/24**

G01N 1/22	→ (51)	G01N 15/06
G01N 1/30	→ (51)	C12Q 1/68
G01N 3/24	→ (51)	G01N 33/38

- (51) **G01N 15/06** (11) **2 399 115 A1***
G01N 1/22
- (25) En (26) En
(21) 10705705.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024389 17.02.2010
(87) WO 2010/096425 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153335 P
(54) • ELEKTROSTATISCHER AEROSOLSAMMLER FÜR KLEINBEREICHE
• SMALL AREA ELECTROSTATIC AEROSOL COLLECTOR
• COLLECTEUR D'AÉROSOLS ÉLECTROSTATIQUE À SURFACE RÉDUITE
- (71) Battelle Memorial Institute, A Non-Profit Corporation Of The State Of Ohio 505 King Avenue, Columbus, OH 43201, US
(72) BLACK, Rodney, S., Galloway OH 43119, US
FOGELMAN, Edgar, Arlington VA 22201, US
HOMMEMA, Kevin, T., Columbus OH 43221, US
(74) Kehoe, Laura Ellen, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

G01N 21/05	→ (51)	B01L 3/00
-------------------	--------	------------------

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 399 116 A1***
G01N 21/55 **G01N 21/77**
G01N 33/543
- (25) En (26) En
(21) 10704203.8 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050553 08.02.2010
(87) WO 2010/095071 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153105
(54) • SPÜRVORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINER ZIELSUBSTANZ
• SENSING DEVICE FOR DETECTING A TARGET SUBSTANCE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION PERMETTANT DE DÉTECTER UNE SUBSTANCE CIBLE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BRULS, Dominique, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
EVERS, Toon, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHLEIPEN, Johannes, J., H., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 399 117 A2***
G01N 21/76 **G01N 21/64**
G01N 33/483
- (25) En (26) En
(21) 10744085.1 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000542 23.02.2010
(87) WO 2010/096204 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 23.02.2009 US 154636 P
23.02.2009 US 154568 P

- (54) • DIREKTIONALE OBERFLÄCHENPLASMONEN-GEKOPPELTE FLUORESCENZ UND CHEMILUMINESZENZ AUS NICKEL-, EISEN- ODER PALLADIUMDÜNNSCHICHTEN UND IHRE VERWENDUNG
• DIRECTIONAL SURFACE PLASMON COUPLED FLUORESCENCE AND CHEMILUMINESCENCE FROM THIN FILMS OF NICKEL, IRON OR PALLADIUM AND USES THEREOF
• FLUORESCENCE ET CHIMILUMINESCENCE DIRECTIONNELLES COUPLÉES À DES PLASMONS DE SURFACE À PARTIR DE FILMS MINCES DE NICKEL, DE FER OU DE PALLADIUM ET LEURS UTILISATIONS
- (71) UNIVERSITY OF MARYLAND BALTIMORE COUNTY, 1000 Hilltop Circle, Baltimore, Maryland 21250, US
(72) GEDDES, Chris, D., Baltimore, MD 21015, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) G01N 21/35	(11) 2 399 118 A1*
G01N 21/86	G01N 21/89

- (25) En (26) En
(21) 10711994.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001051 19.02.2010
(87) WO 2010/094495 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154192 P
(54) • OPTISCHES INSPEKTIONSSYSTEM MIT KURZWELLIGER INFRAROTWAHRNEHMUNG
• OPTICAL INSPECTION SYSTEM EMPLOYING SHORT WAVE INFRARED SENSING
• SYSTÈME D'INSPECTION OPTIQUE EMPLOYANT UNE DÉTECTION INFRAROUGE À ONDE COURTE
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) SHYY, Yeu-Hwa, Midlothian Virginia 23114, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01N 21/35	→ (51)	B42D 15/00
-------------------	--------	-------------------

G01N 21/35	→ (51)	G01N 22/00
-------------------	--------	-------------------

G01N 21/55	→ (51)	G01N 21/27
-------------------	--------	-------------------

G01N 21/64	→ (51)	G01N 21/27
-------------------	--------	-------------------

G01N 21/76	→ (51)	G01N 21/27
-------------------	--------	-------------------

G01N 21/77	→ (51)	G01N 21/27
-------------------	--------	-------------------

G01N 21/84	→ (51)	G01N 22/00
-------------------	--------	-------------------

- (51) **G01N 21/86** (11) **2 399 119 A1***
G01N 35/00
- (25) De (26) De
(21) 10703910.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052012 18.02.2010
(87) WO 2010/094726 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153113
(54) • TESTVERFAHREN UND TESTVORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG EINER KÖRPERFLÜSSIGKEIT
• TEST METHOD AND TEST DEVICE FOR INVESTIGATING A BODY FLUID
• PROCÉDÉ DE TEST ET DISPOSITIF DE TEST POUR ANALYSER UN LIQUIDE ORGANIQUE

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) MILTNER, Karl, 67227 Frankenthal, DE
LORENZ, Robert, 67547 Worms, DE
PORSCH, Ulrich, 69469 Weinheim, DE
KNAPP, Clemens, 58519 Viernheim, DE
(74) Pfiz, Thomas, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

G01N 21/86	→ (51)	G01N 21/35
-------------------	--------	-------------------

G01N 21/89	→ (51)	B65H 63/032
-------------------	--------	--------------------

G01N 21/89	→ (51)	G01N 21/35
-------------------	--------	-------------------

(51) G01N 22/00	(11) 2 399 120 A1*
G01N 21/84	G01N 21/35
G01N 33/24	

- (25) En (26) En
(21) 10743343.5 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000205 23.02.2010
(87) WO 2010/094087 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 AU 2009900781
(54) • NACHWEIS EINES MINERALS IN EINEM MINERAL
• DETECTING A MINERAL WITHIN A MATERIAL
• DÉTECTION D'UN MINÉRAL CONTENU DANS UN MATÉRIAU
- (71) Technological Resources PTY. Limited, 120 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
(72) DJORDJEVIC, Nenad, Brookfield Queensland 4069, AU
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G01N 22/00	→ (51)	G01F 23/28
-------------------	--------	-------------------

G01N 23/00	→ (51)	G01F 23/28
-------------------	--------	-------------------

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 399 121 A1***
G01N 33/49
- (25) En (26) En
(21) 09779066.1 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/051874 17.02.2009
(87) WO 2010/094323 2010/34 26.08.2010
(54) • VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER KONZENTRATION EINER GELADENEN SPEZIES IN EINER PROBE
• AN APPARATUS FOR THE MEASUREMENT OF A CONCENTRATION OF A CHARGED SPECIES IN A SAMPLE
• APPAREIL DE MESURE DE LA CONCENTRATION D'UNE ESPÈCE CHARGÉE DANS UN ÉCHANTILLON
- (71) Medimate Holding B.V., Veldmaat 10, 7522 NM Enschede, NL
(72) STAAL, Steven Selwyn, NL-7522 NM Enschede, NL
FLORIS, Jan, NL-7522 NM Enschede, NL
LENK, Stefan Otto, NL-7522 NM Enschede, NL
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, D-80331 München, DE

G01N 33/497	→ (51)	G01N 33/00
G01N 33/50	→ (51)	A61K 31/7105
G01N 33/50	→ (51)	C07K 16/28
G01N 33/50	→ (51)	C12Q 1/68
G01N 33/53	→ (51)	A61K 48/00
G01N 33/53	→ (51)	C07H 21/04
G01N 33/53	→ (51)	C09K 11/07
G01N 33/53	→ (51)	G01N 33/68
G01N 33/543	→ (51)	G01N 21/27
G01N 33/566	→ (51)	C09K 11/07

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 399 129 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744303.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024606 18.02.2010
(87) WO 2010/096574 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154187 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE BZW. PROGNOSE EINES NEOPLASMAS EINSCHLIESSLICH DER BESTIMMUNG DES EXPRESSIONSGRADES EINES PROTEINS IN STROMAZELLEN NEBEN DEM NEOPLASMA*
• *A METHOD OF DIAGNOSIS OR PROGNOSIS OF A NEOPLASM COMPRISING DETERMINING THE LEVEL OF EXPRESSION OF A PROTEIN IN STROMAL CELLS ADJACENT TO THE NEOPLASM*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC OU DE PROGNOSTIC D'UN NÉOPLASME COMPRENANT LA DÉTERMINATION DU TAUX D'EXPRESSION D'UNE PROTÉINE DANS DES CELLULES STROMALES ADJACENTES AU NÉOPLASME*
(71) Lisanti, Michael, P., 1104 Rodman Street, Philadelphia, Pennsylvania 19147, US
Sotgia, Federica, 1104 Rodman Street, Philadelphia, Pennsylvania 19147, US
Pestell, Richard G., 403 South 3rd Street, Philadelphia, Pennsylvania 19147, US
(72) Lisanti, Michael, P., Philadelphia, Pennsylvania 19147, US
Sotgia, Federica, Philadelphia, Pennsylvania 19147, US
Pestell, Richard G., Philadelphia, Pennsylvania 19147, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 399 130 A2***
C12Q 1/68 **C12P 19/34**
(25) En (26) En
(21) 10744415.0 (22) 20.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024849 20.02.2010
(87) WO 2010/096734 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 20.02.2009 US 153975 P
(54) • *ASSAY MIT B7-H3-ANTIKÖRPER-GEKOPPELTEN KÜGELCHEN ZUR ISOLATION UND ERKENNUNG ZIRKULIERENDER TUMORZELLEN IN KÖRPERFLÜSSIGKEITEN VON MELANOM- UND BRUSTKREBSPATIENTEN*

- *B7-H3 ANTIBODY COUPLED BEAD ASSAY FOR ISOLATION AND DETECTION OF CIRCULATING TUMOR CELLS IN BODY FLUIDS OF MELANOMA AND BREAST CANCER PATIENTS*
• *DOSAGE DU B7-H3 PAR BILLES COUPLÉES À UN ANTICORPS POUR L'ISOLEMENT ET LA DÉTECTION DE CELLULES TUMORALES CIRCULANTES DANS DES FLUIDES CORPORELS DE PATIENTES ATTEINTS D'UN MÉLANOME ET D'UN CANCER DU SEIN*
(71) John Wayne Cancer Institute, 2200 Santa Monica Boulevard, Santa Monica, CA 90404, US
(72) HOON, Dave S.B., Los Angeles, CA 90025, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

G01N 33/574	→ (51)	C07K 16/28
G01N 33/574	→ (51)	C12Q 1/68
G01N 33/60	→ (51)	A61K 51/10
G01N 33/66	→ (51)	A61B 5/15

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 399 131 A2***
(25) En (26) En
(21) 10705514.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024816 19.02.2010
(87) WO 2010/096713 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 20.02.2009 US 154329 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE ALTERSBEDINGTER GEFÄSSERKRANKUNGEN*
• *METHOD FOR THE DIAGNOSIS OF AGE-ASSOCIATED VASCULAR DISORDERS*
• *PROCÉDÉ POUR LE DIAGNOSTIC DE TROUBLES VASCULAIRES LIÉS À L'ÂGE*
(71) The U.S.A. As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6001 Executive Boulevard, Suite 325 Msc 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) WANG, Mingyi, Baltimore, MD 21224, US
FU, Zongming, Baltimore, MD 21224, US
LAKATTA, Edward, G., Bel Air, MD 21014, US
VAN EYK, Jennifer, Baltimore, MD 21239, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 399 132 A1***
C12N 9/64
(25) Fr (26) Fr
(21) 10708252.1 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000172 23.02.2010
(87) WO 2010/094868 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 FR 0900809
(54) • *ANALYSEVERFAHREN ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE VON BPH (BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA) IN HUNDEN DURCH TESTEN DER HUNDEPROSTATA-SPEZIFISCHEN ESTERASE UND BPH-NACHSORGE*

- *ANALYSIS METHOD FOR THE IN VITRO DIAGNOSIS OF BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA (BPH) IN DOGS BY ASSAYING CANINE PROSTATE SPECIFIC ESTERASE, AND BPH TREATMENT FOLLOW UP*
• *MÉTHODE D'ANALYSE PERMETTANT LE DIAGNOSTIC IN VITRO D'UNE HYPERPLASIE BÉNIGNE DE LA PROSTATE (HBP) CHEZ UN CHIEN PAR DOSAGE DE LA CANINE PROSTATE SPECIFIC ESTERASE ET LE SUIVI DU TRAITEMENT DE L'HBP*
(71) VIRBAC S.A., 1ère Avenue 2065M - LID, 06516 Carros, FR
(72) CLARET, Emmanuel, F-30650 Rochefort du Gard, FR
AUDHUY, Stéphane, F-83500 La Seyne Sur Mer, FR
MORLET, Jérôme, 83210 Sollies Pont, FR
PAPIEROK, Gérard, F-83400 Hyères Les Palmiers, FR
(74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, F-06560 Sophia Antipolis, FR

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 399 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 10708951.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051992 17.02.2010
(87) WO 2010/094709 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902737
(54) • *GDF15 ALS DIFFERENZIALMARKER FÜR SPONDYLARTHROPATHIE*
• *GDF15 AS A DIFFERENTIAL MARKER FOR SPONDYLOARTHRORPATHY*
• *GDF15 EN TANT QUE MARQUEUR DIFFÉRENTIEL POUR LA SPONDYLOARTHRORPATHIE*
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) LAMBRECHT, Stijn, B-9090 Melle, BE
DEFORCE, Dieter, B-8520 Kurne, BE
ELEWAUT, Dirk, B-9070 Heusden, BE
VERBRUGGEN, August, B-9810 Nazareth, BE
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Services bvba Crutzenstraat 26, 3500 Hasselt, BE

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 399 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 10708952.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051995 17.02.2010
(87) WO 2010/094711 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 GB 0902793
(54) • *GDF15 ALS MOLEKULARES WERKZEUG ZUR ÜBERWACHUNG UND VERBESSERUNG DER PHÄNOTYPISCHEN STABILITÄT ARTIKULÄRER CHONDROZYTEN*
• *GDF15 AS MOLECULAR TOOL TO MONITOR AND ENHANCE PHENOTYPIC STABILITY OF ARTICULAR CHONDROCYTES*
• *GDF15 UTILISÉ COMME OUTIL MOLÉCULAIRE POUR SURVEILLER ET AMÉLIORER LA STABILITÉ PHÉNOTYPIQUE DE CHONDROCYTES ARTICULAIRES*
(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) LAMBRECHT, Stijn, B-9090 Melle, BE
DEFORCE, Dieter, B-8520 Kurne, BE
ELEWAUT, Dirk, B-9070 Heusden, BE
VERBRUGGEN, August, B-9810 Nazareth, BE
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Services BVBA Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 399 135 A2***
G01N 33/53 **C07K 16/18**
C12N 15/63 **A61K 39/395**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
(21) 10744246.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024458 17.02.2010
(87) WO 2010/096470 2010/34 26.08.2010
(88) 16.12.2010
(30) 18.02.2009 US 153540 P
(54) • VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON NER-
VENDEGENERATION
• METHOD FOR INHIBITING NEURODEGEN-
ERATION
• PROCÉDÉ D'INHIBITION D'UNE NEURO-
DÉGÉNÉRESCENCE
(71) Sole, 1 DNA Way, South San Francisco, CA
94080, US
F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH
(72) NIKOLAEV, Anatoly, Burlingame California
94010, US
PINKSTON-GOSSE, Julie, San Carlos Cali-
fornia 94070, US
TESSIER-LAVIGNE, Marc, Atherton California
94027, US
(74) Brodbeck, Michel, F. Hoffmann-La Roche AG
Patent Department CLP Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH

(51) **G01N 33/68** (11) **2 399 136 A2***
G01N 33/15 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 10744377.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024777 19.02.2010
(87) WO 2010/096680 2010/34 26.08.2010
(88) 27.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154121 P
17.11.2009 US 261939 P
(54) • STRUKTURELLE PROTEINBIOMARKER
ZUR ANLEITUNG VON GEZIELTER CHE-
MOTHERAPIE
• PROTEIN STRUCTURAL BIOMARKERS TO
GUIDE TARGETED CHEMOTHERAPIES
• BIOMARQUEURS STRUCTURAUX DE
PROTÉINE POUR GUIDER DES CHIMIO-
THÉRAPIES CIBLÉES
(71) The Board of Supervisors of Louisiana State
University and Agricultural and Mechanical
College, 115 System Building 3810 West
Lakeshore Drive, Baton Rouge, LA 70803,
US
(72) KIM, Sunyoung, Slidell, LA 70461, US
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building
Church Street, Liverpool, Merseyside L1
3AB, GB

G01N 33/68 → (51) **A61K 31/7088**

G01N 33/68 → (51) **C09B 11/22**

G01N 33/68 → (51) **C09K 11/07**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 35/00 → (51) **G01N 21/86**

G01N 35/08 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 35/10** (11) **2 399 137 A1***
B01L 3/02
(25) En (26) En
(21) 10705627.7 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000302 19.02.2010
(87) WO 2010/094933 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902827
(54) • PIPETTEN
• PIPETTES
• PIPETTES
(71) NorDiag ASA, Frysjaeveien 40, 0884 Oslo, NO
(72) HORNES, Erik, N-0283 Oslo, NO
HOLMBERG, Anders, S-13550 Tyreso, SE
(74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

G01N 35/10 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01R 11/00** (11) **2 399 138 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744166.9 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024090 12.02.2010
(87) WO 2010/096344 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 372768
(54) • AMPEREMETER MIT VERBESSERTER
STROMMESSUNG
• AMMETER WITH IMPROVED CURRENT
SENSING
• AMPÈREMÈTRE AVEC DÉTECTION DE
COURANT AMÉLIORÉE
(71) HD Electric Company, 1475 Lakeside Drive,
Waukegan, IL 60085, US
(72) MCNULTY, William, J., Washington DC
20007, US
BUCHANAN, James, S., Northbrook IL
60062, US
MCNULTY, Connor, M., Washington DC
20007, US
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard
Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A
1JA, GB

G01R 19/00 → (51) **G06K 7/12**

- (51) **G01R 31/02** (11) **2 399 139 A1***
G01R 31/04
(25) En (26) En
(21) 10702997.7 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000269 19.01.2010
(87) WO 2010/094377 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 GB 0902535
(54) • SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG DES EIN-
WANDFREIEN ZUSTANDES EINER ELEKT-
RISCHEN VERBINDUNG
• SYSTEM FOR VERIFYING THE INTEGRITY
OF AN ELECTRICAL UNION
• SYSTÈME DE CONTRÔLE DE L'INTÉGRITÉ
D'UNE JONCTION ÉLECTRIQUE
(71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) STEVENS, Aaron, Jack, Derby DE24 8BJ, GB
(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3
Bristol, Gloucestershire BS34 7QE, GB

G01R 31/04 → (51) **G01R 31/02**

(51) **G01R 31/08** (11) **2 399 140 A1***
G01R 31/12
(25) It (26) En
(21) 10708805.6 (22) 15.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050666 15.02.2010
(87) WO 2010/095086 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 IT B020090082
(54) • SENSOR UND VERFAHREN ZUR ERKEN-
NUNG EINES DURCH PARTIELLE ENT-
LADUNG HERVORGERUFENEN
ELEKTRISCHEN IMPULSES
• A SENSOR AND PROCESS FOR DETECT-
ING AN ELECTRIC PULSE CAUSED BY A
PARTIAL DISCHARGE
• CAPTEUR ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
DÉTECTER UNE IMPULSION ÉLECTRIQUE
PROVOQUÉE PAR UNE DÉCHARGE PAR-
TIELLE
(71) TECHIMP TECHNOLOGIES S.r.l., Via dell'In-
dipendenza, 54, 40121 Bologna, IT
(72) TESTA, Luigi, 40126 Bologna, IT
MONTANARI, Gian Carlo, 40069 Zola Pre-
dosa (Bologna), IT
(74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corti-
cella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **G01R 31/08** (11) **2 399 141 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10738271.5 (22) 07.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050541 07.02.2010
(87) WO 2010/089719 2010/32 12.08.2010
(30) 08.02.2009 US 150764 P
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT AUF
KABELN TRANSPORTIERTEN ETHERNET-
SIGNALEN
• COMMUNICATION SYSTEM USING
CABLES CARRYING ETHERNET SIGNALS
• SYSTÈME DE COMMUNICATION UTILI-
SANT DES CÂBLES TRANSPORTANT DES
SIGNAUX ETHERNET
(71) Corning Mobileaccess Ltd., Bait Golan CR.
Hagolan and Hanegev Streets, 70151 Airport
City, IL
(72) SHAPIRA, Isaac, 49716 Petach Tikva, IL
SABAN, Ofer, 70795 Kidron, IL
HAZANI, Ami, 70151 Airport City, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

G01R 31/12 → (51) **G01R 31/08**

(51) **G01R 33/48** (11) **2 399 142 A1***
G01R 33/54

- (25) En (26) En
(21) 09785854.2 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2009/005066 18.02.2009
(87) WO 2010/094995 2010/34 26.08.2010
(54) • VERWENDUNG VON STARKMODULIER-
TEN IMPULSEN BEI MRI ZUR BEREIT-
STELLUNG VON GEGENÜBER
CHEMISCHER VERSCHIEBUNG SELEKTI-
VEN FLIP-WINKELN
• USE OF STRONGLY MODULATING
PULSES IN MRI FOR PROVIDING CHEMI-
CAL SHIFT SELECTIVE FLIP ANGLES
• UTILISATION D'IMPULSIONS À FORTE
MODULATION EN IRM POUR OBTENIR
DES ANGLES DE BASCULE SÉLECTIFS
DES DÉPLACEMENTS CHIMIQUES
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) BOULANT, Nicolas, F-75005 Paris, FR

(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01R 33/48** (11) **2 399 143 A1***
G01T 1/16 **A61B 5/055**
G01T 1/29

(25) En (26) En
(21) 10701909.3 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050108 12.01.2010
(87) WO 2010/095063 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 152984 P
(54) • **PET/MR-SYSTEM MIT GROSSER BOHRUNG**
• **BIG BORE PET/MR SYSTEM**
• **SYSTÈME DE TOMOGRAPHIE À ÉMISSION DE POSITONS / DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE DE GROS CALIBRE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) SOLF, Torsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL SCHULZ, Volkmar, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/50** (11) **2 399 144 A1***
G01R 33/565

(25) En (26) En
(21) 10703886.1 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051868 15.02.2010
(87) WO 2010/094655 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153351
(54) • **VERFAHREN UND BAUGRUPPE ZUM KORRIGIEREN EINER RELAXATIONSABILDUNG FÜR MEDIZINISCHE BILDGE-BUNGSANWENDUNGEN**
• **METHOD AND ASSEMBLY FOR CORRECTING A RELAXATION MAP FOR MEDICAL IMAGING APPLICATIONS**
• **PROCÉDÉ ET ASSEMBLAGE SERVANT À CORRIGER UNE CARTE DE RELAXATION POUR DES APPLICATIONS D'IMAGERIE MÉDICALE**
(71) IBBT VZW, Gaston Crommenlaan 8 bus 102, 9050 Ledeberg, BE
Ghent University, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) KEEREMAN, Vincent, B-9000 Gent, BE VANDENBERGHE, Stefaan, B-9860 Oosterzele, BE
DE DEENE, Yves, B-9000 Gent, BE
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem, BE

G01R 33/54 → (51) **G01R 33/48**

G01R 33/565 → (51) **G01R 33/50**

(51) **G01S 5/16** (11) **2 399 145 A1***
B25J 19/02

(25) En (26) En
(21) 10706729.0 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050249 16.02.2010

(87) WO 2010/094949 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 GB 0902625
19.10.2009 GB 0918245

(54) • **MESSUNG VON POSITIONSINFORMATIONEN FÜR EINEN ROBOTERARM**
• **MEASUREMENT OF POSITIONAL INFORMATION FOR A ROBOT ARM**
• **MESURE D'INFORMATIONS DE POSITION POUR UN BRAS ROBOTISÉ**

(71) Absolute Robotics Limited, 18 Marley Fields, Leighton Buzzard Bedfordshire LU7 4WL, GB
(72) DEMOPOULOS, Andreas, Haralambos, Bedfordshire LU7 4WL, GB
(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road, GB-Wallingford, Oxon OX10 9RB, GB

(51) **G01S 7/02** (11) **2 399 146 A1***
G01S 13/89 **G01S 13/88**

(25) En (26) En
(21) 10705208.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050088 22.02.2010
(87) WO 2010/095946 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153368
19.03.2009 EP 09155662
(54) • **VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINES STREUERS IN EINER STRUKTUR, RADARSYSTEM UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT**
• **A METHOD OF DETECTING A SCATTERER IN A STRUCTURE, A RADAR SYSTEM AND A COMPUTER PROGRAM PRODUCT**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN DIFFUSEUR DANS UNE STRUCTURE, SYSTÈME RADAR ET PROGICIEL INFORMATIQUE**
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) SMITS, Felix Maria Antonius, NL-7559 CG Hengelo Ov., NL
DE WIT, Jacobus Johannes Maria, NL-2624 DN Delft, NL
VAN ROSSUM, Wilhelmus Lambertus, NL-2592 GL Den Haag, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01S 7/02** (11) **2 399 147 A1***

(25) En (26) En
(21) 10705731.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024915 22.02.2010
(87) WO 2010/096760 2010/34 26.08.2010
(30) 13.10.2009 US 578377
20.02.2009 US 389978
(54) • **DRAHTLOSE KONNEKTIVITÄT IN EINEM RADARDETEKTOR**
• **WIRELESS CONNECTIVITY IN A RADAR DETECTOR**
• **CONNECTIVITÉ SANS FIL DANS UN DÉTECTEUR RADAR**

(71) Escort Inc., 5440 West Chester Road, WestChester, OH 45069-2950, US
(72) KUHN, John, Sharonville OH 45248, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01S 7/495** (11) **2 399 148 A1***

(25) De (26) De
(21) 10706903.1 (22) 27.01.2010

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

(86) DE 2010/000091 27.01.2010

(87) WO 2010/094254 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 DE 102009009698

(54) • **VERFAHREN ZUM AUGENSICHEREN BETREIBEN EINES GEPULSTEN STÖRLASERS IN EINEM DIRCM-SYSTEM**
• **METHOD FOR OPERATING A PULSED INTERFERENCE LASER IN AN EYE-SAFE MANNER IN A DIRCM SYSTEM**
• **PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER SANS DANGER POUR LES YEUX UN LASER DE BROUILLAGE PULSÉ DANS UN SYSTÈME DIRCM**

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) SCHERBARTH, Stefan, 88677 Markdorf, DE

(74) Meel, Thomas, et al, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrichshafen, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **2 399 149 A1***
G01S 15/89 **G10K 11/30**

(25) En (26) En
(21) 10707352.0 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050690 16.02.2010
(87) WO 2010/095094 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154140 P
(54) • **ULTRASCHALLABBILDUNG MIT EINER VARIABLEN REFRAKTIVEN LINSE**
• **ULTRASONIC IMAGING WITH A VARIABLE REFRACTIVE LENS**
• **IMAGERIE ULTRASONORE AVEC LENTILLE À RÉFRACTION VARIABLE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BURCHER, Michael, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SHI, Yan, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ROBERT, Jean-luc, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 13/00** (11) **2 399 150 A2***

(25) En (26) En
(21) 10783731.2 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024934 22.02.2010
(87) WO 2010/141120 2010/49 09.12.2010
(88) 27.01.2011
(30) 20.02.2009 US 154207 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DREIDIMENSIONALER BILDER MITHILFE VON LIDAR- UND VIDEOMESUNGEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING THREE DIMENSIONAL IMAGES USING LIDAR AND VIDEO MEASUREMENTS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES EN UTILISANT DES MESURES PAR LIDAR ET PAR VIDÉO**

(71) Digital Signal Corporation, 5568 General Washington Drive Suite A-200, Alexandria, VA 22312, US

(72) SEBASTIAN, Richard, Lee, Frederick MD 21702, US
ZHELEZNYAK, Anatoley, T., Great Falls VA 22066, US

(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

G01S 13/88 → (51) **G01S 7/02**

G01S 13/89 → (51) **G01S 7/02**

G01S 15/89 → (51) **G01S 7/52**

G01T 1/16 → (51) **G01R 33/48**

G01T 1/29 → (51) **A61B 6/03**

G01T 1/29 → (51) **G01R 33/48**

G02B 1/04 → (51) **C09D 4/00**

G02B 1/11 → (51) **G02B 27/00**

G02B 3/00 → (51) **F21V 7/00**

G02B 3/00 → (51) **G02B 27/22**

G02B 3/10 → (51) **G02B 27/00**

(51) **G02B 5/18** (11) **2 399 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705286.2 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000909 15.02.2010
(87) WO 2010/094441 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153151

(54) • OBERFLÄCHENRELIEFMIKROSTRUKTU-
REN, ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNGEN
UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-
LUNG
• SURFACE RELIEF MICROSTRUCTURES,
RELATED DEVICES AND METHOD OF
MAKING THEM
• MICROSTRUCTURES À RELIEF DE SUR-
FACE, DISPOSITIFS APPARENTÉS ET
LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Rolic AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
(72) IBN-ELHAJ, Mohammed, CH-4123 Allschwil,
CH
MARTZ, Julien, F-68200 Mulhouse, FR
SEIBERLE, Hubert, D-79576 Weil am Rhein,
DE
WERNET, Wolfgang, D-79395 Neuenburg,
DE

G02B 5/30 → (51) **A61F 9/06**

G02B 5/32 → (51) **A61F 9/06**

G02B 6/255 → (51) **G02B 6/42**

G02B 6/30 → (51) **G02B 6/42**

G02B 6/36 → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 6/42** (11) **2 399 152 A1***
H02N 6/00
(25) De (26) De
(21) 10703834.1 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051319 03.02.2010
(87) WO 2010/094568 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 202009002331 U
(54) • VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON
LICHT IN EIN ELEKTRISCHES SIGNAL
• DEVICE FOR CONVERTING LIGHT INTO AN
ELECTRIC SIGNAL

• DISPOSITIF POUR CONVERTIR DE LA
LUMIÈRE EN UN SIGNAL ÉLECTRIQUE
(71) CCS Technology Inc., 103 Foulk Road,
Wilmington, DE 19803, US
(72) KOSSAT, Rainer, 83229 Aschau, DE
HEIDLER, Christian, 82069 Hohenschäftlarn,
DE
ZAMZOW, Bert, 82131 Stockdorf, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 399 153 A1***
G02B 6/255 **G02B 6/30**
G02B 6/36 **H01S 5/40**

(25) De (26) De
(21) 10704087.5 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000432 26.01.2010
(87) WO 2010/094384 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009367

(54) • LICHTLEITER ZUR ÜBERTRAGUNG VON
STRAHLUNG SOWIE HERSTELLVERFAH-
REN
• LIGHT GUIDE FOR TRANSMITTING
RADIATION AND PRODUCTION METHOD
• GUIDE D'ONDES POUR LE TRANSFERT DE
RAYONNEMENT AINSI QUE SON PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122
Mainz, DE
(72) RUSSERT, Hubertus, 65321 Heidenrod, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 399 154 A1***

(25) En (26) En
(21) 10772926.1 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034203 10.05.2010
(87) WO 2010/129942 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 US 176620 P

(54) • KABEL MIT EINER ZUGFREIEN UND EINER
ZUGGEKOPPELTEN FASER
• CABLE INCLUDING STRAIN-FREE FIBER
AND STRAIN-COUPLED FIBER
• CÂBLE COMPRENANT UNE FIBRE SANS
CONTRAINTÉ ET UNE FIBRE COUPLÉE
AVEC CONTRAINTÉ

(71) AFL Telecommunications LLC, P.O. Box
3127, Spartanburg, South Carolina 29304-
3127, US

(72) HERBST, Brian, Easley, South Carolina
29642, US

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **2 399 155 A1***

(25) En (26) En
(21) 10786516.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024368 17.02.2010
(87) WO 2010/144160 2010/50 16.12.2010
(30) 16.02.2010 US 706576
17.02.2009 US 153271 P
19.08.2009 US 544136
15.01.2010 US 295562 P

(54) • GLASFASERKABEL ZUR ÜBERTRAGUNG
EINER HOCHLEISTUNGS-LASERENERGIE
ÜBER GROSSE DISTANZEN
• OPTICAL FIBER CABLE FOR TRANSMIS-
SION OF HIGH POWER LASER ENERGY
OVER GREAT DISTANCES

• CÂBLE À FIBRES OPTIQUES POUR
TRANSMISSION D'UNE ÉNERGIE LASER
DE FORTE PUISSANCE SUR DE GRANDES
DISTANCES

(71) Foro Energy Inc., 8020 Southpark Cir. Suite
500, Denver, CO 80120, US

(72) ZEDIKER, Mark, S., Weldon Spring MO
63304, US

RINZLER, Charles, C., Denver, CO 80202, US
FAIRCLOTH, Brian, O., Evergreen CO 80439,
US

MOXLEY, Joel, F., Denver CO 80209, US
YESHAYA, Koblick, Sharon Massachusetts
02067, US

(74) Tersteegen, Felix, Patentanwälte Bungartz &
Tersteegen Eupener Straße 161a, 50933
Köln, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 399 156 A1***

(25) En (26) En
(21) 10744402.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024819 19.02.2010
(87) WO 2010/096716 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390334

(54) • OPTISCHES ELEMENT UND BEANSPRU-
CHUNGSATHERMALISIERTE HARTKON-
TAKTFASSUNG
• OPTICAL ELEMENT AND STRESS ATHER-
MALIZED HARD CONTACT MOUNT
• ÉLÉMENT OPTIQUE ET MONTURE À
CONTACT DUR INSENSIBLE AUX VARIA-
TIONS THERMIQUES DE CONTRAINTÉ

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02421, US

(72) MONTI, Christopher L., IL 60124, US

(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Rans-
ford One Southampton Row, London WC1B
5HA, GB

G02B 13/16 → (51) **G02B 27/00**

G02B 17/08 → (51) **H01L 33/48**

(51) **G02B 27/00** (11) **2 399 157 A1***

G02B 1/11 **G02B 13/16**
G02B 3/10 **H04N 5/30**

(25) En (26) En
(21) 10743378.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2010/000237 19.02.2010

(87) WO 2010/094133 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 154182 P

(54) • OPTISCHES ABBILDUNGSSYSTEM MIT
DOPPELTEM SICHTFELD UND DOPPEL-
TER FOKUSLINSE
• DUAL FIELD-OF-VIEW OPTICAL IMAGING
SYSTEM WITH DUAL FOCUS LENS
• SYSTÈME D'IMAGERIE OPTIQUE À
DOUBLE CHAMP DE VISION AYANT UNE
DOUBLE LENTILLE DE MISE AU POINT

(71) Thales Canada Inc., 4868 Rue Levy, Saint-
Laurent, Québec H4R 2P1, CA

(72) CARON, Hubert, Saint-Laurent Québec H4R
2P1, CA

(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli 14
avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

G02B 27/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **G02B 27/09** (11) **2 399 158 A1***

(25) De (26) De
(21) 10705550.1 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000993 17.02.2010
- (87) WO 2010/094468 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 DE 102009009366
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HOMOGENISIERUNG VON LASERSTRAHLUNG*
• *DEVICE FOR HOMOGENIZING LASER RADIATION*
• *DISPOSITIF D'HOMOGÉNÉISATION D'UN FAISCEAU LASER*
- (71) LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG, Dorfstrasse 12, 36419 Gerstengrund, DE
- (72) MIKHAILOV, Aleksei, 44319 Dortmund, DE
- KOLOTUSHKIN, Yury, 199155 St. Petersburg, RU
- (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Apothekerstraße 55, DE-59755 Arnsberg, DE

(51) **G02B 27/22** (11) **2 399 159 A1***
G02B 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 10707853.7 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051956 17.02.2010
- (87) WO 2010/094691 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 SE 0950095
- 23.04.2009 SE 0950269
- (54) • *EINRICHTUNGEN FÜR INTEGRALE BILDER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DEVICES FOR INTEGRAL IMAGES AND MANUFACTURING METHOD THEREFORE*
• *DISPOSITIFS POUR IMAGES INTÉGRALES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Rolling Optics AB, Mäster Samuelsgatan 42, 8 tr, 111 57 Stockholm, SE
- (72) LUNDVALL, Axel, SE-790 21 Bjursås, SE
- LUNA, Karolina, NO-3012 Drammen, SE
- AHRENBORG, Lukas, SE-660 10 Dals Långed, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G02B 27/22 → (51) **G03B 35/26**

G02B 27/48 → (51) **G03F 7/20**

G02C 7/12 → (51) **A61F 9/06**

(51) **G02F 1/017** (11) **2 399 160 A2***
G02F 1/35 **G02F 1/1335**

- (25) En (26) En
- (21) 10712796.1 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000151 23.02.2010
- (87) WO 2010/095140 2010/34 26.08.2010
- (88) 18.11.2010
- (30) 23.02.2009 US 202356 P
- (54) • *OPTISCHE ANZEIGENANORDNUNG MIT NANOSTRUKTUREN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL DISPLAY DEVICE USING NANOSTRUCTURES AND METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE OPTIQUE FAISANT INTERVENIR DES NANOSTRUCTURES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Yissim Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., High-Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
- Merck Patent GmbH, Postfach Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE

- (72) BANIN, Uri, 90805 Mevasseret Zion, IL
- HILARIUS, Volker, 64823 Gross-Umstadt, DE
- AHARONI, Assaf, 76965 Moshav Aminadav, IL
- ARBELL, Hagai, 93706 Jerusalem, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G02F 1/035** (11) **2 399 161 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10744041.4 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000367 08.02.2010
- (87) WO 2010/096148 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 380016
- (54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG MIT LICHT-SENSOR MIT HORIZONTALER ELEKTRISCHER FELD*
• *OPTICAL DEVICE HAVING LIGHT SENSOR EMPLOYING HORIZONTAL ELECTRICAL FIELD*
• *DISPOSITIF OPTIQUE DOTÉ D'UN CAPTEUR DE LUMIÈRE UTILISANT UN CHAMP ÉLECTRIQUE HORIZONTAL*
- (71) Kotura, Inc., 2630 Corporate Place, Monterey Park, CA 91754, US
- (72) FENG, Dazeng, Arcadia CA 91007, US
- DONG, Po, Arcadia CA 91007, US
- ASGHARI, Mehdi, San Marino CA 91108, US
- FENG, Ning-ning, Arcadia CA 91007, US
- (74) Carpmal, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/017**

G02F 1/1337 → (51) **C07D 333/12**

(51) **G02F 1/33** (11) **2 399 162 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09804142.9 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) HU 2009/000112 30.12.2009
- (87) WO 2010/076579 2010/27 08.07.2010
- (30) 31.12.2008 HU 0800781
- (54) • *FOKUSSIERUNGSSYSTEM MIT AKUSTO-OPTISCHEN ABLENKEINHEITEN ZUM FOKUSSIEREN EINES ELEKTROMAGNETISCHEN STRAHLS*
• *FOCUSING SYSTEM COMPRISING ACOUSTO-OPTIC DEFLECTORS FOR FOCUSING AN ELECTROMAGNETIC BEAM*
• *SYSTÈME DE FOCALISATION COMPRENANT DES DÉFLECTEURS ACOUSTO-OPTIQUES CONÇUS POUR FOCALISER UN FAISCEAU ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (71) Femtonics Kft., Tüzoltó u. 59, 1094 Budapest, HU
- (72) MAÁK, Pál, Andor, H-1083 Budapest, HU
- RÓZSA, Balázs, H-1183 Budapest, HU
- KATONA, Gergely, H-1138 Budapest, HU
- VIZI, E., Szilveszter, H-1121 Budapest, HU
- VERESS, Máté, H-1133 Budapest, HU
- CZÁKÁNYI, Attila, H-2241 Sülysáp, HU
- SZALAY, Gergely, H-1125 Budapest, HU
- (74) Kacsuk, Zsófia, Úteg u. 11/a, 1139 Budapest, HU

(51) **G02F 1/35** (11) **2 399 163 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10708246.3 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) FR 2010/000140 19.02.2010
- (87) WO 2010/094863 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 FR 0900782
- (54) • *OPTISCHE EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON POLYCHROMATISCHEM LICHT*
• *OPTICAL DEVICE FOR GENERATING POLYCHROMATIC LIGHT*
• *DISPOSITIF OPTIQUE POUR LA GÉNÉRATION D'UNE LUMIÈRE POLYCHROMATIQUE*
- (71) Université de Limoges, 33, rue François Mitterrand, 87032 Limoges, FR
- Leukos, Ester Technopole Association A.I.L.E., 87069 Limoges, FR
- IPHT Institut für Photonische Technologien e.V., Albert-Einstein-Strasse 9, 07745 Jena, DE
- (72) LEPROUX, Philippe, F-87250 Saint Pardoux, FR
- COUDERC, Vincent, F-87430 Verneuil-sur-Vienne, FR
- LABRUYERE, Alexis, F-87270 Couteix, FR
- HUSS, Guillaume, F-87000 Limoges, FR
- KOBELKE, Jens, 07751 Munchenroda, DE
- BARTELT, Hartmut, 07751 Jena-Kunitz, DE
- SCHUSTER, Kay, 07743 Jena, DE
- TOMBELAINE, Vincent, 07745 Jena, DE
- (74) Plaçais, Jean Yves, et al, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G02F 1/35 → (51) **G02F 1/017**

G03B 17/02 → (51) **G03B 17/14**

(51) **G03B 17/14** (11) **2 399 164 A1***
G03B 17/02 **H04N 5/225**

- (25) En (26) En
- (21) 10743881.4 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052907 18.02.2010
- (87) WO 2010/095759 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009036053
- 09.03.2009 JP 2009054704
- 13.03.2009 JP 2009060674
- 18.03.2009 JP 2009065371
- (54) • *KAMERAGEHÄUSE, ABBILDUNGSEINHEIT, DIE AN DEM KAMERAGEHÄUSE MONTIERT BZW. DAVON ENTFERNT IST UND ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *CAMERA BODY, IMAGING UNIT MOUNTED/REMOVED ON/FROM THE CAMERA BODY AND IMAGING APPARATUS*
• *BOÎTIER D'APPAREIL PHOTO, UNITÉ D'IMAGERIE MONTÉE / DÉMONTÉE SUR / DU BOÎTIER D'APPAREIL PHOTO ET APPAREIL D'IMAGERIE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6 Nakamagome, 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) SHINOHARA, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
- SATO, Atsushi, Tokyo 143-8555, JP
- TADA, Takashi, Tokyo 143-8555, JP
- KAGA, Ryota, Tokyo 143-8555, JP
- KAMBE, Shu, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03B 21/14 → (51) **H05B 41/392**

G03B 21/56 → (51) **H04N 9/31**

G03B 27/58 → (51) **H01L 21/00**

(51) **G03B 35/26** (11) **2 399 165 A1***
H04N 13/00 **G02B 27/22**

- (25) De (26) De
(21) 08801193.7 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/001370 21.08.2008
(87) WO 2009/026888 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 DE 202007012236 U
(54) • SYSTEM ZUR WIEDERGABE VON STE-
REOBILDERN
• SYSTEM FOR REPRODUCING STEREO-
GRAPHIC IMAGES
• SYSTÈME DE REPRODUCTION D'IMAGES
STÉRÉOSCOPIQUES
(71) Infitec GmbH, Lise-Meitner-Strasse 9, 89091
Ulm, DE
(72) SIMON, Arnold, 89231 Neu-Ulm, DE
MÜLLER, Thomas, 89075 Ulm, DE
JORKKE, Helmut, 89547 Gerstetten, DE
(74) Straub, Bernd, Am Laibfelsen 1, 78567
Fridingen/Donau, DE

- (51) **G03F 1/08** (11) **2 399 166 A2***
(25) En (26) En
(21) 10711358.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051965 17.02.2010
(87) WO 2010/094696 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 18.02.2009 US 153382 P
(54) • PARALLELE NANOPLASMONISCHE
LITHOGRAFIE
• NANO PLASMONIC PARALLEL LITHO-
GRAPHY
• LITHOGRAPHIE NANOPLASMONIQUE EN
PARALLÈLE
(71) European Nano Invest Ab, Fridhemsvägen 2,
21774 Malmö, SE
(72) MONTELIUS, Lars, S-22240 Lund, SE
(74) Aurell, Henrik, et al, Albihs AB Studentgatan
4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 399 167 A1***
G03F 7/027 **G03F 7/004**
(25) En (26) En
(21) 10711602.2 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051880 16.02.2010
(87) WO 2010/094661 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 EP 09153205
(54) • NANOLITHOGRAFIEVERFAHREN
• NANOLITHOGRAPHY PROCESS
• PROCÉDÉ DE NANOLITHOGRAPHIE
(71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20,
20021 Bollate (MI), IT
(72) KOO, Namil, 52074 Aachen, DE
PLACHETKA, Ulrich, 41239 Mönchenglad-
bach, DE
MOORMANN, Christian, 52074 Aachen, DE
(74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA
Intellectual Assets Management Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

G03F 7/00 → (51) **B29C 33/38****G03F 7/00** → (51) **B81B 7/02****G03F 7/00** → (51) **H01L 21/00****G03F 7/004** → (51) **G03F 7/00****G03F 7/004** → (51) **G03F 7/039****G03F 7/027** → (51) **G03F 7/00****G03F 7/038** → (51) **G03F 7/32**

- (51) **G03F 7/039** (11) **2 399 168 A1***
B29C 33/38 **B29C 59/02**
C08F 12/00 **C08F 20/00**
C08F 20/50 **G03F 7/004**
H01L 21/027
(25) En (26) En
(21) 10792234.6 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061096 23.06.2010
(87) WO 2010/150917 2010/52 29.12.2010
(30) 23.06.2009 JP 2009149229
15.02.2010 JP 2010030654
(54) • CHEMISCH VERSTÄRKTE RESISTZUSAM-
MENSETZUNG SOWIE FORMHERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND
RESISTFILM DAMIT
• CHEMICAL AMPLIFICATION RESIST
COMPOSITION, AND MOLD PREPAR-
ATION METHOD AND RESIST FILM USING
THE SAME
• COMPOSITION DE RÉSERVE À AMPLIFI-
CATION CHIMIQUE, ET PROCÉDÉ DE
PRÉPARATION DE MOULE ET FILM DE
RÉSERVE UTILISANT CEUX-CI
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) FUJIMORI, Toru, Shizuoka, JP
SHIRAKAWA, Koji, Shizuoka, JP
USA, Toshihiro, Kanagawa, JP
SUGIYAMA, Kenji, Kanagawa, JP
ITO, Takayuki, Shizuoka, JP
TSUBAKI, Hideaki, Shizuoka, JP
NISHIMAKI, Katsuhiro, Kanagawa, JP
HIRANO, Shuji, Shizuoka, JP
TAKAHASHI, Hidenori, Shizuoka, JP
(74) Siegert, Georg, Hoffmann · Eitle Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925
München, DE

- (51) **G03F 7/11** (11) **2 399 169 A2***
H01L 21/027
(25) En (26) En
(21) 10744334.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024664 19.02.2010
(87) WO 2010/096615 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010
(30) 19.02.2009 US 153909 P
(54) • SÄUREEMPFINDLICHE ENTWICKLERLÖS-
LICHE ANTIREFLEXGRUNDBESCHICH-
TUNGEN
• ACID-SENSITIVE, DEVELOPER-SOLUBLE
BOTTOM ANTI-REFLECTIVE COATINGS
• REVÊTEMENTS DE FOND ANTIRÉFLÉ-
CHISSANTS, SOLUBLES DANS UN DÉVE-
LOPPEUR, SENSIBLES AUX ACIDES
(71) Brewer Science, Inc., 2401 Brewer Drive,
Rolla, MO 65401, US
(72) MEADOR, Jim, D., Manchester, MO 63021,
US
LOWES, Joyce, A., Gerald, MO 63037, US
MERCADO, Ramil-Marcelo, L., Rolla, MO
65401, US
(74) van Heesch, Helmut Werner, Uexküll &
Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4,
22607 Hamburg, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 399 170 A1***
G02B 27/48 **H01S 3/225**
(25) De (26) De
(21) 10703169.2 (22) 04.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000669 04.02.2010
(87) WO 2010/094399 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009010560
(54) • PROJEKTIONSBELECHTUNGSVERFAHREN,
PROJEKTIONSBELECHTUNGSANLAGE,
LASERSTRAHLUNGSQUELLE UND BAND-
BREITEN-EINENGUNGSMODUL FÜR EINE
LASERSTRAHLUNGSQUELLE
• PROJECTION ILLUMINATION METHOD,
PROJECTION ILLUMINATION SYSTEM,
LASER BEAM SOURCE AND BANDWIDTH
NARROWING MODULE FOR A LASER
BEAM SOURCE
• PROCÉDÉ D'EXPOSITION PAR PROJEC-
TION, INSTALLATION D'EXPOSITION PAR
PROJECTION, SOURCE DE RAYONNE-
MENT LASER ET MODULE DE RÉTRÉCIS-
SEMENT DE LARGEUR DE BANDE POUR
UNE SOURCE DE RAYONNEMENT LASER
(71) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse
2, 73447 Oberkochen, DE
(72) PATRA, Michael, 73447 Oberkochen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **G03F 7/32** (11) **2 399 171 A1***
G03F 7/038 **H01L 21/027**
(25) En (26) En
(21) 10743883.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/053014 19.02.2010
(87) WO 2010/095763 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009038666
(54) • STRUKTURFORMUNGSVERFAHREN ZUR
ENTWICKLUNG EINES ODER MEHRERER
ORGANISCHER LÖSUNGSMITTEL MIT-
HILFE VON ELEKTRONENSTRAHLEN
ODER EUV-STRAHLEN
• ORGANIC SOLVENT DEVELOPMENT OR
MULTIPLE DEVELOPMENT PATTERN-
FORMING METHOD USING ELECTRON
BEAMS OR EUV RAYS
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE MOTIFS
PAR DÉVELOPPEMENT DE SOLVANT
ORGANIQUE OU PAR DÉVELOPPEMENT
MULTIPLE UTILISANT DES FAISCEAUX
D'ÉLECTRONS OU DES RAYONS EUV
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) TSUBAKI, Hideaki, Shizuoka, JP
SHIRAKAWA, Koji, Shizuoka, JP
TSUCHIHASHI, Toru, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G04B 37/10 (11) **2 399 172 A1***
G04F 7/08

- (25) En (26) En
(21) 10710633.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050733 18.02.2010
(87) WO 2010/095108 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 IT PT20090003
(54) • INNERE SPERRVORRICHTUNG FÜR
DRUCKTASTEN EINER UHR
• INTERNAL BLOCKING DEVICE FOR PUSH
BUTTONS OF A TIMEPIECE
• DISPOSITIF DE BLOCAGE INTERNE POUR
BOUTONS POUSSOIRS DE MONTRE

- (71) Romano, Michele, Via Pascoli 18/C, 51010 Massa E Cozzile (pt), IT
(72) Romano, Michele, 51010 Massa E Cozzile (pt), IT
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

G04F 7/08 → (51) G04B 37/10

- (51) **G04G 7/00** (11) **2 399 173 A1***
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 10704483.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024330 16.02.2010
(87) WO 2010/096391 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153360 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SYNCHRONISIERUNG MEHRERER SICHERHEITSTAKTE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR SYNCHRONIZING MULTIPLE SECURE CLOCKS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DE MULTIPLES HORLOGES SÉCURISÉES**
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
(72) LAKSHMINARAYANAN, Gopi, San Francisco California 94103-4813, US
NURMUKHANOV, Dossym, South San Francisco, California 94080, US
MARTINEZ, Sergio, San Francisco California 94103-4813, US
(74) Soellner, Siegfried, Dolby International AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, NL-1101 CN Amsterdam, NL

- (51) **G05B 9/03** (11) **2 399 174 A1***
G05B 19/042 **G05B 23/02**
(25) De (26) De
(21) 10708907.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000991 17.02.2010
(87) WO 2010/094466 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009011679
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERSTELLEN EINES ANWENDERPROGRAMMES FÜR EINE SICHERHEITSSTEUERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CREATING AN APPLICATION PROGRAM FOR A SAFETY CONTROLLER**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉALISER UN PROGRAMME D'APPLICATION POUR UNE COMMANDE DE SÉCURITÉ**

- (71) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) MOOSMANN, Peter, 73760 Ostfildern, DE
REUSCH, Matthias, 72531 Hohenstein, DE
WALTER, Herbert, 73278 Schlierbach, DE
HECKEL, Andreas I, 73630 Remshalden, DE
(74) Duhme, Torsten, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, D-70173 Stuttgart, DE

G05B 17/00 → (51) G05B 19/418

G05B 17/02 → (51) G05B 19/418

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 399 175 A1***
B62D 5/00
(25) En (26) En
(21) 10707724.0 (22) 22.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024916 22.02.2010
(87) WO 2010/096761 2010/34 26.08.2010
(30) 12.05.2009 US 177300 P
14.05.2009 US 178074 P
23.02.2009 US 154757 P
26.08.2009 US 237218 P
22.01.2010 US 297563 P
27.07.2009 US 228958 P
28.07.2009 US 229265 P
07.07.2009 US 223698 P
(54) • **REGLERVORRICHTUNG**
• **CONTROLLER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE**
(71) Provo Craft & Novelty, Inc., 10876 River Front Parkway Suite 600, South Jordan, UT 84095-5929, US
(72) HEPWORTH, Paul, J., South Jordan UT 84095, US
GRAY, Mark, L., West Jordan UT 84081, US
OLSEN, Andrew, J., Riverton UT 84096, US
PRUSS, Tim, Midvale, UT 84047, US
STRONG, Matthew, B., Pleasant Grove UT 84062, US
(74) Coyle, Philip Aidan, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G05B 19/042 → (51) G05B 9/03

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 399 176 A1***
G05B 17/00 **G05B 17/02**
(25) De (26) De
(21) 09771535.3 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/066025 30.11.2009
(87) WO 2010/094359 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009293
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ENGINEERING EINER AUTOMATISIERUNG ZUMINDEST EINES TEILS EINER TECHNISCHEN ANLAGE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR ENGINEERING AN AUTOMATION OF AT LEAST PART OF A TECHNICAL INSTALLATION**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE AU POINT D'UNE AUTOMATISATION D'AU MOINS UNE PARTIE D'UNE INSTALLATION TECHNIQUE**
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) IFFLÄNDER, Bernhard, 92637 Weiden, DE

G05B 19/418 → (51) H04L 29/08

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 399 177 A2***
(25) De (26) De
(21) 10704804.3 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051797 12.02.2010
(87) WO 2010/094631 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009050
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER PHOTOVOLTAIKANLAGE**
• **METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A PHOTOVOLTAIC UNIT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UNE INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE**
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) NEY, Jörg-Werner, 66773 Schwalbach, DE

G05B 23/02 → (51) G05B 9/03

G05B 24/04 → (51) H01L 21/00

- (51) **G05D 7/01** (11) **2 399 178 A1***
A61B 5/097
(25) En (26) En
(21) 10706424.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024357 17.02.2010
(87) WO 2010/096406 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372087
(54) • **GASSTRÖMUNGS-REGELEINRICHTUNG**
• **GAS FLOW REGULATING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RÉGULATION D'UN ÉCOULEMENT DE GAZ**
(71) CareFusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) HAN, Steve, Upland California 91784, US
STENZLER, Alex, Long Beach California 90804, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

G05D 7/06 → (51) F04B 49/10

G05D 16/20 → (51) A61B 17/132

- (51) **G05F 1/67** (11) **2 399 179 A2***
(25) It (26) En
(21) 10711745.9 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000066 22.02.2010
(87) WO 2010/095159 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 20.02.2009 IT SA20090004
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SYSTEMS ZUR ERZEUGUNG VON ELEKT-RISCHER ENERGIE AUF GRUNDLAGE VON ENERGIEQUELLEN, INSBESONDERE ERNEUERBAREN ENERGIEQUELLEN, UND VERWANDTE STEUERVORRICHTUNG**
• **METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRIC POWER GENERATION SYSTEM BASED ON ENERGY SOURCES, IN PARTICULAR RENEWABLE ENERGY SOURCES, AND RELATED CONTROLLER DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE UTILISANT DES SOURCES D'ÉNERGIE, EN PARTICULIER DES SOURCES D'ÉNERGIE RENOUVELABLES, ET DISPOSITIF DE COMMANDE ASSOCIÉ**
(71) Università Degli Studi di Salerno, Via Ponte Don Melillo 1, 84084 Fisciano (SA), IT
(72) EGIZIANO, Luigi, I-84084 Fisciano (SA), IT
FEMIA, Nicola, I-84084 Fisciano (SA), IT
PETRONE, Giovanni, I-84084 Fisciano (SA), IT
SPAGNUOLO, Giovanni, I-84084 Fisciano (SA), IT
VITELLI, Massimo, I-84084 Fisciano (SA), IT
(74) Scilletta, Andrea, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, 00187 Roma, IT

G05F 1/70 → (51) H02J 13/00

- (51) **G05G 1/02** (11) **2 399 180 A1***
G05G 1/04
(25) En (26) En
(21) 10707662.2 (22) 18.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA
- (86) HU 2010/000018 18.02.2010
- (87) WO 2010/094984 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 HU 0900102
- (54) • *DRUCKKNOPFMECHANISMUS ZUR REGELUNG EINES NACHSAUGEVENTILS ÜBER MEHRERE MESSUNGEN*
- *PUSHBUTTON MECHANISM FOR MULTIMEASURE CONTROLLING A FEEDER VALVE*
- *MÉCANISME DE BOUTON-POUSOIR DESTINÉ À COMMANDER PAR PLUSIEURS MESURES UNE VANNE D'ALIMENTATION*
- (71) B.B.I.P. Szellelemi Tulajdonjog-hasznosító Es Vagyongkezelő Korlátolt Felelősségű Társaság, Szabadság tér 7., 1054 Budapest, HU
- (72) BEREZNAI, József, 1095 Budapest, HU
- (74) Köteles, Zoltan, SBG&K Patent and Law Offices Andrassy ut 113, 1062 Budapest, HU

G05G 1/04 → (51) G05G 1/02

- (51) **G06F 1/00** (11) **2 399 181 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09840539.2 (22) 13.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/040398 13.04.2009
- (87) WO 2010/096070 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 372916
- (54) • *AUFWECK-TRIGGER ZUM UNTERSTÜTZEN MEHRERER BENUTZEROBERFLÄCHEN, UMGEBUNGEN UND/ODER VIRTUELLER MASCHINEN*
- *WAKEUP TRIGGER TO SUPPORT MULTIPLE USER INTERFACES, ENVIRONMENTS, AND/OR VIRTUAL MACHINES*
- *DÉCLENCHEUR DE RÉVEIL POUR ACCUEILLIR DE MULTIPLES INTERFACES UTILISATEURS, ENVIRONNEMENTS ET/OU MACHINES VIRTUELLES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KRISHNASWAMY, Dilip, San Diego CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, DE-81675 München, DE

G06F 1/24 → (51) G11C 11/406

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 399 182 A1***
- G06F 3/01**
- (25) En (26) En
- (21) 10704207.9 (22) 09.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050577 09.02.2010
- (87) WO 2010/095075 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 EP 09153267
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEWIRKEN, DASS EINE EINRICHTUNG IN EINEN AKTIVEN MODUS EINTRITT*
- *SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR CAUSING A DEVICE TO ENTER AN ACTIVE MODE*
- *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FAIRE ENTRER UN DISPOSITIF EN MODE ACTIF*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) ABERNETHY, Simon, G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- SINITSYN, Alexander, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Coops, Peter, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) G06F 1/32 (11) 2 399 183 A2*
G06F 15/16

- (25) En (26) En
- (21) 10744134.7 (22) 04.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/023253 04.02.2010
- (87) WO 2010/096283 2010/34 26.08.2010
- (88) 25.11.2010
- (30) 23.02.2009 US 391188
- (54) • *ENERGIEBEWUSSTES SERVERMANAGEMENT*
- *ENERGY-AWARE SERVER MANAGEMENT*
- *GESTION DE SERVEUR TENANT COMPTE DE L'ÉNERGIE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) JAIN, Navendu, Redmond, Washington 98052-6399, US
- WILLIAMS, C J, Redmond, Washington 98052-6399, US
- LARUS, James, Redmond, Washington 98052-6399, US
- REED, Dan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Maximilianstraße 13, 80539 München, DE

G06F 3/00 → (51) G06Q 50/00**G06F 3/01 → (51) G06F 1/32****G06F 3/041 → (51) G06F 3/045****G06F 3/041 → (51) G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/045** (11) **2 399 184 A1***
- G06F 3/041**
- (25) En (26) En
- (21) 10707698.6 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000278 01.02.2010
- (87) WO 2010/096146 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 389996
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZWEIFINGER-BERÜHRUNGSKOORDINATENERKENNUNG UND DREHGESTENERKENNUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TWO-FINGER TOUCH COORDINATE RECOGNITION AND ROTATION GESTURE RECOGNITION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE RECONNAISSANCE DE COORDONNÉES DE CONTACT À DEUX DOIGTS ET UNE RECONNAISSANCE DE GESTES DE ROTATION*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) D'SOUZA, Henry, M., San Diego CA 92127, US
- KENT, Joel, C., Fremont CA 94536, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

- (51) **G06F 3/047** (11) **2 399 185 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10707103.7 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000135 17.02.2010
- (87) WO 2010/094858 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 FR 0900715
- (54) • *MEHRPUNKTSENSOR*
- *MULTIPOINT SENSOR*
- *CAPTEUR MULTIPOINTS*
- (71) Stantum, 107 cours Balguerie Stuttenberg, 33300 Bordeaux, FR
- (72) JOGUET, Pascal, F-33670 Sadirac, FR
- OLIVIER, Julien, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Stankoff, Hélène, et al, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

(51) G06F 3/048 (11) 2 399 186 A1*
G06F 3/041

- (25) En (26) En
- (21) 10743449.0 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000339 22.02.2010
- (87) WO 2010/095027 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 391147
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE ZUSÄTZLICHER INFORMATIONSELEMENTE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DISPLAYING ADDITIONAL INFORMATION ITEMS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'AFFICHER DES ÉLÉMENTS D'INFORMATION SUPPLÉMENTAIRES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HUOTARI, Vesa, Tapani, FIN-33540 Tampere, FI
- (74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) G06F 3/048 (11) 2 399 187 A1*
G06F 3/041

- (25) En (26) En
- (21) 10743460.7 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050752 19.02.2010
- (87) WO 2010/095109 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 389905
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINES CURSORS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CAUSING DISPLAY OF A CURSOR*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FAIRE AFFICHER UN CURSEUR*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VAISANEN, Matti, FIN-00520 Helsinki, FI
- VILJAMAA, Timo-Pekka Olavi, FIN-00260 Helsinki, FI
- KORHONEN, Panu Petri, FIN-00430 Helsinki, FI
- (74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) G06F 3/048 (11) 2 399 188 A2*
G06F 9/44 G06F 3/14

- (25) En (26) En
- (21) 10744105.7 (22) 22.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021887 22.01.2010
- (87) WO 2010/096235 2010/34 26.08.2010
- (88) 04.11.2010
- (30) 17.02.2009 US 371929
- (54) • *DEFINITION EINFACHER UND KOMPLEXER ANIMATIONEN*
• *DEFINING SIMPLE AND COMPLEX ANIMATIONS*
• *DÉFINITION D'ANIMATIONS SIMPLES ET COMPLEXES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ZHAO, Jason Xiaobo, Redmond Washington 98052-6399, US
PEARSON, Mark, Redmond Washington 98052-6399, US
GUINN, Julie Ann, Redmond Washington 98052-6399, US
DEAN, Erin, Redmond Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 399 189 A2***
G06F 3/14 **G06F 9/44**
- (25) En (26) En
- (21) 10744106.5 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021888 22.01.2010
- (87) WO 2010/096236 2010/34 26.08.2010
- (88) 04.11.2010
- (30) 17.02.2009 US 372386
- (54) • *BEFEHLSBENUTZERBEREICH ZUR ANZEIGE MEHRERER ABSCHNITTE VON SOFTWARE-FUNKTIONALITÄTSSTEUERUNGEN*
• *COMMAND USER INTERFACE FOR DISPLAYING MULTIPLE SECTIONS OF SOFTWARE FUNCTIONALITY CONTROLS*
• *INTERFACE UTILISATEUR DE COMMANDE POUR AFFICHER DE MULTIPLES SECTIONS DE COMMANDES DE FONCTION LOGICIELLE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) DEAN, Erin Elizabeth, Redmond Washington 98052-6399, US
HARRIS, Jensen M., Redmond Washington 98052-6399, US
BUTCHER, Aaron Michael, Redmond Washington 98052-6399, US
SATTERFIELD, Jesse Clay, Redmond Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 399 190 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09787858.1 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/000736 20.02.2009
- (87) WO 2010/095176 2010/34 26.08.2010
- (54) • *SPEICHERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SPEICHERSYSTEMS*
• *STORAGE SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION DE SYSTÈME DE STOCKAGE*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

- (72) NAGANUMA, Yuki, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
IKEDA, Hirokazu, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
MAKI, Nobuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
ASANO, Masayasu, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
KANNO, Shinichiro, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

G06F 3/06 → (51) **G06F 11/10**

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/048**

G06F 9/00 → (51) **G06Q 50/00**

G06F 9/06 → (51) **G06F 11/08**

G06F 9/38 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 399 191 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10703717.8 (22) 13.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/020928 13.01.2010
- (87) WO 2010/096219 2010/34 26.08.2010
- (88) 18.11.2010
- (30) 17.02.2009 US 371928
- (54) • *BENUTZERANWENDUNGSSCHNITTSTELLE*
• *A USER-APPLICATION INTERFACE*
• *INTERFACE UTILISATEUR/APPLICATION*
- (71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
- (72) ROLSTON, Mark Edward, Austin Texas 78703, US
FICKLIN, Jared Leigh, Austin Texas 78722, US
NAIRN, Michael Andrew, Austin Texas 78704, US
LIGAMERI, Mark Richard, Austin Texas 78703, US
EVERETTE, Neil Wade, Austin Texas 78745, US
HAHN, Judah Gamliel, 90627 Ofra, IL
KOREN, David, 43393 Raanana, IL
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 399 192 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10741811.3 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024115 12.02.2010
- (87) WO 2010/093933 2010/33 19.08.2010
- (30) 13.02.2009 US 152640 P
- (54) • *KOMMUNIKATION MIT DATENSPEICHERSYSTEMEN*
• *COMMUNICATING WITH DATA STORAGE SYSTEMS*
• *COMMUNICATION AVEC SYSTÈMES DE STOCKAGE DE DONNÉES*
- (71) Ab Initio Technology LLC, 201 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
- (72) FARVER, Jennifer, M., Chicago, IL 60653, US
FERNANDEZ, Gary, Concord MA 01742, US
FISHER, Ben, Baldwin NY 11510, US
FOURNIER, David, Hoboken NJ 07030, US
THOMAS, Ben, Bedford MA 01730, US
VIGNEAU, Joyce, L., Stoneham MA 02180, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 9/455** (11) **2 399 193 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744332.7 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024657 19.02.2010
- (87) WO 2010/096611 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 153779 P
16.02.2010 US 706392
- (54) • *GLEICHZEITIGE AUSFÜHRUNG EINES SMARTPHONE-BETRIEBSSYSTEMS UND EINES DESKTOP-BETRIEBSSYSTEMS*
• *CONCURRENT EXECUTION OF A SMARTPHONE OPERATING SYSTEM AND A DESKTOP OPERATING SYSTEM*
• *EXÉCUTION SIMULTANÉE D'UN SYSTÈME D'EXPLOITATION D'UN TÉLÉPHONE INTELLIGENT ET D'UN SYSTÈME D'EXPLOITATION D'UN ORDINATEUR DE BUREAU*
- (71) American Megatrends, Inc., 5555 Oakbrook Parkway Suite 200, Norcross, GA 30093, US
- (72) SHANKAR, Subramonian, Norcross, GA 30093, US
KALBARGA, Subash, Suwanee, GA 30024, US
MAITY, Sanjoy, Snellville, GA 30078, US
- (74) Rule, John Eric, et al, Coulson and Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

- (51) **G06F 11/08** (11) **2 399 194 A2***
G06F 13/16 **G06F 9/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10744045.5 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000412 12.02.2010
- (87) WO 2010/096153 2010/34 26.08.2010
- (88) 25.11.2010
- (30) 18.02.2009 US 388305
- (54) • *DATENINTEGRITÄT IN SPEICHERSTEUERGERÄTEN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *DATA INTEGRITY IN MEMORY CONTROLLERS AND METHODS*
• *INTÉGRITÉ DE DONNÉES DANS DES CONTRÔLEURS DE MÉMOIRE ET PROCÉDÉS*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
- (72) ASNAASHARI, Mehdi, Danville CA 94526, US
YAMADA, Ronald, Santa Clara CA 95051, US
NEMAZIE, Siamack, Los Altos Hills CA 94022, US
YANG, Ray, San Jose CA 95117, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 399 195 A1***
G06F 3/06
- (25) En (26) En
- (21) 10707393.4 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024526 18.02.2010
- (87) WO 2010/096519 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 153477 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DURCHFÜHREN VON I/O-OPERATIONEN AN DISK-ARRAYS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING I/O OPERATIONS ON DISK ARRAYS*

- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉALISATION D'OPÉRATIONS D'ENTRÉE/SORTIE SUR DES MATRICES DE DISQUES*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB
- (72) CHEN, Gang, Shanghai 200120, CN
- (74) KANG, Xinhai, San Jose California 95132, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 15/173**

G06F 12/00 → (51) **G11C 11/406**

G06F 12/02 → (51) **G11C 8/04**

G06F 12/08 → (51) **G06F 15/16**

G06F 13/16 → (51) **G06F 11/08**

- (51) **G06F 13/38** (11) **2 399 196 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10704714.4 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024386 17.02.2010
- (87) WO 2010/096423 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 388593
- (54) • *DATENVERARBEITUNGS-SCHNITTSTELLEINRICHTUNG*
- *DATA PROCESSING INTERFACE DEVICE*
 - *DISPOSITIF D'INTERFACE DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (71) Advanced Micro Devices, Inc., One AMD Place P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94008, US
- (72) MADRID, Philip E., Austin Texas 78735, US
- (74) ENNIS, Stephen C., Austin Texas 78703, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 399 197 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744108.1 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/021891 22.01.2010
- (87) WO 2010/096238 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 389402
- (54) • *DIENTSZUGRIFF MIT HILFE EINER DIENSTADRESSE*
- *SERVICE ACCESS USING A SERVICE ADDRESS*
 - *ACCÈS À UN SERVICE À L'AIDE D'UNE ADRESSE DE SERVICE*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) NICE, Nir, Redmond Washington 98052-6399, US
- STATIA, Jeromy, S., Redmond Washington 98052-6399, US
- KARIM, Samer, J., Redmond Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 399 198 A2***
- G06F 15/173** **G06F 12/08**
- G06F 15/167**

- (25) En (26) En
- (21) 10744121.4 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/022886 02.02.2010

- (87) WO 2010/096263 2010/34 26.08.2010
- (88) 11.11.2010
- (30) 17.02.2009 US 153214 P
- (54) • *ATOMGETRIEBENES VERSCHMELZUNGSVERFAHREN IN MEHRCHIPSYSTEMEN*
- *ATOMIC-OPERATION COALESCING TECHNIQUE IN MULTI-CHIP SYSTEMS*
 - *TECHNIQUE DE COALESCENCE D'OPÉRATIONS ATOMIQUES DANS DES SYSTÈMES À PUCES MULTIPLES*
- (71) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) LIN, Qi, Sunnyvale, CA 94089, US
- PENG, Liang, San Jose California 95129, US
- HAMPEL, Craig E., Los Altos California 94024, US
- SHEFFLER, Thomas J., San Francisco California 94112, US
- WOO, Steven C., Saratoga CA 95070, US
- RYCHLIK, Bohuslav, Santa Clara California 95054, US
- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 399 199 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744249.3 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024466 17.02.2010
- (87) WO 2010/096477 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 378599
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR BILDABGLEICH*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IMAGE MATCHING*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'APPARIEMENT D'IMAGES*

- (71) A9.COM, INC., 130 Lytton Avenue, Suite 300, Palo Alto, CA 94301-1044, US
- (72) MENON, Keshav, Sunnyvale California 94087, US
- DELGADILLO, Max, Salinas California 93901, US
- RAMESH, Sunil, San Jose California 95129, US
- RAMKUMAR, Gurumurthy, D., Palo Alto California 94306, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 15/16 → (51) **G06F 1/32**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/16**

G06F 15/163 → (51) **G06F 15/173**

G06F 15/167 → (51) **G06F 15/16**

G06F 15/167 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 399 200 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744090.1 (22) 07.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/020360 07.01.2010
- (87) WO 2010/096211 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 CN 200910007729
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DOMÄNENÜBERGREIFENDEN VERARBEITUNG VON COOKIES*
- *METHOD AND SYSTEM OF PROCESSING COOKIES ACROSS DOMAINS*

- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE TÉMOINS DE CONNEXION SUR DES DOMAINES*

- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) CHENG, Limin, Hangzhou 310099, CN
- LUO, Qibu, Hangzhou 310099, CN
- LI, Mu, Hangzhou 310099, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 399 201 A2***
- G06F 15/163** **G06F 15/167**
- G06F 12/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10744300.4 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024600 18.02.2010
- (87) WO 2010/096569 2010/34 26.08.2010
- (88) 16.12.2010
- (30) 19.02.2009 US 389200
- (54) • *SPEICHERNETZWERKVERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEME*
- *MEMORY NETWORK METHODS, APPARATUS, AND SYSTEMS*
 - *PROCÉDÉS, APPAREIL ET SYSTÈMES DE RÉSEAU DE MÉMOIRE*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
- (72) RESNICK, David R., Boise Idaho 83705-5205, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 15/173 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 15/18** (11) **2 399 202 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744069.5 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000490 19.02.2010
- (87) WO 2010/096185 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 CN 200910118103 12.02.2010 US 658767

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WERTBERECHNUNG VON WEBSITE-BESUCHERN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR CALCULATING VALUE OF WEBSITE VISITOR*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CALCUL DE VALEUR DE VISITEUR DE SITE INTERNET*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
- (72) LV, Kaili, Hangzhou, CN
- ZHANG, Zheng, Hangzhou, CN
- SU, Jie, Hangzhou, CN
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 399 203 A2***
- G06F 17/30**

- (25) En (26) En
- (21) 10744277.4 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024524 18.02.2010
- (87) WO 2010/096518 2010/34 26.08.2010
- (88) 16.12.2010
- (30) 18.02.2009 US 388245

- (54) • *OBJEKTIDENTIFIZIERUNG MIT EINEM GENERATIVEN MODELL*
• *IDENTIFYING OBJECT USING GENERATIVE MODEL*
• *IDENTIFICATION D'OBJET À L'AIDE D'UN MODÈLE GÉNÉRATIF*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) JAHR, Michael E., San Francisco California 94102, US
LERNER, Uri N., Los Altos California 94022, US
SHAZEER, Noam M., Mountain View California 94040, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 399 204 A1***

(25) En (26) En

(21) 10744425.9 (22) 22.02.2010

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

(86) US 2010/024886 22.02.2010

(87) WO 2010/096749 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2010 US 709084

20.02.2009 US 154136 P

20.02.2009 US 154165 P

20.02.2009 US 154172 P

20.02.2009 US 154139 P

25.01.2010 US 298179 P

20.02.2009 US 154144 P

19.02.2010 PCT/US2010/024767

19.02.2010 PCT/US2010/024770

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINER VERBINDUNGSANORDNUNG*

• *FITTING ASSEMBLY EVALUATING APPARATUS AND METHODS*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'ÉVALUATION D'ENSEMBLES AJUSTÉS*

(71) Swagelok Company, 29500 Solon Road, Solon, OH 44139, US

(72) WILLIAMS, Peter, C., Cleveland Heights OH 44121, US
MALEC, Kennan, J., Gates Mills OH 44040, US

MENZ, William, J., Akron OH 44319, US

BROWN, Cal, R., Lyndhurst OH 44124, US

CLASON, Mark, A., Orwell OH 44076, US

RUBINSKI, Jeffrey, M., Novelty OH 44072, US

MILHOAN, Raymond, Scott, Akron OH 44312, US

MUSSIG, Michael, Painesville OH 44077, US

RAYLE, Jeffrey, S., Rocky River OH 44116, US

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G06F 17/18** (11) **2 399 205 A1***
G01N 33/49

(25) En (26) En

(21) 10746831.6 (22) 25.02.2010

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

(86) US 2010/025405 25.02.2010

(87) WO 2010/099313 2010/35 02.09.2010

(30) 25.02.2009 US 155357 P

29.05.2009 US 182485 P

24.11.2009 US 263932 P

(54) • *CGM-BASIERTE PRÄVENTION VON HYPOGLYKÄMIE MITTELS BEURTEILUNG DES HYPOGLYKÄMIERISIKOS UND SANFTER REDUKTION DER INSULINVERABREICHUNG*

• *CGM-BASED PREVENTION OF HYPOGLYCEMIA VIA HYPOGLYCEMIA RISK ASSESSMENT AND SMOOTH REDUCTION INSULIN DELIVERY*
• *PRÉVENTION À BASE DE CGM D'HYPOGLYCÉMIE PAR UNE ESTIMATION DU RISQUE D'HYPOGLYCÉMIE ET UNE DISTRIBUTION D'INSULINE À RÉDUCTION RÉGULIÈRE*

(71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US

(72) KOVATCHEV, Boris, P., Charlottesville Virginia 22901, US

BRETON, Marc, D., Charlottesville Virginia 22901, US

PATEK, Stephen, D., Charlottesville Virginia 22901, US

(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 17/20** (11) **2 399 206 A1***

(25) En (26) En

(21) 10744128.9 (22) 03.02.2010

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

(86) US 2010/023105 03.02.2010

(87) WO 2010/096274 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 US 153267 P

02.02.2010 US 698963

(54) • *MEHRSPRACHIGE STIMMERKENNUNG*
• *MULTIPLE LANGUAGE VOICE RECOGNITION*
• *RECONNAISSANCE VOCALE MULTILINGUE*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP

(72) CHEN, Ruxin, Foster City, California 94404, US

HERNANDEZ-ABREGO, Gustavo, Foster City, California 94404, US

OMOTE, Masanori, Foster City, California 94404, US

MENENDEZ-PIDAL, Xavier, Foster City, California 94404, US

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 399 207 A1***

(25) En (26) En

(21) 10704272.3 (22) 04.02.2010

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

(86) US 2010/023146 04.02.2010

(87) WO 2010/096276 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 208176 P

31.08.2009 US 551257

(54) • *TOPOLOGIEBEWUSSTE CACHE-KOOPERATION*
• *TOPOLOGY AWARE CACHE COOPERATION*
• *COOPÉRATION DE MÉMOIRE CACHE TENANT COMPTE DE LA TOPOLOGIE*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) ESTEBAN, Jairo, O., Freehold NJ 07728, US

BECK, Andre, Batavia IL 60510, US

HILT, Volker, Middletown NJ 07748, US

RIMAC, Ivica, Tinton Falls NJ 07753, US

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 399 208 A1***

(25) En (26) En

(21) 10704810.0 (22) 16.02.2010

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

(86) EP 2010/051904 16.02.2010

(87) WO 2010/094675 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 EP 09305151

18.02.2009 US 372809

(54) • *VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DER VALIDIERUNG GROSSER VOLUMEN VON AKTUALISIERUNGEN IN EINER GROSSPRODUKTIONS-DATENBANK VON NEUEINGEGEBENEN DATEN VOR IHRER FREIGABE*

• *METHOD ALLOWING VALIDATION OF LARGE VOLUME OF UPDATES IN A LARGE PRODUCTION DATABASE OF NEW ENTERED DATA PRIOR TO THEIR RELEASE*

• *PROCÉDÉ PERMETTANT LA VALIDATION D'UN GRAND VOLUME DE MISES À JOUR DANS UNE BASE DE DONNÉES À GRANDE PRODUCTION, DE NOUVELLES DONNÉES ENTRÉES AVANT LEUR PUBLICATION*

(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR

(72) DANIELLO, Rudy, F-06200 Nice, FR

DESMONCEAU, Sophie, F-06130 Grasse, FR

JANIN, Benoît, F-06410 Biot, FR

JULLIEN René, F-06200 Nice, FR

RUSCICA, Brigitte, 06130 Grasse, FR

(74) Hautier, Nicolas, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 399 209 A1***

(25) En (26) En

(21) 10708579.7 (22) 19.02.2010

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

(86) GB 2010/000295 19.02.2010

(87) WO 2010/094927 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 GB 0902834

(54) • *INHALTSZUGANGSPLATTFORM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN, DIE ZUGANG ZU INTERNETINHALT FÜR HETEROGENE GERÄTE BEREITSTELLEN*

• *CONTENT ACCESS PLATFORM AND METHODS AND APPARATUS PROVIDING ACCESS TO INTERNET CONTENT FOR HETEROGENEOUS DEVICES*

• *PLATE-FORME D'ACCÈS À UN CONTENU ET PROCÉDÉS ET APPAREIL FOURNISANT UN ACCÈS À UN CONTENU INTERNET POUR DES DISPOSITIFS HÉTÉROGÈNES*

(71) Chau, Hoi Shuen, Suite 1710 Harbour Centre 25 Harbour Road, Wan Chai, CN

Aceplan Investments Limited, Harbour Centre Suite 1710 25 Harbour Road, Wan Chai, CN

(72) YEUNG, Samson, Wan Chai, CN

CHAU, Hoi, Shuen, Wan Chai, CN

(74) Jennings, Michael John, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 399 210 A1***
H01L 31/00

(25) En (26) En

(21) 10704633.6 (22) 03.02.2010

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

(86) US 2010/023061 03.02.2010

(87) WO 2010/096267 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 154341 P

- (54) • *ENTWURF EINER AUTOMATISIERTEN SONNENKOLLEKTORINSTALLATION MIT AUSNAHMEZUSTANDSVERWALTUNG UND -ANZEIGE*
- *AUTOMATED SOLAR COLLECTOR INSTALLATION DESIGN INCLUDING EXCEPTIONAL CONDITION MANAGEMENT AND DISPLAY*
- *CONCEPTION AUTOMATISÉE D'INSTALLATION DE COLLECTEURS SOLAIRES INCLUANT LA GESTION ET L'AFFICHAGE DE CONDITIONS EXCEPTIONNELLES*
- (71) SunPower Corporation, 77 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (72) WAYNE, Gary, Berkeley CA 94901, US
FRUMKIN, Alexander, San Rafael CA 94901, US
ZAYDMAN, Michael, San Rafael CA 94903, US
LEHMAN, Scott, Martinez CA 94553, US
BRENNER, Jules, Novato CA 94949, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 399 211 A1***
H01L 31/00

- (25) En (26) En
(21) 10704634.4 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023065 03.02.2010
(87) WO 2010/096268 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154345 P
- (54) • *ENTWURF EINER AUTOMATISIERTEN SONNENKOLLEKTORINSTALLATION*
- *AUTOMATED SOLAR COLLECTOR INSTALLATION DESIGN*
- *CONCEPTION AUTOMATISÉE D'INSTALLATION DE COLLECTEURS SOLAIRES*
- (71) SunPower Corporation, 77 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (72) WAYNE, Gary, Berkeley CA 94901, US
FRUMKIN, Alexander, San Rafael CA 94901, US
ZAYDMAN, Michael, San Rafael CA 94903, US
LEHMAN, Scott, Martinez CA 94553, US
BRENNER, Jules, Novato California 94949, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 399 212 A1***
H01L 31/00

- (25) En (26) En
(21) 10704636.9 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023079 03.02.2010
(87) WO 2010/096271 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154344 P
- (54) • *ENTWURF EINER AUTOMATISIERTEN SONNENKOLLEKTORINSTALLATION MIT VERSIONSVERWALTUNG*
- *AUTOMATED SOLAR COLLECTOR INSTALLATION DESIGN INCLUDING VERSION MANAGEMENT*
- *CONCEPTION AUTOMATISÉE D'INSTALLATION DE CAPTEURS SOLAIRES INCLUANT LA GESTION DES VERSIONS*
- (71) SunPower Corporation, 77 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (72) WAYNE, Gary, Berkeley CA 94901, US
FRUMKIN, Alexander, San Rafael CA 94901, US

- ZAYDMAN, Michael, San Rafael CA 94903, US
LEHMAN, Scott, Martinez CA 94553, US
BRENNER, Jules, Novato CA 94949, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 399 213 A2***
F24J 2/00

- (25) En (26) En
(21) 10705686.3 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023077 03.02.2010
(87) WO 2010/096270 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 20.02.2009 US 154347 P
- (54) • *GESTALTUNG EINER AUTOMATISIERTEN SONNENKOLLEKTORINSTALLATION MIT MÖGLICHKEIT ZUR DEFINITION HETEROGENER GESTALTUNGSPRÄFERENZEN*
- *AUTOMATED SOLAR COLLECTOR INSTALLATION DESIGN INCLUDING ABILITY TO DEFINE HETEROGENEOUS DESIGN PREFERENCES*
- *CONCEPTION AUTOMATISÉE D'UNE INSTALLATION DE COLLECTEURS SOLAIRES EN CAS DES PRÉFÉRENCES DE CONCEPTION HÉTÉROGÈNES*
- (71) SunPower Corporation, 77 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (72) WAYNE, Gary, Berkeley CA 94901, US
FRUMKIN, Alexander, San Rafael CA 94901, US
ZAYDMAN, Michael, San Rafael CA 94903, US
LEHMAN, Scott, Martinez CA 94553, US
BRUNNER, Jules, Novato CA 94949, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 399 214 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10704279.8 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023312 05.02.2010
(87) WO 2010/091248 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 US 367045
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSWÄHLEN STATISTISCH VALIDIERTER INFRAGE KOMMENDE GENE*
- *METHOD FOR SELECTING STATISTICALLY VALIDATED CANDIDATE GENES*
- *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE GÈNES CANDIDATS VALIDÉS STATISTIQUEMENT*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) KISHORE, Venkata, Krishna, Bloomington IL 61704, US
GUO, Zhigang, Champaign IL 61822, US
LI, Min, Champaign IL 61821, US
WANG, Daolong, Normal IL 61761, US
GUTIERREZ ROJAS, Libardo, Andres, Northfield MN 55057, US
CLARKE, Joseph, Dallas, V., Durham NC 27707, US
BYRUM, Joseph, West Des Moines IA 50265, US
- (74) Radkov, Stoyan Atanassov, Syngenta International AG Seeds IP Basel WRO1004.8.11 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(51) **G06F 19/00** (11) **2 399 215 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10743472.2 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IN 2010/000088 17.02.2010
- (87) WO 2010/095147 2010/34 26.08.2010
- (30) 22.02.2009 IN MU01842009 15.12.2009 US 285712 P
- (54) • *SEQUENTIELL PROGRAMMIERTES THERAPEUTISCHES MAGNETFELDSYSTEM (SPMF)*
- *SEQUENTIALLY PROGRAMMED MAGNETIC FIELD THERAPEUTIC SYSTEM (SPMF)*
- *SYSTÈME THÉRAPEUTIQUE PAR CHAMPS MAGNÉTIQUES À PROGRAMMATION SÉQUENTIELLE*
- (71) SBF Healthcare Private Limited, JMC House Bisleri Compound Andheri-Ghatkopar Link Road Andheri (E), Mumbai 400 099 Maharashtra, IN
- (72) VISHWANATH, Gopalakrishna, Vasishta, Mumbai 400053 Maharashtra, IN
- (74) Stones, James Alexander, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 399 216 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744268.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024496 17.02.2010
(87) WO 2010/096502 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372726
- (54) • *SENDUNG VON BENACHRICHTIGUNGEN FÜR DAS LADENETZ EINES ELEKTROFAHRZEUGES*
- *TRANSMITTING NOTIFICATION MESSAGES FOR AN ELECTRIC VEHICLE CHARGING NETWORK*
- *TRANSMISSION DE MESSAGES DE NOTIFICATION POUR RÉSEAU DE CHARGE DE VÉHICULE ÉLECTRIQUE*
- (71) Coulomb Technologies, Inc., 1692 Dell Avenue, Campbell, CA 95008, US
- (72) LOWENTHAL, Richard, Cupertino CA 95014, US
MANDAL, Praveen, Los Altos Hills CA 94024, US
TORMEY, Milton, Los Altos CA 94022, US
BAXTER, David, Monte Sereno CA 95030, US
BHADE, Harjinder, San Jose CA 95127, US
SOLOMON, James, Saratoga CA 95070, US
SWARNAPURI, Srinivas, San Jose CA 95132, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 19/00 → (51) **A61M 1/28**

G06F 19/00 → (51) **E21B 47/02**

G06F 19/00 → (51) **G01N 30/86**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 399 217 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10709291.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001020 18.02.2010
(87) WO 2010/095432 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035530
- (54) • *INFORMATIONSVORVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND INFORMATIONSVORVERARBEITUNGSVERFAHREN*

- INFORMATION PROCESSING DEVICE AND INFORMATION PROCESSING METHOD
 - DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NICOLSON, Kenneth Alexander, Osaka 540-6207, JP
- MATSUSHIMA, Hideki, Osaka 540-6207, JP
- TAKAYAMA, Hisashi, Osaka 540-6207, JP
- ITO, Takayuki, Osaka 540-6207, JP
- HAGA, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

G06F 21/00 → (51) **G04G 7/00**

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 399 218 A1***
H04L 9/32
- (25) De (26) De
- (21) 10724081.4 (22) 10.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058181 10.06.2010
- (87) WO 2011/000681 2011/01 06.01.2011
- (30) 29.06.2009 DE 102009027268
- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES IDENTIFIKATORS
- METHOD FOR GENERATING AN IDENTIFIER
 - PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UN IDENTIFIANT
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (72) SCHWARZ, Carsten, 10117 Berlin, DE
- (74) Richardt Patentanwälte, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 399 219 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10743897.0 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/000593 01.02.2010
- (87) WO 2010/095822 2010/34 26.08.2010
- (88) 04.11.2010
- (30) 20.02.2009 KR 20090014424
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEGRENZUNG DES BETRIEBS EINES MODULS ZUR VERWALTUNG DIGITALER RECHTE
- METHOD AND APPARATUS FOR LIMITING OPERATION OF DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT MODULE
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LIMITATION DU FONCTIONNEMENT D'UN MODULE DE GESTION NUMÉRIQUES DES DROITS MODULE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Ki-Hun, Jeonju-si Jeollabuk-do 560-282, KR
- AHN, Chang-Sup, Suwon-si Gyeonggi-do 443-733, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **G06G 7/19** (11) **2 399 220 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10709312.2 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024469 17.02.2010
- (87) WO 2010/096480 2010/34 26.08.2010

- (30) 18.02.2009 US 153574 P
- 21.08.2009 US 545590
- (54) • ANALOG-BERECHNUNG
- ANALOG COMPUTATION
 - CALCUL ANALOGIQUE
- (71) Nestler, Eric, P.O. Box 495, Harvard, Massachusetts 01451, US
- Zlatkovic, Vladimir, 159 Common Street, Belmont, Massachusetts 02478, US
- (72) Nestler, Eric, Harvard, Massachusetts 01451, US
- Zlatkovic, Vladimir, Belmont, Massachusetts 02478, US
- (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 399 221 A1***
H04B 5/02
- (25) De (26) De
- (21) 10710779.9 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001059 19.02.2010
- (87) WO 2010/094497 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 DE 102009009846
- (54) • VERBESSERTES KARTENLESEGERÄT FÜR KONTAKTLOS AUSLESBARE KARTEN UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SOLCHEN KARTENLESEGERÄTS
- IMPROVED CARD READER DEVICE FOR CONTACTLESS READABLE CARDS AND METHOD FOR OPERATING SAID CARD READER DEVICE
 - APPAREIL DE LECTURE DE CARTES AMÉLIORÉ POUR DES CARTES LISIBLES SANS CONTACT ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
- Identive Technologies (India) PVT Ltd, 4th Floor, East Wing Bahwan IT Park Okkiyam, Thoraipakkam, Chennai 600 097, IN
- (72) PETERS, Florian, H2X 3K6 Montréal, QC, CA
- BALASUBRAMANIAN, Duraipandianadar, Velachery Chennai - 600 042, IN
- (74) Obst, Bernhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnen Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

- (51) **G06K 7/10** (11) **2 399 222 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10744345.9 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024694 19.02.2010
- (87) WO 2010/096634 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 US 154566 P
- (54) • UNTERDRÜCKUNG VON SPECKLE-RAUSCHEN FÜR EIN BILDBEGEBUNGSSYSTEM MIT KOHÄRENTER BELEUCHTUNG
- SPECKLE NOISE REDUCTION FOR A COHERENT ILLUMINATION IMAGING SYSTEM
 - RÉDUCTION DE BRUIT DE SPECKLE POUR UN SYSTÈME D'IMAGERIE À ÉCLAIRAGE COHÉRENT
- (71) Dimensional Photonics International, Inc., 187 Ballardvale Street Suite A135, Wilmington, Massachusetts 01887, US
- (72) DILLON, Robert, F., Bedford New Hampshire 03110, US
- JUDELL, Neil, H. K., Newton Massachusetts 02458, US
- FILLION, Timothy, I., Bedford Massachusetts 01730, US
- YI, Ran, Watertown Massachusetts 02472, US

- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/12**

- (51) **G06K 7/12** (11) **2 399 223 A2***
G06K 7/10 **G01R 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10744349.1 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024712 19.02.2010
- (87) WO 2010/096642 2010/34 26.08.2010
- (88) 16.12.2010
- (30) 20.02.2009 US 154247 P
- 18.02.2010 US 707879
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM LESEN OPTISCHER CODES ANHAND EINES FARBBILDBELEGERS
- SYSTEMS AND METHODS OF OPTICAL CODE READING USING A COLOR IMAGER
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE LECTURE DE CODE OPTIQUE À L'AIDE D'UN IMAGEUR COULEUR
- (71) Datalogic Scanning, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402, US
- (72) GAO, WenLiang, Eugene Oregon 97405, US
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 399 224 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10763897.5 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024707 19.02.2010
- (87) WO 2010/141116 2010/49 09.12.2010
- (88) 03.06.2011
- (30) 19.02.2009 US 153884 P
- 02.07.2009 US 496681
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER PRÄZISION UND ROBUSTHEIT DES NACHWEISES VON ABNORMALEM VERHALTEN
- SYSTEM AND METHODS FOR IMPROVING ACCURACY AND ROBUSTNESS OF ABNORMAL BEHAVIOR DETECTION
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE LA PRÉCISION ET DE LA ROBUSTESSE DE LA DÉTECTION D'UN COMPORTEMENT ANORMAL
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) LEE, Kuo Chu, Princeton, New Jersey 08540, US
- OZDEMIR, Hasan Timucin, Princeton, New Jersey 08540, US
- YU, Juan, Princeton, New Jersey 08540, US
- SHI, Xiangjun, Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

G06K 9/32 → (51) **F41G 3/00**

- (51) **G06K 9/46** (11) **2 399 225 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10705588.1 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/052110 19.02.2010
- (87) WO 2010/094759 2010/34 26.08.2010

- (30) 19.02.2009 FR 0951086
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON ATTRIBUTEN DES STATISTISCHEN LERNENS ZUR OBJEKTDETEKTION UND ERKENNUNG*
• *METHOD FOR SELECTING STATISTICAL LEARNING ATTRIBUTES FOR OBJECT DETECTION AND RECOGNITION*
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'ATTRIBUTS POUR APPRENTISSAGES STATISTIQUES POUR LA DÉTECTION ET LA RECONNAISSANCE D'OBJET*
(71) European Aeronautic Defence And Space Company Eads France, 37 Bld de Montmorancy, 75016 Paris, FR
(72) PERROTTON, Xavier, F-75016 Paris, FR
(74) STURZEL, Marc, F-92120 Montrouge, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 95, rue d'Amsterdam, F-75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **G06K 9/62** (11) **2 399 226 A1***
(25) De (26) De
(21) 10722291.1 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000146 09.02.2010
(87) WO 2010/094261 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009571
(54) • *VERFAHREN ZUR KLASSIFIZIERUNG EINES OBJEKTS*
• *METHOD FOR CLASSIFYING AN OBJECT*
• *PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION D'UN OBJET*
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) HIEBL, Manfred, 82054 Sauerlach, DE

G06K 17/00 → (51) **H05K 7/14**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 399 227 A2***
(25) De (26) De
(21) 10704356.4 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2010/051806 12.02.2010
(87) WO 2010/094633 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009263
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EIN FENSTER ENTHALTENDEN ABSCHLUSSSCHICHT FÜR EINEN TRAGBAREN DATENTRÄGER UND ABSCHLUSSSCHICHT*
• *METHOD FOR PRODUCING A FINISHING LAYER CONTAINING A WINDOW FOR A PORTABLE DATA STORAGE MEDIUM AND SAID FINISHING LAYER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COUCHE DE FINITION COMPORTANT UNE FENÊTRE POUR UN SUPPORT DE DONNÉES PORTABLE ET COUCHE DE FINITION*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HUBER, Peter, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
KOHLE, Klaus, 83714 Miesbach, DE
ROMAN, Fabik, 95153 Klasov, SK
SCHELLENBERGER, Christina, 85748 Garching, DE
GRUNDWÜRMER, Manuela, 81543 München, DE

G06K 19/077 → (51) **A61B 5/00****G06K 19/077** → (51) **B42D 15/10**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 399 228 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10714462.8 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050312 23.02.2010
(87) WO 2010/094983 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 GB 0903010
24.02.2009 US 154881 P
(54) • *EREIGNISVERARBEITUNGSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *EVENT PROCESSING APPARATUS AND METHODS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'ÉVÉNEMENTS*
(71) Traak Systems Limited, Edinburgh Technology Transfer Centre Kings Buildings Mayfield Road, Edinburgh EH9 3JL, GB
(72) BALFOUR, Colin Henry, Edinburgh EH9 3JL, GB
MA, Lisha, Edinburgh EH9 3JL, GB
(74) Hindle, Alistair Andrew, Alistair Hindle & Associates 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 399 229 A2***
(25) En (26) En
(21) 10744223.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024415 17.02.2010
(87) WO 2010/096438 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 17.02.2009 US 372593
(54) • *ANORDNUNG VON MEDIZINISCHEN BILDERN ZUR ANZEIGE*
• *ORGANIZING MEDICAL IMAGES FOR DISPLAY*
• *ORGANISATION D'IMAGES MÉDICALES POUR UN AFFICHAGE*
(71) Virtual Radiologic Corporation, 11995 Singletree Lane Suite 500, Minneapolis, Minnesota 55344, US
(72) KOTULA, Jeffrey J., Eden Prairie Minnesota 55346, US
GLEESON, Tom J., Dekalb, IL 60115, US
STEIGAUF, Wade J., Bloomington Minnesota 55438, US
SEIBEL, Jeff, Albany California 94706, US
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G06Q 10/00 → (51) **A47F 1/12**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 399 230 A1***
(25) En (26) En
(21) 10714482.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IE 2010/000008 19.02.2010
(87) WO 2010/095122 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 IE 20090139
(54) • *HÄNDLERHINWEISSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BETRUGSVERHINDERUNG*
• *MERCHANT ALERT SYSTEM AND METHOD FOR FRAUD PREVENTION*
• *SYSTÈME D'ALERTE POUR NÉGOCIAANT ET PROCÉDÉ DE PRÉVENTION DES FRAUDES*
(71) Moqom Limited, 85 Gleann Na Ri Druid Valley Cherrywood Loughlinstown, Co. Dublin, IE
(72) LARKIN, Colin, Rockfield Dundrum, IE
(74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 399 231 A2***
(25) En (26) En
(21) 10708665.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024667 19.02.2010
(87) WO 2010/096617 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 01.02.2010 US 697523
19.02.2009 US 153674 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BENUTZEN EINES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄTS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR UTILIZING A WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SPRIGG, Stephen, A., San Diego, CA 92121, US
GARDNER, Richard, W., San Diego, CA 92121, US
MOORTHY, Mahesh, San Diego, CA 92121, US
PAPINEAU, Scott, San Diego, CA 92121, US
HORODEZKY, Samuel, Jacob, San Diego, CA 92121, US
(74) Harte, Seán Paul, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 399 232 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744034.9 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SG 2010/000025 28.01.2010
(87) WO 2010/096021 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 SG 200901125
(54) • *AUTOMATISIERTES MITGLIEDSSYSTEM*
• *AN AUTOMATED MEMBERSHIP SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADHÉSION AUTOMATISÉ*
(71) Taggo Pte Ltd, 45 Cantonment Road, Singapore 089748, SG
(72) HADDAD, Aneace Hadi, Singapore 329974, SG
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 399 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744295.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024583 18.02.2010
(87) WO 2010/096556 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 391151
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR FILTERUNG VON FINANZWERBUNGEN*
• *METHOD, SYSTEM, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR FILTERING OF FINANCIAL ADVERTISING*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE FILTRER DES PUBLICITÉS FINANCIÈRES*
(71) Creditcards.com, Inc., 8920 Business Park Drive, 350, Austin, Texas 78759, US
(72) AHMED, Imad, Austin, Texas 78759, US
DURRETT, John, Austin, Texas 78759, US

(74) Hervius Löthman, Johan, Albihs Zacco AB
Valhallavägen 117 N P.O. Box 5581, SE-114
85 Stockholm, SE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 399 234 A2***
G06F 3/00 **G06F 9/00**

(25) En (26) En
(21) 10744107.3 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/021890 22.01.2010
(87) WO 2010/096237 2010/34 26.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 20.02.2009 US 389389

(54) • *SCHRIFTARTENMANAGEMENT ZUR
ANZEIGE VON DOKUMENTEN IM INTER-
NET*
• *FONT HANDLING FOR VIEWING DOCU-
MENTS ON THE WEB*
• *GESTION DE POLICE POUR VISUALISA-
TION DE DOCUMENTS SUR INTERNET*

(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052-6399,
US

(72) HOWELL, Gareth, Alan, Redmond Washing-
ton 98052-6399, US
ZHU, Zhenjun, Redmond Washington
98052-6399, US
TANG, Jie, Redmond Washington 98052-
6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstraße 4, 80802 München,
DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 399 235 A2***
(25) En (26) En

(21) 10744208.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024366 17.02.2010
(87) WO 2010/096413 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010
(30) 17.02.2009 US 372576

(54) • *CHARAKTERISIERUNG VON BENUTZE-
RINFORMATIONEN*
• *CHARACTERIZING USER INFORMATION*
• *CARACTÉRISATION D'INFORMATIONS
D'UTILISATEUR*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US

(72) SIRAJUDDIN, Sarah, Sunnyvale California
94086, US
WANG, Xuefu, Los Altos California 94024,
US
GUHA, Angshuman, Los Gatos California
95032, US
ZAMIR, Oren E., Los Altos California 94024,
US
WEINBERG, Aitan, New York New York
10025, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 399 236 A2***
(25) En (26) En

(21) 10744474.7 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/025080 23.02.2010
(87) WO 2010/096819 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011

(30) 23.02.2009 US 154529 P
23.02.2010 US 710983

(54) • *AM VERSORUNGSSORT AKTIVIERTES
MEDIZINISCHES SYSTEM UND VERFAH-
REN DAFÜR*
• *A POINT-OF-CARE ENACTIVE MEDICAL
SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME MÉDICAL MULTISENSORIEL
D'UN LIEU D'INTERVENTION ET PROCÉDÉ*

(71) Cardiovascular Decision Technologies, Inc.,
102 South Broadway, Suite 310, Rochester,
MN 55904, US

(72) SEWARD, James B., Rochester Minnesota
55902, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48,
80538 München, DE

G06T 1/00 → (51) **H04N 9/73**

G06T 1/60 → (51) **G11C 8/04**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 399 237 A1***
G06T 11/00

(25) De (26) De
(21) 10708956.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/052145 19.02.2010
(87) WO 2010/094774 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009003514
10.03.2009 DE 102009003597
24.04.2009 DE 102009003826
20.05.2009 DE 102009025846
17.07.2009 DE 102009026198
24.08.2009 DE 102009043838
09.11.2009 DE 102009044476
18.11.2009 DE 102009044580

(54) • *VERFAHREN ZUM MESSEN EINES
OBJEKTS*
• *METHOD FOR MEASURING AN OBJECT*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'UN OBJET*

(71) Werth Messtechnik GmbH, Siemensstrasse
19, 35394 Giessen, DE

(72) CHRISTOPH, Ralf, 35394 Gießen, DE
SCHMIDT, Ingomar, 35418 Buseck, DE
HAMMER, Michael, 35447 Reiskirchen, DE
WIEDENHÖFER, Thomas, 35415 Pohlheim-
Holzheim, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, et al, Patentanwalt
Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau,
DE

G06T 5/00 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 399 238 A1***
G06T 5/00

(25) En (26) En
(21) 10703682.4 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/050113 12.01.2010
(87) WO 2010/095065 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 152986 P

(54) • *FUNKTIONELLE BILDGEBUNG*
• *FUNCTIONAL IMAGING*
• *IMAGERIE FONCTIONNELLE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE

(84) DE

(72) NARAYANAN, Manoj, V., NL-5656 AE Eind-
hoven, NL

GEORGI, Jens-Christoph, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL

THIELE, Frank, O., NL-5656 AE Eindhoven,
NL

BRINKS, Ralph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PERKUNH, Michael, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 399 239 A1***

(25) En (26) En
(21) 10707394.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024762 19.02.2010
(87) WO 2010/096670 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154217 P
18.02.2010 US 708302
12.05.2009 US 177614 P

(54) • *SCHÄTZUNG DER PANORAMISCHEN
KAMERAORIENTIERUNG RELATIV ZU
EINEM FAHRZEUGKOORDINATENSYSTEM*
• *ESTIMATION OF PANORAMIC CAMERA
ORIENTATION RELATIVE TO A VEHICLE
COORDINATE FRAME*
• *ESTIMATION D'ORIENTATION PANORA-
MIQUE D'UNE CAMÉRA PAR RAPPORT À
UN SYSTÈME DE COORDONNÉES DE
VÉHICULE*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US

(72) ANGUELOV, Dragomir, D., San Francisco CA
94118, US

FILIP, Daniel, San Jose CA 95112, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 399 240 A1***
G06T 7/20

(25) En (26) En
(21) 10708008.7 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/024059 12.02.2010
(87) WO 2010/096342 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372221

(54) • *SCHÄTZUNG DES HORIZONTALLEN BLICKS
FÜR VIDEOKONFERENZEN*
• *HORIZONTAL GAZE ESTIMATION FOR
VIDEO CONFERENCING*
• *ESTIMATION DE REGARD HORIZONTAL
POUR VIDÉOCONFÉRENCE*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) TIAN, Dihong, San Jose CA 95132, US
FRIEL, Joseph, T., Ardmore PA 19003, US

MAUCHLY, J., William, Berwyn PA 19312,
US

(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn,
London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 399 241 A1***

(25) De (26) De
(21) 10711823.4 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) DE 2010/000147 09.02.2010
(87) WO 2010/097069 2010/35 02.09.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009572

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTROPIE-BASIERTE
BESTIMMUNG VON OBJEKTRANDKURVEN*
• *METHOD FOR THE ENTROPY-BASED
DETERMINATION OF OBJECT EDGE
CURVES*

- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DES CONTOURS D'UN OBJET BASÉE SUR L'ENTROPIE*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmidt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
(72) HIEBL, Manfred, 82054 Sauerlach, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 399 242 A1***
G06T 17/20

- (25) En (26) En
(21) 10716053.3 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050727 18.02.2010
(87) WO 2010/095107 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153657 P
15.10.2009 US 251823 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GEOMETRISCHEN MODELLIERUNG UNTER VERWENDUNG MEHRERER DATENAKQUISITIONSMITTEL*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GEOMETRIC MODELING USING MULTIPLE DATA ACQUISITION MEANS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MODÉLISATION GÉOMÉTRIQUE UTILISANT DE MULTIPLES MOYENS D'ACQUISITION DE DONNÉES*
(71) Dimensional Perception Technologies Ltd., 2 Yozma Street, 39032 Tirat Carmel, IL
(72) EHRlich, Sharon, 40201 Kfar Vitkin, IL
MEIR, Noam, 46377 Herzeliya, IL
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06T 7/20** (11) **2 399 243 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10744130.5 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023179 04.02.2010
(87) WO 2010/096279 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 17.02.2009 US 153229 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GESTENERKENNUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR GESTURE RECOGNITION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE GESTE*
(71) Omek Interactive, Ltd., 101 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025-1114, US
(72) KUTLIROFF, Gershon, 90433 Alon Shrut, IL
BLEIWEISS, Amit, 99000 Bet Shemesh, IL
EILAT, Eran, 99000 Bet Shemesh, IL
(74) Lampis, Marco, et al, Dragotti & Associati Via Marina, 6, 20121 Milano, IT

G06T 7/20 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 9/00** (11) **2 399 244 A2***

- (25) Fi (26) En
(21) 10743446.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050116 22.02.2010
(87) WO 2010/094842 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 23.02.2009 FI 20095175
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER SEGMENTIERUNG EINES RASTERBILDS ZUR KOMPRIMIERUNG EINES BILDES*
• *METHOD FOR UTILIZING SEGMENTATION OF RASTER IMAGE FOR COMPRESSION OF AN IMAGE*

- *PROCÉDÉ D'UTILISATION DE SEGMENTATION D'IMAGE TRAMÉE POUR COMPRESSER UNE IMAGE*

- (71) Anygraaf OY, PL 33, 01611 Vantaa, FI
(72) TELKKÄ, Tuomo, FI-02300 Espoo, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarekatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **G06T 11/00** (11) **2 399 245 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10706060.0 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050670 15.02.2010
(87) WO 2010/095088 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153393
(54) • *SPIEGELEINRICHTUNG*
• *MIRROR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MIROIR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DE HAAN, Gerard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE BRUIJN, Frederik, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER MEER, Wilhelmus, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 11/00 → (51) **G06T 5/00**

G06T 17/20 → (51) **G06T 7/00**

G07D 7/14 → (51) **B42D 15/00**

G07D 7/20 → (51) **B41M 3/10**

G08B 3/10 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G08B 23/00** (11) **2 399 246 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10743463.1 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050789 23.02.2010
(87) WO 2010/095121 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 154643 P
(54) • *MEHRFACHMESSUNG DES STROMVERBRAUCHS*
• *MULTI-METERING OF ELECTRIC POWER CONSUMPTION*
• *MESURE MULTIPOINT DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE*
(71) Bouzaglo, Baruch, c/o Danielle Bouzaglo POB 390, 46103 Herzliya B., IL
(72) Bouzaglo, Baruch, 46103 Herzliya B., IL
(74) Hindle, Alistair Andrew, Alistair Hindle & Associates 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

G08C 17/00 → (51) **H04L 12/26**

(51) **G08C 17/02** (11) **2 399 247 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10711748.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000069 22.02.2010
(87) WO 2010/095160 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 IT BS20090028
(54) • *ELEKTROMECHANISCHE SICHERHEITSVORRICHTUNG, IM BESONDEREN FÜR AUTOMATISCHE VERSCHLUSSSYSTEME*

- *ELECTROMECHANICAL SAFETY DEVICE, PARTICULARLY FOR AUTOMATIC CLOSING SYSTEMS*

- *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ÉLECTROMÉCANIQUE DESTINÉ EN PARTICULIER À DES SYSTÈMES DE FERMETURE AUTOMATIQUE*

- (71) Rib S.r.l., Via Matteotti 162, 25014 Castenedolo (Brescia), IT
(72) BOSIO, Stefano, I-25014 Castenedolo (Brescia), IT
BOSIO, Paolo, I-25014 Castenedolo (Brescia), IT
(74) Sangiacomo, Ines, et al, c/o Biesse S.r.l. Via Corfù, 71, 25124 Brescia, IT

(51) **G08C 17/02** (11) **2 399 248 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10711749.1 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000070 22.02.2010
(87) WO 2010/095161 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 IT BS20090029
(54) • *SIGNALISIERUNGSVORRICHTUNG, IM BESONDEREN FÜR AUTOMATISCHE ÖFFNUNGS-/VERSCHLUSSSYSTEME*
• *SIGNALING DEVICE IN PARTICULAR FOR AUTOMATIC OPENING/CLOSING SYSTEMS*
• *DISPOSITIF DE SIGNALISATION, EN PARTICULIER POUR SYSTÈMES D'OUVERTURE/FERMETURE AUTOMATIQUE*
(71) Rib S.r.l., Via Matteotti 162, 25014 Castenedolo (Brescia), IT
(72) BOSIO, Stefano, I-25014 Castenedolo (Brescia), IT
BOSIO, Paolo, I-25014 Castenedolo (Brescia), IT
(74) Sangiacomo, Ines, et al, c/o Biesse S.r.l. Via Corfù, 71, 25124 Brescia, IT

(51) **G08G 1/01** (11) **2 399 249 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10703200.5 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000365 22.01.2010
(87) WO 2010/095357 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036066
(54) • *FAHRZEUGBEWEGUNGSSCHÄTZEINRICHTUNG, FAHRZEUGBEWEGUNGSSCHÄTZVERFAHREN UND FAHRZEUGBEWEGUNGSSCHÄTZPROGRAMM*
• *VEHICLE MOTION ESTIMATING DEVICE, VEHICLE MOTION ESTIMATING METHOD, AND VEHICLE MOTION ESTIMATING PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE MOUVEMENT DE VÉHICULE, PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE MOUVEMENT DE VÉHICULE, ET PROGRAMME D'ESTIMATION DE MOUVEMENT DE VÉHICULE*
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(72) ZAITSU, Tomoyuki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
KACHI, Shinji, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
NAGASE, Kenji, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
IWATA, Tsuyoshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
INOUCHI, Toshio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
WATANABE, Kazunori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HAYASHIDA, Teruhide, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger
Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G08G 5/04** (11) **2 399 250 A2***

(25) En (26) En

(21) 10736875.5 (22) 22.02.2010

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

(86) US 2010/024948 22.02.2010

(87) WO 2010/096779 2010/34 26.08.2010

(88) 06.01.2011

(30) 20.02.2009 US 154195 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE
VON OFF-SCREEN-VERKEHR*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DISPLAY-
ING OFF SCREEN TRAFFIC*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AFFICHAGE
DE TRAFIC HORS ÉCRAN*

(71) Aviation Communication & Surveillance
Systems, LLC, 19810 N. 7th Avenue,
Phoenix, Arizona 85027-4400, US

(72) RIDENOUR, Richard, D., Glendale AZ 85308,
US
BOBROWITZ, Peter, Cave Creek AZ 85331,
US

(74) De Anna, Pier Luigi, DeAnna-Patent Lucile-
Grahn Strasse 48, 81675 München, DE

(51) **G09B 5/04** (11) **2 399 251 A1***
G09B 17/00 **G09B 5/06**
G10L 13/00

(25) En (26) En

(21) 10743329.4 (22) 19.02.2010

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

(86) AU 2010/000185 19.02.2010

(87) WO 2010/094073 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 AU 2009900703

(54) • *LEHRHILFE*
• *TEACHING AID*
• *AIDE À L'ENSEIGNEMENT*

(71) Unicus Investments Pty Ltd, 5 East Road,
Pearcedale, VIC 3912, AU

(72) KING, Peter, Lawrence, Pearcedale VIC 3912,
AU

(74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

G09B 5/06 → (51) **G09B 5/04**

G09B 5/06 → (51) **H04N 5/268**

G09B 17/00 → (51) **G09B 5/04**

(51) **G09F 9/33** (11) **2 399 252 A2***

(25) En (26) En

(21) 10712908.2 (22) 17.02.2010

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

(86) EP 2010/051997 17.02.2010

(87) WO 2010/094712 2010/34 26.08.2010

(88) 18.11.2010

(30) 17.02.2009 GB 0902657

(54) • *ANZEIGEMODUL MIT VARIABLER GEO-
METRIE*
• *VARIABLE GEOMETRY DISPLAY MODULE*
• *MODULE D'AFFICHEUR À GÉOMÉTRIE
VARIABLE*

(71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500
Kortrijk, BE

(72) DE LOORE, Roel, B-9220 Hamme, BE
FICHEFET, Marc, B-8400 Oostende, BE
HOSTEN, Mario, B-8600 Diksmuide, BE
MAENHOUT, Koenraad, B-8500 Kortrijk, BE

BUSKENS, Rick (R.H.E.J.J.), B-3793 Teuven,
BE

CLEENEWERCK DE CRAYENCOUR, Simon,
B-9000 Gent, BE

(74) CREVITS, Domien, B-8810 Lichtervelde, BE
Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020
Winksele, BE

G09G 3/00 → (51) **H05B 41/392**

(51) **G09G 3/32** (11) **2 399 253 A1***
H01L 27/32

(25) En (26) En

(21) 10704296.2 (22) 12.02.2010

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

(86) US 2010/024061 12.02.2010

(87) WO 2010/096343 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 US 372906

(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG MIT CHIPLET-
TREIBERN*
• *DISPLAY DEVICE WITH CHIPLET DRIVERS*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE MUNI D'EXCI-
TATEURS DE MICROPUCES*

(71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park
Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171,
US

(72) COK, Ronald, S., Rochester NY 14625, US
HAMER, John, W., Rochester NY 14626, US

(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **2 399 254 A1***
H01L 27/32

(25) En (26) En

(21) 10704705.2 (22) 12.02.2010

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

(86) US 2010/024050 12.02.2010

(87) WO 2010/096341 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 US 372132

(54) • *CHIPLET-TREIBERPAARE FÜR EIN ZWEI-
DIMENSIONALES DISPLAY*
• *CHIPLET DRIVER PAIRS FOR TWO-
DIMENSIONAL DISPLAY*
• *PAIRES D'EXCITATEURS DE MICROPU-
CES POUR AFFICHAGE BIDIMENSIONNEL*

(71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park
Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171,
US

(72) HAMER, John, W., Rochester, NY 14650, US
COK, Ronald, S., Rochester, NY 14650, US

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

G10K 11/30 → (51) **G01S 7/52**

G10L 13/00 → (51) **G09B 5/04**

(51) **G10L 15/00** (11) **2 399 255 A1***

(25) En (26) En

(21) 10744426.7 (22) 22.02.2010

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

(86) US 2010/024895 22.02.2010

(87) WO 2010/096752 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 US 389678

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-
ARBEITUNG MEHRMODALER GERÄTEIN-
TERAKTIONEN IN EINER
SPRACHDIENSTUMGEBUNG MIT NATÜR-
LICHER SPRACHE*

• *SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING
MULTI-MODAL DEVICE INTERACTIONS IN
A NATURAL LANGUAGE VOICE SERVICES
ENVIRONMENT*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À
TRAITER DES INTERACTIONS D'UN DIS-
POSITIF MULTIMODAL DANS UN ENVI-
RONNEMENT DE SERVICES VOCAUX EN
LANGUE NATUREL*

(71) Voicebox Technologies, Inc., 11980 NE 24th
Street Suite 100, Bellevue, WA 98005, US

(72) BALDWIN, Larry, Maple Valley WA 98038,
US

WEIDER, Chris, Seattle WA 98133, US

(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G11B 19/12 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 399 256 A2***
G11B 19/12

(25) En (26) En

(21) 10744305.3 (22) 18.02.2010

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

(86) US 2010/024618 18.02.2010

(87) WO 2010/096581 2010/34 26.08.2010

(88) 04.11.2010

(30) 20.02.2009 US 378841

(54) • *DISC-ERKENNUNG*

• *RECOGNIZING A DISC*

• *RECONNAISSANCE D'UNE DISQUE*

(71) Rovi Technologies Corporation, 2830 De La
Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US

(72) KAHLBAUM, Robert, Dennis, Ypsilanti, MI
48197, US

ANDERSON, Lars, William, Ann Arbor, MI
48104, US

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **G11C 7/10** (11) **2 399 257 A1***

(25) En (26) En

(21) 10703845.7 (22) 09.02.2010

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

(86) EP 2010/051540 09.02.2010

(87) WO 2010/094592 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 EP 09305171

(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER VER-
FÜGBAREN SPEICHERGRÖSSE EINER
SCHALTUNG, DIE MINDESTENS EINEN
PROZESSOR UND EINEN SPEICHER
UMFASST, UND ENTSPRECHENDES PRO-
GRAMM UND SMARTCARD*

• *METHOD OF SELECTION OF AN AVAIL-
ABLE MEMORY SIZE OF A CIRCUIT
INCLUDING AT LEAST PROCESSOR AND A
MEMORY AND CORRESPONDING PRO-
GRAM AND SMART CARD*

• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UNE CAPA-
CITÉ DE MÉMOIRE DISPONIBLE D'UN
CIRCUIT QUI COMPREND AU MOINS UN
PROCESSEUR ET UNE MÉMOIRE, ET
PROGRAMME ET CARTE À PUCES COR-
RESPONDANTS*

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92197
Meudon, FR

(72) ARNAL, Benoit, F-92190 MEUDON, FR

(74) Cour, Pierre, Gemalto SA Intellectual Prop-
erty Department 6, rue de la Verrerie, 92197
Meudon Cedex, FR

(51) **G11C 8/04** (11) **2 399 258 A1***
G06F 12/02 **G06T 1/60**

(25) En (26) En

- (21) 10707692.9 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050086 22.02.2010
(87) WO 2010/095944 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154168 P
(54) • *IN MEHREREN BETRIEBSARTEN ZUGÄNGLICHE SPEICHEREINRICHTUNG*
• *MULTIMODE ACCESSIBLE STORAGE FACILITY*
• *ÉQUIPEMENT DE STOCKAGE ACCESSIBLE MULTIMODE*
(71) Silicon Hive B.V., High Tech Campus 83, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) SHARMA, Nikhil Kumar, Kanpur 208011, IN ALBA PINTO, Carlos Antonio, NL-5629 KJ Eindhoven, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G11C 11/16** (11) **2 399 259 A1***
(25) En (26) En
(21) 10707396.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024928 22.02.2010
(87) WO 2010/096768 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390006
(54) • *STT-SPEICHER MIT SELBSTREFERENZ-LESEVERFAHREN*
• *SPIN-TRANSFER TORQUE MEMORY SELF-REFERENCE READ METHOD*
• *PROCÉDÉ DE LECTURE À AUTORÉFÉRENCE DE MÉMOIRE À COUPLE DE TRANSFERT SPIN*
(71) Seagate Technology LLC, 10200 South DeAnza Boulevard, Cupertino CA 95014, US
(72) ZHENG, Yuanki, Fremont, CA 94539, US CHEN, Yiran, Pittsburgh, PA 15238, US WANG, Xiaobin, Chanhassen Minnesota 55317, US GAO, Zheng, Savage Minnesota 55378, US DIMITROV, Dimitar, Edina Minnesota 55435, US ZHU, Wenzhong, Apple Valley Minnesota 55124, US LU, Yong, Edina Minnesota 55124, US
(74) Turner, Matthew Lawrence, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G11C 11/401 → (51) G11C 11/406

- (51) **G11C 11/406** (11) **2 399 260 A1***
G11C 11/401 **G06F 12/00**
G06F 1/24
(25) En (26) En
(21) 10744102.4 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021766 22.01.2010
(87) WO 2010/096232 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 388922
(54) • *DRAM-AKTUALISIERUNG*
• *DYNAMIC RANDOM ACCESS MEMORY (DRAM) REFRESH*
• *RAFRAÎCHISSEMENT DE MÉMOIRE VIVE DYNAMIQUE (DRAM)*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) PELLE, Perry, H., III, Austin Texas 78726, US HOEKSTRA, George, P., Austin Texas 78750, US

- (74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor France SAS C/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

(51) G11C 11/4074 (11) 2 399 261 A1* G11C 11/4094

- (25) En (26) En
(21) 10744195.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024332 16.02.2010
(87) WO 2010/096393 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154241 P 16.02.2010 US 706374
(54) • *SPEICHERARCHITEKTUR MIT EINEM STROMSTEUERGERÄT UND REDUZIERTEM ENERGIEBEDARF*
• *MEMORY ARCHITECTURE WITH A CURRENT CONTROLLER AND REDUCED POWER REQUIREMENTS*
• *ARCHITECTURE DE MÉMOIRE À RÉGULATEUR DE COURANT ET À PUISSANCE REQUISE RÉDUITE*
(71) Lynch, John, 1 Lorric Lane, Spencerport, New York 14559, US
(72) Lynch, John, Spencerport, New York 14559, US
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G11C 11/4094 → (51) G11C 11/4074

- (51) **G21F 9/00** (11) **2 399 262 A1***
G21F 9/28 **G21F 9/30**
(25) De (26) De
(21) 10709987.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051957 17.02.2010
(87) WO 2010/094692 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009441 28.04.2009 DE 102009002681
(54) • *VERFAHREN ZUR DEKONTAMINATION RADIOAKTIV KONTAMINierter OBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR DECONTAMINATING RADIOACTIVELY CONTAMINATED SURFACES*
• *PROCÉDÉ DE DÉCONTAMINATION DE SURFACES CONTAMINÉES PAR RADIO-ACTIVITÉ*
(71) Areva NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
(72) GASSEN, Rainer, 90765 Fürth, DE SEMPERE BELDA, Luis, 91052 Erlangen, DE SCHWEIGHOFER, Werner, 91054 Erlangen, DE ZEILER, Bertram, 96135 Bischberg, DE Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

G21F 9/28 → (51) G21F 9/00**G21F 9/30 → (51) G21F 9/00**

- (51) **H01B 1/00** (11) **2 399 263 A1***
C07D 207/00 **H01M 10/0525**
H01M 10/0569
(25) En (26) En
(21) 10708596.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050655 12.02.2010

- (87) WO 2010/095082 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 IT RM20090072
(54) • *HOCHSICHERE LITHIUMIONENBATTERIE*
• *HIGH SAFETY LITHIUM-ION BATTERY*
• *BATTERIE AU LITHIUM-ION À HAUTE SÉCURITÉ*
(71) Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro, 5, 00185 Roma, IT Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg Gemeinnützige Stiftung, Helmholtzstrasse 8, 89081 Ulm, DE
(72) SCROSATI, Bruno, I-00185 Roma, IT REALE, Priscilla, I-00185 Roma, IT FERNICOLA, Alessandra, I-00185 Roma, IT TILLMETZ, Werner, 89081 Ulm, DE WOHLFAHRT-MEHRENS, Margret, 89081 Ulm, DE KUBIAK, Pierre, 89081 Ulm, DE
(74) Spadaro, Marco, et al, Cantaluppi & Partners Viale della Tecnica, 205, 00144 Roma, IT

H01B 3/30 → (51) C08G 18/42

- (51) **H01B 12/14** (11) **2 399 264 A1***
(25) En (26) En
(21) 09795570.2 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2009/000251 14.12.2009
(87) WO 2010/095925 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 NL 2002555
(54) • *KRYOSTAT FÜR EIN BEI HOCHTEMPERATUR SUPERLEITENDES STROMKABEL*
• *CRYOSTAT FOR A HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTING POWER CABLE*
• *CRYOSTAT POUR UN CÂBLE D'ALIMENTATION SUPRACONDUCTEUR HAUTE TEMPÉRATURE*
(71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
(72) CHEVTCHEENKO, Oleg Alexander, NL-2901 Capelle Aan De IJssel, NL SMIT, Johan Juriaan, NL2631 VX Nootdorp, NL GESCHIERE, Abraham, NL-2134 VP Hoofddorp, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los en Stigter B.V. P.O. Box 20052, NL-1000 HB Amsterdam, NL

H01C 7/10 → (51) H01C 7/112

- (51) **H01C 7/112** (11) **2 399 265 A1***
H01T 1/16 **H01C 7/10**
H01G 4/30
(25) De (26) De
(21) 10706587.2 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052203 22.02.2010
(87) WO 2010/094795 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010212
(54) • *ELEKTRISCHES VIELSCHICHTBAUELEMENT*
• *ELECTRICAL MULTI-LAYER COMPONENT*
• *COMPOSANT ÉLECTRIQUE À COUCHES MULTIPLES*
(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) FEICHTINGER, Thomas, A-8010 Graz, AT KRENN, Georg, A-8020 Graz, AT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

- (51) **H01F 27/36** (11) **2 399 266 A1***
(25) En (26) En
(21) 10703893.7 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051895 16.02.2010
(87) WO 2010/094671 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153106
(54) • **MAGNETISCHER SHUNT, MAGNETISCHE
SHUNTANORDNUNG UND LEISTUNGSGE-
RÄT**
• **MAGNETIC SHUNT, MAGNETIC SHUNT
ARRANGEMENT AND POWER DEVICE**
• **SHUNT MAGNÉTIQUE, AGENCEMENT DE
SHUNT MAGNÉTIQUE ET DISPOSITIF
D'ALIMENTATION**
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050
Zürich, CH
(72) CRANGANU-CRETU, Bogdan, CH-5442
Fislisbach, CH
SMAJIC, Jasmin, CH-8165 Schöfflisdorf, CH
NORDBORG, Henrik, CH-5405 Baden-Dätt-
wil, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01F 38/14 → (51) **H02J 5/00****H01G 4/30** → (51) **H01C 7/112****H01G 9/00** → (51) **H01M 2/20****H01H 13/702** → (51) **E05F 15/00**

- (51) **H01J 5/48** (11) **2 399 267 A1***
H01K 1/44
(25) De (26) De
(21) 10702682.5 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051398 05.02.2010
(87) WO 2010/094580 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010181
(54) • **REFLEKTORLAMPE UND ZUGEHÖRIGES
HERSTELLVERFAHREN**
• **REFLECTOR LAMP AND ASSOCIATED
PRODUCTION METHOD**
• **LAMPE À RÉFLECTEUR ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION ASSOCIÉ**
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Straße 1, 81543
München, DE
(72) NITTKKE, Andreas, 85111 Pietenfeld, DE
HU, Shugen, Guangdong 528000, CN
LI, Yunfeng, Guangdong 528000, CN
MA, Li Jia, Guangdong 528000, CN

- (51) **H01J 5/60** (11) **2 399 268 A1***
H01K 1/48
(25) De (26) De
(21) 09779425.9 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055566 07.05.2009
(87) WO 2010/127705 2010/45 11.11.2010
(54) • **ELEKTRISCHE LAMPE MIT EINEM AUS-
SENKOLBEN UND EINER EINBAULAMPE**
• **ELECTRIC LAMP HAVING AN OUTER BULB
AND AN INSTALLED LAMP**
• **LAMPE ÉLECTRIQUE COMPORTANT UN
PISTON EXTÉRIEUR ET UNE LAMPE
INTÉGRÉE**
(71) Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE

- (72) STARK, Roland, 91809 Wellheim, DE

- (51) **H01J 9/395** (11) **2 399 269 A1***
H01J 9/40 **H01J 65/04**
(25) En (26) En
(21) 10711915.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000313 22.02.2010
(87) WO 2010/094938 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 GB 0903017
09.03.2009 US 209598 P
(54) • **PLASMA-SCHMELZTIEGEL-ABDICHTUNG**
• **PLASMA CRUCIBLE SEALING**
• **SCHELLEMENT D'UN CREUSET À PLASMA**
(71) Ceravision Limited, The Mansion Bletchley
Park Wilton Avenue, Bletchley, Milton Keynes
MK3 6EB, GB
(72) NEATE, Andrew, Simon, Buckinghamshire
HP19 7FN, GB
PRESTON, Barry, Leicestershire LE24 2TE,
GB
ODELL, Edwin, Charles, Leicestershire LE2
5PL, GB
SADIQ, Amjid, Buckinghamshire HP10 9LT,
GB
SONDE, Hussein, Leicester LE2 5AW, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East
Meon, Petersfield, Hampshire GU32 1QN, GB

H01J 9/40 → (51) **H01J 9/395**

- (51) **H01J 37/16** (11) **2 399 270 A1***
H01J 37/18 **H01J 37/20**
H01J 37/305 **H01J 37/317**
(25) En (26) En
(21) 10704819.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052004 17.02.2010
(87) WO 2010/094719 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 154415 P
(54) • **LITHOGRAFIEVORRICHTUNG MIT GELA-
DENEM TEILCHEN UND VERFAHREN ZUM
ERZEUGEN VON VAKUUM IN EINER
VAKUUMKAMMER**
• **REFLECTED PARTICLE LITHOGRAPHY
APPARATUS AND METHOD OF GENERAT-
ING VACUUM IN A VACUUM CHAMBER**
• **APPAREIL DE LITHOGRAPHIE À PARTI-
CULES CHARGÉES ET PROCÉDÉ DE
GÉNÉRATION DE VIDE DANS UNE CHAM-
BRE À VIDE**
(71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan
15, 2628 XK Delft, NL
(72) DE BOER, Guido, NL-4145 LN Leerdam, NL
BALTUSSEN, Sander, NL-4824 GB Breda, NL
JAGER, Remco, NL-3038 CW Rotterdam, NL
PEIJSTER, Jerry, Johannes, Martinus, NL-
3738 VS Maartensdijk, NL
TEEPEN, Tijs, Frans, NL-5032 EW Tilburg,
NL
VAN NIEUWSTADT, Joris, Anne, Henri, NL-
3581 NT Utrecht, NL
WEEDA, Willem, Maurits, NL-3071 KL Rot-
terdam, NL
VAN VEEN, Alexander, Hendrik, Vincent, NL-
3039 ER Rotterdam, NL
(74) Mooij, Maarten, Hoyng Monégier LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
NL-1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **H01J 37/16** (11) **2 399 271 A1***
H01J 37/18 **H01L 21/677**
H01L 21/00 **H01J 37/317**
(25) En (26) En

- (21) 10704835.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052221 22.02.2010
(87) WO 2010/094804 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 154411 P
22.02.2009 US 154415 P
23.12.2009 US 289407 P
19.02.2010 US 306333 P
(54) • **LITHOGRAFIEMASCHINE UND SUBSTRA-
THANDHABUNGSANORDNUNG**
• **LITHOGRAPHY MACHINE AND SUB-
STRATE HANDLING ARRANGEMENT**
• **MACHINE DE LITHOGRAPHIE ET AGEN-
CEMENT DE MANIPULATION DE SUBS-
TRAT**
(71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan
15, 2628 XK Delft, NL
(72) DE BOER, Guido, NL-4145 LN Leerdam, NL
BALTUSSEN, Sander, NL-4824 GB Breda, NL
DE JONG, Hendrik Jan, NL-2531 AA Den
Haag, NL
(74) Mooij, Maarten, Hoyng Monégier LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
NL-1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **H01J 37/16** (11) **2 399 272 A1***
H01J 37/18 **H01L 21/677**
H01L 21/00 **H01J 37/317**

- (25) En (26) En
(21) 10708159.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052218 22.02.2010
(87) WO 2010/094801 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 154415 P
23.12.2009 US 289407 P
19.02.2010 US 306333 P
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
REALISIERUNG EINES VAKUUMS IN
EINER VAKUUMKAMMER**
• **A METHOD AND ARRANGEMENT FOR
REALIZING A VACUUM IN A VACUUM
CHAMBER**
• **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR OBTE-
NIR UN VIDE DANS UNE CHAMBRE À VIDE**
(71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan
15, 2628 XK Delft, NL
(72) BALTUSSEN, Sander, NL-4824 GB Breda, NL
(74) Mooij, Maarten, Hoyng Monégier LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
NL-1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **H01J 37/16** (11) **2 399 273 A1***
H01J 37/18 **H01L 21/677**
H01L 21/00 **H01J 37/317**

- (25) En (26) En
(21) 10712025.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052009 17.02.2010
(87) WO 2010/094724 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 154415 P
23.12.2009 US 289407 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR LITHOGRAPHIE MIT
GELADENEN TEILCHEN UND VERFAHREN
ZUM ERZEUGEN VON VAKUUM IN EINER
VAKUUMKAMMER**
• **CHARGED PARTICLE LITHOGRAPHY
APPARATUS AND METHOD OF GENERAT-
ING VACUUM IN A VACUUM CHAMBER**
• **APPAREIL DE LITHOGRAPHIE PAR PARTI-
CULES CHARGÉES ET PROCÉDÉ DE
GÉNÉRATION DE VIDE DANS UNE CHAM-
BRE À VIDE**

- (71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan 15, 2628 XK Delft, NL
(72) BALTUSSEN, Sander, NL-4824 GB Breda, NL
DE BOER, Guido, NL-4145 LN Leerdam, NL
MAKKINK, Hugo Martijn, NL-2583 XP Den Haag, NL
TEEPEN, Tijs Frans, NL-5032 EW Tilburg, NL
(74) Mooij, Maarten, Hoyng Monégier LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, NL-1096 HA Amsterdam, NL

H01J 37/18 → (51) **H01J 37/16**

H01J 37/20 → (51) **H01J 37/16**

H01J 37/305 → (51) **H01J 37/16**

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/16**

H01J 37/317 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01J 37/32** (11) **2 399 274 A1***
H05H 1/24
(25) En (26) En
(21) 10705413.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050286 19.02.2010
(87) WO 2010/094969 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902784
(54) • PLASMAREAKTOR
• PLASMA REACTOR
• RÉACTEUR À PLASMA
(71) Gasplas AS, P.O. Box 12, 2027 Kjeller, NO
(72) RISBY, Philip John, Norwich Norfolk NR14
8PE, GB
(74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box
6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO

- (51) **H01J 37/32** (11) **2 399 275 A1***
H05H 1/24
(25) En (26) En
(21) 10711448.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/050290 19.02.2010
(87) WO 2010/094972 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902784
(54) • PLASMAREAKTOR
• PLASMA REACTOR
• RÉACTEUR À PLASMA
(71) Gasplas AS, P.O. Box 12, 2027 Kjeller, NO
(72) RISBY, Philip John, Norwich Norfolk NR14
8PE, GB
(74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box
6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO

H01J 37/32 → (51) **C23C 16/02**

H01J 65/04 → (51) **H01J 9/395**

- (51) **H01K 1/18** (11) **2 399 276 A1***
(25) De (26) De
(21) 10721027.0 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/057707 02.06.2010
(87) WO 2011/000657 2011/01 06.01.2011
(30) 30.06.2009 DE 202009009008 U
(54) • HALOGENGLÜHLAMPE
• HALOGEN BULB
• LAMPE À INCANDESCENCE HALOGÈNE
(71) Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE
(72) STARK, Roland, 91809 Wellheim, DE

HEIL, Thomas, 85132 Schernfeld, DE
LANG, Heinz, 85132 Schernfeld, DE

H01K 1/44 → (51) **H01J 5/48**

H01K 1/48 → (51) **H01J 5/60**

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 399 277 A1***
H01L 31/18
H05K 3/12
(25) En (26) En
(21) 09840258.9 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/056326 25.05.2009
(87) WO 2010/094345 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 IT UD20090043
(54) • SELBSTABGESTIMMTER SIEBDRUCK-
PROZESS
• AUTOTUNED SCREEN PRINTING PRO-
CESS
• PROCÉDÉ DE SÉRIGRAPHIE ACCORDÉ
AUTOMATIQUEMENT
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) BACCINI, Andrea, I-31030 Mignagola di
Carbonera, IT
GALIAZZO, Marco, I-35127 Padova, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 399 278 A1***
G03F 7/00
(25) En (26) En
(21) 10705585.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052072 18.02.2010
(87) WO 2010/094748 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 154411 P
03.04.2009 GB 0905786
(54) • VERFAHREN ZUM KLEMMEN EINES SUB-
STRATS UND KLEMMENVORBEREITUNGSEINHEIT
• METHOD OF CLAMPING A SUBSTRATE
AND CLAMP PREPARATION UNIT
• PROCÉDÉ DE SERRAGE D'UN SUBSTRAT
ET UNITÉ DE PRÉPARATION DE SERRAGE

- (71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan
15, 2628 XK Delft, NL
(72) DE JONG, Hendrik Jan, NL-2531 AA Den
Haag, NL
WIELAND, Marco Jan-Jaco, NL-2612 GD, NL
(74) Mooij, Maarten, Hoyng Monegier LLP
Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 399 279 A1***
G03F 7/00
G03F 7/20
G03B 27/58
(25) En (26) En
(21) 10705592.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052217 22.02.2010
(87) WO 2010/094800 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 154411 P
19.02.2010 US 306199 P

- (54) • SUBSTRATSTÜTZSTRUKTUR, KLEMM-
VORBEREITUNGSEINHEIT UND LITHO-
GRAPHIESYSTEM
• SUBSTRATE SUPPORT STRUCTURE,
CLAMP PREPARATION UNIT, AND
LITHOGRAPHY SYSTEM

• STRUCTURE DE SUPPORT DE SUBSTRAT,
UNITÉ DE PRÉPARATION DE MAINTIEN
PAR SERRAGE, ET SYSTÈME LITHOGRA-
PHIQUE

- (71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan
15, 2628 XK Delft, NL
(72) DE JONG, Hendrik Jan, NL-2531 AA Den
Haag, NL
(74) Mooij, Maarten, Hoyng Monegier LLP
Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 399 280 A1***
B65G 1/04
C23C 16/00
H01L 21/44
G05B 24/04
(25) En (26) En
(21) 10706590.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052219 22.02.2010
(87) WO 2010/094802 2010/34 26.08.2010
(30) 22.02.2009 US 154411 P
22.02.2009 US 154415 P
03.04.2009 GB 0905789
21.02.2010 US 306521 P

- (54) • VORBEREITUNGSEINHEIT FÜR EINE
LITHOGRAPHIEMASCHINE
• PREPARATION UNIT FOR LITHOGRAPHY
MACHINE
• UNITÉ DE PRÉPARATION POUR MACHINE
DE LITHOGRAPHIE

- (71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan
15, 2628 XK Delft, NL
(72) DE JONG, Hendrik Jan, NL-2531 AA Den
Haag, NL
(74) Mooij, Maarten, Hoyng Monegier LLP
Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

H01L 21/00 → (51) **B41F 15/08**

H01L 21/00 → (51) **H01J 37/16**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/039**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/32**

H01L 21/027 → (51) **H01L 21/8239**

H01L 21/265 → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 21/288** (11) **2 399 281 A1***
H01L 21/768
C25D 5/18
C25D 7/12
(25) En (26) En
(21) 09799392.7 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/007793 16.12.2009
(87) WO 2010/094998 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372113

- (54) • VERFAHREN ZUR ELEKTROABSCHEIDUNG
VON KUPFER CHIP ZU CHIP, CHIP ZU
WAFER UND WAFER ZU WAFER IN TSVS
(THROUGH-SILICON-VIAS)
• PROCESS FOR ELECTRODEPOSITION OF
COPPER CHIP TO CHIP, CHIP TO WAFER
AND WAFER TO WAFER INTERCONNECTS
IN THROUGH-SILICON VIAS (TSV)

- *PROCÉDÉ D'ÉLECTRODÉPOSITION D'INTERCONNEXIONS DE CUIVRE PUCE À PUCE, PUCE À TRANCHE ET TRANCHE À TRANCHE DANS DES TROUS D'INTERCONNEXIONS À TRAVERS LE SILICIUM (TSV)*
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
(72) PREISSER, Robert, F., 721 19 Ammerbuch, DE
(74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent- und Markenabteilung Erasmussstraße 20, 10553 Berlin, DE

(51) **H01L 21/312** (11) **2 399 282 A1***
C07F 5/06 **C07F 5/00**
C07F 3/00

- (25) De (26) De
(21) 10704527.0 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051297 03.02.2010
(87) WO 2010/094562 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009001044
(54) • *ISOLATIONSMATERIAL FÜR INTEGRIERTE SCHALTKEISE UND DEREN VERWENDUNG*
• *INSULATION MATERIAL FOR INTEGRATED CIRCUITS AND USE OF SAID INTEGRATED CIRCUITS*
• *MATÉRIAU ISOLANT POUR CIRCUITS INTÉGRÉS, ET UTILISATION DE CE MATÉRIAU*
- (71) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE
(72) SEIFERT, Gotthart, 01326 Dresden, DE
HERMANN, Helmut, 01217 Dresden, DE
ZAGORODNIY, Konstyantin, 01705 Freital, DE
ZSCHECH, Ehrenfried, 01468 Moritzburg, DE
(74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

(51) **H01L 21/336** (11) **2 399 283 A2***
H01L 29/78 **H01L 21/265**

- (25) En (26) En
(21) 10744109.9 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/022047 26.01.2010
(87) WO 2010/096241 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 20.02.2009 US 378828
(54) • *MODULATIONS DOTIERTER HALO BEI QUANTENSCHALT-FELDEFFEKTRANIS-TOREN, DAMIT HERGESTELLTE VORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MODULATION-DOPED HALO IN QUANTUM WELL FIELD-EFFECT TRANSISTORS, APPARATUS MADE THEREWITH, AND METHODS OF USING SAME*
• *HALO À DOPAGE MODULÉ DANS DES TRANSISTORS À EFFET DE CHAMP À PUIITS QUANTIQUES, APPAREIL FAIT AVEC CELUI-CI ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) PILLARISSETTY, Ravi, Portland Oregon 97201, US
RAKSHIT, Titash, Hillsboro Oregon 97124, US
(74) HUDAIT, Mantu, Portland Oregon 97229, US

- RADOSAVLJEVIC, Marko, Beaverton Oregon 97006, US
DEWEY, Gilbert, Hillsboro Oregon 97123, US
CHU-KUNG, Benjamin, Hillsboro, Oregon 97124, US
(74) Rummmler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 21/44 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 21/56** (11) **2 399 284 A2***
H01L 23/31

- (25) En (26) En
(21) 10704716.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024462 17.02.2010
(87) WO 2010/096473 2010/34 26.08.2010
(88) 03.02.2011
(30) 18.02.2009 US 388092
(54) • *HALBLEITERCHIP MIT VERSTÄRKUNGSSCHICHT*
• *SEMICONDUCTOR CHIP WITH REINFORCEMENT LAYER*
• *PUCE DE SEMI-CONDUCTEUR À COUCHE DE RENFORCEMENT*
- (71) Advanced Micro Devices, Inc., One Amd Place, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
(72) SU, Michael, Round Rock TX 78681, US
KUECHENMEISTER, Frank, Austin TX 78749, US
BRAVO, Jaime, La Reina Santiago, CL
(74) Hall, Graeme Keith, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

H01L 21/60 → (51) **B81B 7/02**

(51) **H01L 21/66** (11) **2 399 285 A2***
G01B 11/06

- (25) En (26) En
(21) 10744192.5 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024305 16.02.2010
(87) WO 2010/096387 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 18.02.2009 US 388487
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON FORM- ODER DICKEDATEN EINES SUBSTRATS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING SHAPE OR THICKNESS INFORMATION OF A SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE D'INFORMATIONS DE FORME OU D'ÉPAISSEUR D'UN SUBSTRAT*
- (71) KLA-Tencor Corporation, Legal Department One Technology Drive, Milpitas, California 95035, US
(72) TANG, Shouhong, Tucson Arizona 85711, US
KREN, George, Los Altos Hills California 94022, US
MUELLER, Dieter, Cupertino California 95014, US
HAAS, Brian, San Jose California 95123, US
KAVALDJIEV, Daniel, San Jose California 95124, US
(74) Lukaszzyk, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszzyk ul. Glowackiego 8/6, 40-062 Katowice, PL

H01L 21/67 → (51) **H01L 21/00**

H01L 21/677 → (51) **B65G 49/06**

H01L 21/677 → (51) **B65H 3/12**

H01L 21/677 → (51) **H01J 37/16**

H01L 21/68 → (51) **B41F 15/08**

- (51) **H01L 21/762** (11) **2 399 286 A1***
(25) En (26) En
(21) 10707109.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000287 17.02.2010
(87) WO 2010/094920 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902848
(54) • *BILDUNG VON DÜNNEN SCHICHTEN AUS HALBLEITERMATERIALIEN*
• *FORMATION OF THIN LAYERS OF SEMI-CONDUCTOR MATERIALS*
• *FORMATION DE COUCHES FINES DE MATÉRIAUX SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) IQE Silicon Compounds Limited, Beech House Pascal Close St Mellons Cardiff South Glamorgan, Wales CF3 0LW, GB
(72) HARPER, Robert, Cameron, Newport NP10 9AX, GB
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/288**

- (51) **H01L 21/8239** (11) **2 399 287 A2***
H01L 27/10 **H01L 21/027**
- (25) En (26) En
(21) 10744098.4 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021424 19.01.2010
(87) WO 2010/096225 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 19.02.2009 US 389142
(54) • *KREUZUNGSPUNKTSPEICHERSTRUKTUREN SOWIE VERFAHREN ZUR FORMUNG VON SPEICHERARRAYS*
• *CROSS-POINT MEMORY STRUCTURES, AND METHODS OF FORMING MEMORY ARRAYS*
• *STRUCTURES DE MÉMOIRE À POINTS DE CROISEMENT ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE MATRICES MÉMOIRES*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way MS 1-515, Boise, ID 83716, US
(72) SILLS, Scott, Boise ID 83705, US
SANDHU, Gurtej, S., Boise ID 83706, US
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/56**

H01L 23/473 → (51) **H01L 23/60**

- (51) **H01L 23/48** (11) **2 399 288 A2***
(25) En (26) En
(21) 10744091.9 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/020555 08.01.2010
(87) WO 2010/096213 2010/34 26.08.2010
(88) 21.10.2010
(30) 20.02.2009 US 390349
05.06.2009 US 479707
05.06.2009 US 479709
05.06.2009 US 479713
05.06.2009 US 479715
21.12.2009 US 643924

- (54) • *MIKROMODUL EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
• *INTEGRATED CIRCUIT MICRO-MODULE*
• *MICROMODULE À CIRCUIT INTÉGRÉ*
(71) National Semiconductor Corporation, 2900 Semiconductor Drive, Santa Clara, California 95051, US
(72) SMEYS, Peter, San Jose California 95120, US
JOHNSON, Peter, Sunnyvale California 94087, US
DEANE, Peter, Moss Beach California 94038, US
RAZOUK, Reda R., Sunnyvale California 94087, US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 23/498** (11) **2 399 289 A1***
(25) En (26) En
(21) 09840205.0 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2009/000173 20.02.2009
(87) WO 2010/094154 2010/34 26.08.2010
(54) • *WÄRMEKISSEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMAL PAD AND METHOD OF FORMING THE SAME*
• *PLAQUETTE THERMIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) ZHANG, Guangjun, Beijing 100102, CN
XIE, Yuanchun, Beijing 100102, CN
(74) Althoff, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmsspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H01L 23/58** (11) **2 399 290 A1***
(25) En (26) En
(21) 09801278.4 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/055887 21.12.2009
(87) WO 2010/076733 2010/27 08.07.2010
(30) 29.12.2008 EP 08172962
(54) • *PHYSIKALISCHE STRUKTUR ZU VERWENDUNG IN EINER NICHT KLONBAREN PHYSIKALISCHEN FUNKTION*
• *PHYSICAL STRUCTURE FOR USE IN A PHYSICAL UNCLONABLE FUNCTION*
• *STRUCTURE PHYSIQUE À UTILISER DANS UNE FONCTION PHYSIQUE INCLONABLE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) ROEST, Aarnoud, Laurens, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
VAN LEUKEN-PETERS, Linda, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
WOLTERS, Robertus, Adrianus, Maria, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Krott, Michel, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus 60, NL-5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H01L 23/60** (11) **2 399 291 A1***
H01L 23/473 **H05K 7/20**
H05K 9/00
(25) En (26) En
(21) 09779083.6 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/052070 20.02.2009
(87) WO 2010/094338 2010/34 26.08.2010

- (54) • *ELEKTRISCHE VORRICHTUNG MIT ELEKTROSTATISCHEM SCHUTZ*
• *ELECTRICAL APPARATUS WITH ELECTROSTATIC SHIELD*
• *APPAREIL ÉLECTRIQUE À PROTECTION ÉLECTROSTATIQUE*
(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) HEDBLAD, Per-Olof, S-771 92 Ludvika, SE
WU, Dong, S-771 43 Ludvika, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01L 27/10 → (51) **H01L 21/8239**

H01L 27/28 → (51) **H01L 27/30**

- (51) **H01L 27/30** (11) **2 399 292 A2***
H01L 27/28 **H01L 51/05**
H01L 51/00
(25) De (26) De
(21) 10705106.2 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000940 16.02.2010
(87) WO 2010/094451 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 18.02.2009 DE 102009009442
(54) • *ORGANISCHE ELEKTRONIKSCHALTUNG*
• *ORGANIC ELECTRONIC CIRCUIT*
• *CIRCUIT ÉLECTRIQUE ORGANIQUE*
(71) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2, 90763 Fürth, DE
(72) ULLMANN, Andreas, 90513 Zirndorf, DE
KNOBLOCH, Alexander, 33100 Paderborn, DE
KRUMM, Jürgen, 91056 Erlangen, DE
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H01L 27/32 → (51) **G09G 3/32**

- (51) **H01L 29/26** (11) **2 399 293 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744062.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000479 19.02.2010
(87) WO 2010/096178 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 208167 P
(54) • *GERÄUSCHARME PARALLELKASKADE OPTISCHER EMPFÄNGER*
• *LOW-NOISE PARALLEL CASCADE OF OPTICAL RECEIVERS*
• *CASCADE PARALLÈLE À FAIBLE BRUIT DE RÉCEPTEURS OPTIQUES*
(71) Aurora Network, Inc., 5400 Betsy Ross Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) WOŁODKOWICZ, Wanda, Santa Clara CA 95054, US
PRADZYNSKI, Krzysztof, Santa Clara CA 95054, US
SNIEZKO, Oleh, Highlands Ranch CO 80130, US
MYSORE, Sudhesh, Carlsbad CA 92010, US
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 31/00 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 399 294 A2***
(25) En (26) En
(21) 10704488.5 (22) 18.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024610 18.02.2010
(87) WO 2010/096575 2010/34 26.08.2010
(88) 12.05.2011
(30) 18.02.2009 US 372778
(54) • *VERBESSERTE PHOTOVOLTAIKZELLEN-WIRKUNGSGRAD UNTER VERWENDUNG VON DURCHGANGSLÖCHERN DURCH SILIZIUM*
• *IMPROVED PHOTOVOLTAIC CELL EFFICIENCY USING THROUGH SILICON VIAS*
• *AMÉLIORATION DE RENDEMENT DE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE À L'AIDE DE TROUS D'INTERCONNEXION À TRAVERS LE SILICIUM*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) TOMS, Thomas, R., San Diego, CA 92121, US
GU, Shiqun, San Diego, CA 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 399 295 A2***
(25) En (26) En
(21) 10744221.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024406 17.02.2010
(87) WO 2010/096433 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 20.02.2009 US 379427
20.02.2009 US 379428
(54) • *SCHUTZSCHICHT FÜR DIE MASSENPRODUKTION VON DÜNNESCHICHT-SOLARZELLEN*
• *PROTECTIVE LAYER FOR LARGE-SCALE PRODUCTION OF THIN-FILM SOLAR CELLS*
• *COUCHE PROTECTRICE POUR FABRICATION EN SÉRIE DE CELLULES SOLAIRES EN COUCHE MINCE*
(71) Miasole, 2590 Walsh Avenue, Santa Clara, CA 95051, US
(72) SCHMIDT, Chris, Santa Clara, CA 95051, US
CORSON, John, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 399 296 A2***
F24J 2/10
(25) En (26) En
(21) 10744485.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025108 23.02.2010
(87) WO 2010/096833 2010/34 26.08.2010
(88) 20.01.2011
(30) 23.02.2009 US 154587 P
11.12.2009 US 285801 P
05.02.2010 US 301950 P
12.08.2009 US 233354 P
17.09.2009 US 243400 P
(54) • *HOCHLEISTUNGSSYSTEM FÜR ERNEUERBARE ENERGIE*
• *HIGHLY EFFICIENT RENEWABLE ENERGY SYSTEM*
• *SYSTÈME À ÉNERGIE RENOUVELABLE EXTRÊMEMENT EFFICACE*
(71) Tenksolar, Inc., 9549 Penn Avenue South, Bloomington, MN 55431, US
(72) MEYER, Dallas, W., Prior Lake MN 55372, US

- BERG, Lowell, J., Eden Prairie MN 55347, US
MURNAN, Thomas, L., Bloomington MN 55437, US
DODD, Orville, D., Minneapolis MN 55417, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H01L 31/042 → (51) **E04D 13/18**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 399 297 A1***
H01L 31/052 **E04D 3/08**
E04D 3/36 **E04D 3/35**
E04D 13/17
(25) Fr (26) Fr
(21) 10705155.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052160 19.02.2010
(87) WO 2010/094781 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 FR 0951070
(54) • **MEHRFACHPROFILANORDNUNG FÜR DIE ABGEDICHTETE BEFESTIGUNG VON PLATTEN AN EINER DACHBINDERSTRUKTUR**
• **MULTI-SECTION ASSEMBLY FOR THE SEALED FASTENING OF PANELS TO A ROOF TRUSS STRUCTURE**
• **ENSEMBLE DE PROFILS POUR LA FIXATION ETANCHE DE PANNEAUX SUR UNE CHARPENTE**
(71) Mecosun, 3123 route de Muret, 31470 Saint-Lys, FR
(72) LHUILLIER, Fabien, F-31470 Saint-Lys, FR
(72) DESANGLES, Yanis, F-12700 Causse-et-Diège, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 399 298 A1***
(25) It (26) En
(21) 10708794.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000268 12.02.2010
(87) WO 2010/095012 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 IT MI20090204
(54) • **PHOTOVOLTAIKMODULE UND PROZESS ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **PHOTOVOLTAIC MODULES AND PROCESS FOR THEIR PRODUCTION**
• **MODULES PHOTOVOLTAÏQUES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Gigi Molina Brevetti Plastici S.p.A., Strada Prov. per Novara, 3, 28068 Romentino, IT
(72) MOLINA, Mario, I-28068 Romentino (NO), IT
(74) Valentini, Giuliano, et al, Marietti Gislone Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

H01L 31/048 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 399 299 A1***
(25) En (26) En
(21) 10744440.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024943 22.02.2010
(87) WO 2010/096775 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154357 P
19.02.2010 US 709438
(54) • **STRUKTUR UND VERFAHREN FÜR WEITBEREICHS-KONZENTRATORLINSEN**
• **LARGE AREA CONCENTRATOR LENS STRUCTURE AND METHOD**

- **STRUCTURE DE LENTILLE DE CONCENTRATEUR À LARGE SURFACE ET PROCÉDÉ**
(71) Solaria Corporation, 46420 Fremont Boulevard, Fremont, CA 94538, US
(72) GIBSON, Kevin, R., Redwood City California 94065, US
MAHESHWARI, Abhay, Monte Sereno California 95030, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01L 31/052 → (51) **F24J 2/07****H01L 31/052** → (51) **H01L 31/048****H01L 31/058** → (51) **F24J 2/07**

- (51) **H01L 31/068** (11) **2 399 300 A2***
(25) En (26) En
(21) 10705909.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/000286 17.02.2010
(87) WO 2010/094919 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 19.02.2009 GB 0902846
(54) • **PHOTOVOLTAISCHE ZELLE**
• **PHOTOVOLTAIC CELL**
• **CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE**
(71) IQE Silicon Compounds Limited, Beech House Pascal Close St Mellons Cardiff South Glamorgan, Wales CF3 0LW, GB
(72) HARPER, Robert, Cameron, Newport NP10 9AX, GB
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 399 301 A2***
(25) De (26) De
(21) 10703632.9 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000860 11.02.2010
(87) WO 2010/094425 2010/34 26.08.2010
(88) 15.09.2011
(30) 19.02.2009 DE 102009010990
(54) • **SOLARZELLENMODUL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **SOLAR CELL MODULE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **MODULE DE CELLULE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT**
(71) KARL WÖRWAG LACK- UND FARBENFABRIK GMBH & CO. KG, Strohgäustraße 28, 70435 Stuttgart, DE
(72) DJUNAIDI, Terry, 71254 Ditzingen, DE
WARTA, Helge, 71254 Ditzingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H01L 31/18 → (51) **B41F 15/08****H01L 31/18** → (51) **B65G 49/06****H01L 31/18** → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 33/48** (11) **2 399 302 A2***
H01L 33/58 **G02B 17/08**
(25) En (26) En
(21) 10705002.3 (22) 04.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050524 04.02.2010
(87) WO 2010/095068 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 19.02.2009 US 388525
(54) • **KOMPAKTES LED-FORMMODUL**
• **COMPACT MOLDED LED MODULE**
• **MODULE COMPACT DE DEL MOULÉ**
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, MS 91/MG, San Jose, CA 95131, US
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RUDAZ, Serge Laurent, San Jose, California 95131, US
BIERHUIZEN, Serge, San Jose, California 95131, US
HAQUE, Ashim Shatil, San Jose, California 95131, US
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 33/58 → (51) **H01L 33/48**

- (51) **H01L 35/32** (11) **2 399 303 A2***
(25) De (26) De
(21) 10701522.4 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050884 27.01.2010
(87) WO 2010/094533 2010/34 26.08.2010
(88) 04.08.2011
(30) 19.02.2009 DE 102009009586
(54) • **THERMOELEKTRISCHE VORRICHTUNG**
• **THERMOELECTRIC DEVICE**
• **DISPOSITIF THERMOÉLECTRIQUE**
(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(72) LIMBECK, Sigrid, 53804 Much, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

H01L 41/00 (11) **2 399 304 A1***
B25J 19/00 **B81B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 10744003.4 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000025 18.02.2010
(87) WO 2010/095960 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 NZ 57504009
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN SELBSTERFASSUNG VON DIELEKTRISCHEN ELASTOMER-AKTOREN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC SELF-SENSING OF DIELECTRIC ELASTOMER ACTUATORS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION AUTOMATIQUE D'ACTIONNEURS ÉLASTOMÈRES DIÉLECTRIQUES**
(71) Auckland UniServices Limited, Level 10, 70 Symonds Street, Auckland 1010, NZ
(72) GISBY, Todd Alan, North Shore City, 0622 Auckland, NZ
CALIUS, Emilio, Patricio, Mission Bay, 1071 Auckland, NZ
O' BRIEN, Benjamin, Marc, Auckland 0794, NZ
XIE, Shane, North Shore City, 0627 Auckland, NZ

ANDERSON, Iain Alexander, 0604 Auckland, NZ
(74) Jones, Nicolas Guy, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 41/04 → (51) **F02D 41/20**

H01L 41/113 → (51) **B60C 23/04**

H01L 41/113 → (51) **B60G 17/015**

(51) **H01L 51/00** (11) **2 399 305 A1***
C07C 211/54

- (25) De (26) De
(21) 10704140.2 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051826 15.02.2010
(87) WO 2010/094636 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 EP 09153460
(54) • VERWENDUNG VON TRIARYLAMIN-DERIVATEN ALS LOCHLEITENDE MATERIALIEN IN ORGANISCHEN SOLARZELLEN UND DIESE TRIARYLAMIN-DERIVATE ENTHALTENDE ORGANISCHE SOLARZELLEN
• USE OF TRIARYLAMINE DERIVATIVES AS HOLE-CONDUCTING MATERIALS IN ORGANIC SOLAR CELLS AND ORGANIC SOLAR CELLS CONTAINING SAID TRIARYLAMINE DERIVATIVES
• UTILISATION DE DÉRIVÉS TRIARYLAMINES COMME MATÉRIAUX CONDUCTEURS DE TROUS DANS DES CELLULES SOLAIRES ORGANIQUES ET CELLULES SOLAIRES ORGANIQUES CONTENANT CES DÉRIVÉS TRIARYLAMINES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BERGMANN, Hermann, Singapore 098652, SG

H01L 51/00 → (51) **H01L 27/30**

H01L 51/05 → (51) **H01L 27/30**

H01L 51/10 → (51) **H01L 51/52**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 399 306 A1***
H01L 51/10 **C03C 17/36**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10705857.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052147 19.02.2010
(87) WO 2010/094775 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 BE 200900099
19.02.2009 BE 200900098
19.02.2009 BE 200900097
19.02.2009 BE 200900096
19.02.2009 BE 200900095
19.02.2009 BE 200900094
08.09.2009 BE 200900548
(54) • TRANSPARENTES SUBSTRAT FÜR FOTONISCHE BAUELEMENTE
• TRANSPARENT SUBSTRATE FOR PHOTONIC DEVICES
• SUBSTRAT TRANSPARENT POUR DISPOSITIFS PHOTONIQUES
(71) AGC Glass Europe, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(72) DOMERCQ, Benoit, B-6040 Jumet, BE
ROQUINY, Philippe, B-6040 Jumet, BE
DECROUPET, Daniel, B-6040 Jumet, BE
(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, et al, AGC Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 399 307 A1***
H01M 2/08 **H01M 10/48**
H01M 10/04 **H01M 2/12**
H01M 4/02 **H01M 10/02**

- (25) De (26) De
(21) 09771508.0 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/008685 04.12.2009
(87) WO 2010/094311 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010146
(54) • GALVANISCHE ZELLE MIT MEHRTEILIGEM GEHÄUSE MIT EINER DEHNBAREN VERBINDUNGSNAHT
• GALVANIC CELL HAVING A MULTIPART HOUSING HAVING AN ELASTIC ASSEMBLY SEAM
• CELLULE GALVANIQUE À LOGEMENT EN PLUSIEURS PARTIES COMPORTANT UNE SOUDURE DE RACCORD EXTENSIBLE
(71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) SCHÄFER, Tim, 99762 Niedersachswerfen, DE
GUTSCH, Andreas, 59348 Lüdinghausen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 399 308 A1***
H01M 2/30 **H01M 10/04**

- (25) De (26) De
(21) 09796963.8 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/009031 16.12.2009
(87) WO 2010/094314 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010147
(54) • GALVANISCHE ZELLE
• GALVANIC CELL
• CELLULE GALVANIQUE
(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 17, 01917 Kamenz, DE
(72) EICHINGER, Günter, 63674 Altenstadt, DE
HOFMANN, Jürgen, 01917 Kamenz, DE
BREU, Jörg, 01917 Kamenz, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 399 309 A1***
H01M 2/12 **H01M 10/42**
H01M 10/50

- (25) De (26) De
(21) 10708744.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052169 19.02.2010
(87) WO 2010/094788 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009700
(54) • ELEKTRISCHE ENERGIESPEICHEREINHEIT FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• ELECTRICAL POWER STORAGE UNIT FOR MOTOR VEHICLES
• UNITÉ D'ACCUMULATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULES AUTOMOBILES
(71) MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
(72) HEIDENBAUER, Oliver, A-8580 Köflach, AT

(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/20** (11) **2 399 310 A1***
H01M 2/30 **H01G 9/00**
H01R 11/28

- (25) De (26) De
(21) 10705805.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001029 18.02.2010
(87) WO 2010/094485 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010148
(54) • GALVANISCHE ZELLE UND KONTAKTELEMENT ZU IHRER KONTAKTIERUNG
• ELECTROCHEMICAL CELL AND CONTACT ELEMENT FOR MAKING CONTACT WITH IT
• CELLULE GALVANIQUE ET ÉLÉMENT DE CONTACT POUR SA CONNEXION
(71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) MEINTSCHEL, Jens, 02994 Bernsdorf, DE
GUTSCH, Andreas, 59348 Lüdinghausen, DE
HOHENTHANNER, Claus-Rupert, 63457 Hanau, DE
SCHMIDT, Torsten, 06188 Landsberg, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/20 → (51) **H01R 4/01**

H01M 2/26 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/26 → (51) **H01R 4/01**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/20**

H01M 4/02 → (51) **H01M 2/02**

H01M 4/13 → (51) **H01M 4/52**

H01M 4/134 → (51) **H01M 10/42**

H01M 4/1391 → (51) **H01M 4/52**

H01M 4/13915 → (51) **H01M 4/52**

H01M 4/38 → (51) **H01M 10/42**

(51) **H01M 4/52** (11) **2 399 311 A1***
H01M 4/13 **H01M 10/05**
H01M 4/525 **H01M 4/1391**
H01M 4/13915

- (25) En (26) En
(21) 10702067.9 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000545 29.01.2010
(87) WO 2010/094394 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09002410
25.02.2009 US 202396 P
15.05.2009 EP 09006586
20.05.2009 US 213252 P

- (54) • *NICHTHOMOGENE POSITIV-ELEKTRODENMATERIALIEN, DIE HOHE SICHERHEIT UND HOHE LEISTUNG IN EINER WIEDERAUFLADBAREN LI-BATTERIE KOMBINIEREN*
- *NON-HOMOGENEOUS POSITIVE ELECTRODE MATERIALS COMBINING HIGH SAFETY AND HIGH POWER IN A LI RECHARGEABLE BATTERY*
- *MATÉRIAUX D'ÉLECTRODE POSITIVE NON HOMOGÈNES COMBINANT UNE HAUTE SÉCURITÉ ET UNE FORTE PUISSANCE DANS UNE BATTERIE RECHARGEABLE AU LITHIUM*
- (71) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Brussels, BE
- (72) LEVASSEUR, Stephane, 1060 Brussels, BE
CARLACH, Philippe, 2000 Antwerp, BE
DE PALMA, Randy, 3630 Maasmechelen, BE
VAN THOURNOUT, Michèle, 7890 Ellezelles, BE
- (74) Knockaert, Guy, Umicore Patent Department Kasteelstraat 7, 2250 Olen, BE

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/52****H01M 4/86** → (51) **H01M 4/92****H01M 4/88** → (51) **H01M 4/92**

- (51) **H01M 4/92** (11) **2 399 312 A1***
H01M 4/86 **H01M 4/88**
- (25) De (26) De
(21) 10722289.5 (22) 21.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000058 21.01.2010
(87) WO 2010/094251 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009246
- (54) • *KATALYSATORSCHICHT FÜR DEN EINSATZ IN EINER BRENNSTOFFZELLE SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *CATALYST LAYER FOR USE IN A FUEL CELL, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *COUCHE DE CATALYSEUR À UTILISER DANS UNE PILE À COMBUSTIBLE ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION*
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (72) KULIKOVSKY, Andrei, 52385 Nideggen, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 399 313 A1***
H01M 8/06
- (25) De (26) De
(21) 10701328.6 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000472 27.01.2010
(87) WO 2010/094390 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009675
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT WENIGSTENS EINER BRENNSTOFFZELLE*
- *FUEL CELL SYSTEM COMPRISING AT LEAST ONE FUEL CELL*
- *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE COMPORTANT AU MOINS UNE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KONRAD, Gerhard, 89081 Ulm, DE
STERK, Felix, 88281 Schlier, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 399 314 A1***
H01M 8/06
- (25) De (26) De

- (21) 10701329.4 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000474 27.01.2010
(87) WO 2010/094391 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009674
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT WENIGSTENS EINER BRENNSTOFFZELLE*
- *FUEL CELL SYSTEM COMPRISING AT LEAST ONE FUEL CELL*
- *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE COMPORTANT AU MOINS UNE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KONRAD, Gerhard, 89081 Ulm, DE
STERK, Felix, 88281 Schlier, DE

H01M 8/04 (11) **2 399 315 A1***
H01M 8/06

- (25) De (26) De
(21) 10702424.2 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000469 27.01.2010
(87) WO 2010/094388 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009673
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT WENIGSTENS EINER BRENNSTOFFZELLE*
- *FUEL CELL SYSTEM COMPRISING AT LEAST ONE FUEL CELL*
- *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE COMPORTANT AU MOINS UNE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KONRAD, Gerhard, 89081 Ulm, DE
STERK, Felix, 88281 Schlier, DE

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/16** (11) **2 399 316 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10744270.9 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024498 17.02.2010
(87) WO 2010/096504 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153253 P
27.08.2009 US 237476 P
13.02.2010 US 304403 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KEIMBILDUNGSSTEUERUNG WÄHREND EINER ELEKTROLYSE*
- *APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING NUCLEATION DURING ELECTROLYSIS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA NUCLÉATION AU COURS D'UNE ÉLECTROLYSE*
- (71) McAlister Technologies, LLC, 2350 W Shangri La, Phoenix, AZ 85029, US
- (72) MCALISTER, Roy, E., Phoenix AZ 85029, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01M 8/18** (11) **2 399 317 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10711357.3 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051872 15.02.2010
(87) WO 2010/094657 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009009357

- (54) • *METHODE ZUR SPEICHERUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE IN IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
- *METHOD FOR STORING ELECTRICAL ENERGY IN IONIC LIQUIDS*
- *PROCÉDÉ DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE DANS DES LIQUIDES IONIQUES*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) NOACK, Jens, 76327 Pfinztal, DE
TÜBKE, Jens, 76337 Waldbronn, DE
PINKWART, Karsten, 76327 Pfinztal, DE
- (74) Hagggenmüller, Christian, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

H01M 10/02 → (51) **H01M 2/02****H01M 10/04** → (51) **H01M 2/02****H01M 10/05** → (51) **H01M 4/52****H01M 10/052** → (51) **H01M 10/42****H01M 10/0525** → (51) **H01B 1/00****H01M 10/0567** → (51) **H01M 10/42****H01M 10/0568** → (51) **H01M 10/42****H01M 10/0569** → (51) **H01B 1/00**

- (51) **H01M 10/42** (11) **2 399 318 A1***
H01M 10/052 **H01M 10/0567**
H01M 10/0568 **H01M 4/38**
H01M 4/134 **C07F 5/04**
C07F 9/54
- (25) De (26) De
(21) 10705802.6 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/000992 17.02.2010
(87) WO 2010/094467 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 DE 102009000977
- (54) • *GALVANISCHE ZELLE MIT EINER LITHIUMMETALL ODER EINE LITHIUM-METALLHALTIGEN LEGIERUNG ALS ANODENMATERIAL UND EINEM ELEKTROLYTEN MIT LITHIUM BIS(OXALATO)BORAT SOWIE MINDESTENS EINEM WEITEREN LITHIUMKOMPLEXSALZ*
- *GALVANIC CELL HAVING A LITHIUM METAL OR AN ALLOY COMPRISING A LITHIUM METAL AS ANODE MATERIAL AND AN ELECTROLYTE HAVING LITHIUM BIS(OXALATO)BORATE AND AT LEAST ONE OTHER LITHIUM COMPLEX SALT*
- *CELLULE GALVANIQUE COMPRENANT DU LITHIUM MÉTAL OU UN ALLIAGE CONTENANT DU LITHIUM MÉTAL COMME MATÉRIAU D'ANODE ET UN ÉLECTROLYTE CONTENANT DU LITHIUM-BIS(OXALATO)BORATE AINSI QU'AU MOINS UN AUTRE SEL COMPLEXE DE LITHIUM*
- (71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
- (72) WIETELMANN, Ulrich, 61381 Friedrichsdorf, DE
BUHRMESTER, Thorsten, 64287 Darmstadt, DE
EMMEL, Ute, 65929 Frankfurt am Main, DE
METZGER, Rebecca, 65817 Eppstein, DE

- (74) Rottmayer, Hans, et al, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/44 → (51) **H01M 10/50**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 399 319 A1***
H02J 7/00 **H01M 10/44**
(25) De (26) De
(21) 10702638.7 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050392 14.01.2010
(87) WO 2010/094526 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009001047
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON SPEICHERZELLEN
• METHOD AND DEVICE FOR HEATING ACCUMULATOR CELLS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CHAUFFE D'ÉLÉMENTS D'ACCUMULATEUR
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BUTZMANN, Stefan, 71717 Beilstein, DE

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 399 320 A1***
H01M 2/20 **H01M 2/26**
(25) De (26) De
(21) 10704100.6 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000884 12.02.2010
(87) WO 2010/094438 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009010145 14.10.2009 EP 09012980
(54) • BATTERIE MIT ABLEITEINRICHTUNG
• BATTERY HAVING DIVERTING DEVICE
• BATTERIE AVEC DISPOSITIF DE DÉRIVATION
(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) GUTSCH, Andreas, 59348 Lüdinghausen, DE
SCHAEFER, Tim, 99762 Niedersachswerfen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01P 5/12 → (51) **H01P 5/18**

- (51) **H01P 5/18** (11) **2 399 321 A2***
H01P 5/12 **H03H 11/28**
(25) En (26) En
(21) 10744306.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024619 18.02.2010
(87) WO 2010/096582 2010/34 26.08.2010
(88) 04.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153398 P
(54) • METAMATERIAL-LEISTUNGSVERSTÄRKERSYSTEME
• METAMATERIAL POWER AMPLIFIER SYSTEMS
• SYSTÈMES AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE À MÉTA-MATÉRIAU
(71) Hollinworth Fund, L.L.C., 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover DE 19904, US

- (72) DUPUY, Alexandre, San Diego, California 92130, US
GUMMALLA, Ajay, Sunnyvale, CA 94086, US
ACHOUR, Maha, Encinitas, California 92024, US
(74) Ainscow, Georgina Frances, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

- (51) **H01Q 5/00** (11) **2 399 322 A1***
H01Q 9/04 **H01Q 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09781607.8 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/060266 07.08.2009
(87) WO 2010/094348 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 153153 P 22.04.2009 US 428160
(54) • ANTENNENANORDNUNG, LEITERPLATTE, TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT & UMRÜSTAUSRÜSTUNG
• ANTENNA ARRANGEMENT, PRINTED CIRCUIT BOARD, PORTABLE ELECTRONIC DEVICE & CONVERSION KIT
• AGENCEMENT D'ANTENNE, CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE ET KIT DE CONVERSION
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) ZHINONG, Ying, S-226 49 Lund, SE
CHECKCHIN, Yong, S-215 58 Malmö, SE
(74) VALEA AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H01Q 7/00** (11) **2 399 323 A1***
H01Q 13/10 **H01Q 13/18**
(25) En (26) En
(21) 10704482.8 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024257 16.02.2010
(87) WO 2010/096368 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 388004
(54) • PLANAR-SCHLITZANTENNE MIT MEHRFACHPOLARISATIONSFÄHIGKEIT UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN
• PLANAR SLOT ANTENNA HAVING MULTIPOLARIZATION CAPABILITY AND ASSOCIATED METHODS
• ANTENNE À FENTE PLANE À CAPACITÉ DE POLARISATION MULTIPLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, MS A-111, Melbourne, FL 32919, US
(72) PARSCHE, Francis Eugene, Palm Bay Florida 32905, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01Q 9/00 → (51) **H01Q 5/00**

- (51) **H01Q 9/04** (11) **2 399 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 10723387.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024254 16.02.2010
(87) WO 2010/096366 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 18.02.2009 US 388028
(54) • PLANARE ANTENNE MIT MEHRFACHPOLARISATIONSKAPAZITÄT UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN

- PLANAR ANTENNA HAVING MULTIPOLARIZATION CAPABILITY AND ASSOCIATED METHODS
• ANTENNE PLANE À CAPACITÉ DE POLARISATION MULTIPLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS

- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, MS A-111, Melbourne, FL 32919, US
(72) PARSCHE, Francis Eugene, Palm Bay Florida 32905, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 13/18 → (51) **H01Q 7/00**

- (51) **H01R 4/01** (11) **2 399 325 A1***
H01R 4/28 **H01R 11/28**
H01M 2/20 **H01M 2/26**
(25) De (26) De
(21) 10706144.2 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000857 11.02.2010
(87) WO 2010/094424 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009923
(54) • KONTAKTIERUNGSELEMENT
• CONTACTING ELEMENT
• ÉLÉMENT POUR ÉTABLIR DES CONTACTS
(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) SCHAEFER, Tim, 99762 Niedersachswerfen, DE
GUTSCH, Andreas, 59348 Lüdinghausen, DE
LACHENMEIER, Walter, 53757 Sankt Augustin, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE

H01R 4/28 → (51) **H01R 4/01**

H01R 9/26 → (51) **H05K 7/14**

H01R 11/28 → (51) **H01M 2/20**

H01R 11/28 → (51) **H01R 4/01**

H01S 3/02 → (51) **F02P 23/04**

H01S 3/034 → (51) **F02P 23/04**

H01S 3/225 → (51) **G03F 7/20**

H01S 5/022 → (51) **F02P 23/04**

H01S 5/40 → (51) **G02B 6/42**

H01T 1/16 → (51) **H01C 7/112**

H01T 13/08 → (51) **F02P 23/04**

H01T 13/16 → (51) **F02P 23/04**

H01T 13/54 → (51) **F02P 23/04**

H01T 13/56 → (51) **F02P 23/04**

H02B 1/28 → (51) **H05K 7/14**

- (51) **H02G 7/14** (11) **2 399 326 A1***
(25) En (26) En
(21) 09840191.2 (22) 19.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2009/000042 19.02.2009
- (87) WO 2010/094093 2010/34 26.08.2010
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN NEUTRALISIERUNG VON VIBRATIONEN IN EINZELKABEL-OVERHEAD-STROMLEITUNGEN*
- *A DEVICE FOR DYNAMICALLY NEUTRALIZING VIBRATIONS IN SINGLE CABLE OVERHEAD POWER TRANSMISSION LINES*
- *DISPOSITIF PERMETTANT DE NEUTRALISER DE MANIÈRE DYNAMIQUE LES VIBRATIONS DANS DES LIGNES DE TRANSMISSION ÉLECTRIQUES AÉRIENNES À UN SEUL CÂBLE*
- (71) Wetzel S.a., Rua Senador Felipe Schmidt, n° 228 Centro Joinville, 89201-440 Joinville - Santa catarina, BR
- Espindola, José João De, Rua Voluntário fernando Caldeira, N°87 Bairro Bom Abrigo, 88085-280 Florianópolis - Santa Catarina, BR
- (72) ESPINDOLA, José João de, 88085-280 Florianópolis - Santa Catarina, BR
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

H02H 1/00 → (51) **H02H 3/44**

- (51) **H02H 3/087** (11) **2 399 327 A1***
H02H 7/26
- (25) De (26) De
(21) 10702661.9 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051137 01.02.2010
- (87) WO 2010/094548 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 AT 2712009
- (54) • *ELEKTRISCHE SCHUTZEINRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DER ELEKTRISCHEN SCHUTZEINRICHTUNG*
- *ELECTRICAL PROTECTION DEVICE AND CONTROL METHOD OF THE ELECTRICAL PROTECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU DISPOSITIF DE PROTECTION ÉLECTRIQUE*
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
- (72) ROTHMAYER, Thomas, A-1140 Wien, AT
SCHWEIGERT, Harald, A-1120 Wien, AT
- (74) Wolff, Harry, Siemens AG, CT IPS AM Postfach 22 16 36, 80506 München, DE

- (51) **H02H 3/44** (11) **2 399 328 A1***
H02H 1/00
- (25) De (26) De
(21) 10706471.9 (22) 18.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) AT 2010/000012 18.01.2010
- (87) WO 2010/094049 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 AT 2962009
- (54) • *SCHUTZSCHALTER MIT DETEKTION DER APERIODISCHEN STROMÄNDERUNG*
- *CIRCUIT BREAKER HAVING DETECTION OF THE APERIODIC CURRENT CHANGE*
- *DISJONCTEUR DE PROTECTION AVEC DÉTECTION DE VARIATION APÉRIODIQUE DE COURANT*
- (71) Eaton GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
- (72) KOCH, Michael, A-1190 Wien, AT

- (74) Gibler & Poth Patentanwälte OG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

H02H 7/26 → (51) **H02H 3/087**

- (51) **H02H 9/02** (11) **2 399 329 A2***
H03H 7/25 **H04B 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 10727192.6 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024277 16.02.2010
- (87) WO 2010/096375 2010/34 26.08.2010
- (88) 29.12.2010
- (30) 20.02.2009 US 389528
- (54) • *HOCHFREQUENZ (HF)-LEISTUNGSBEGRENZER UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *RADIO FREQUENCY (RF) POWER LIMITER AND ASSOCIATED METHODS*
- *LIMITEUR DE PUISSANCE RADIOFRÉQUENCE (RF) ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, MS A-111, Melbourne, FL 32919, US
- (72) MAST, Alan William, Melbourne Beach Florida 32951, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H02H 11/00 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H02J 5/00** (11) **2 399 330 A1***
B60L 11/18 **H01F 38/14**
- (25) En (26) En
(21) 09785814.6 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2009/000311 20.02.2009
- (87) WO 2010/094990 2010/34 26.08.2010
- (54) • *SYSTEM UND ANLAGE ZUR ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE OHNE KONTAKT*
- *SYSTEM AND INSTALLATION FOR TRANSFERRING ELECTRICAL ENERGY WITHOUT CONTACT*
- *SYSTÈME ET INSTALLATION DE TRANSFERT D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE SANS CONTACT*
- (71) Numexia SA, Route de Cossonay 36 b, 1040 Echallens, CH
- (72) JUFER, Marcel, CH-1110 Morges, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 399 331 A1***
B60R 16/03 **H02J 7/14**
- (25) De (26) De
(21) 10700392.3 (22) 04.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050004 04.01.2010
- (87) WO 2010/094514 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 DE 102009009398
- (54) • *VERPOLSCHUTZEINRICHTUNG*
- *POLARITY REVERSAL PROTECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE L'INVERSION DE POLARITÉ*
- (71) Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH, Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE
- (72) GRONWALD, Frank, 50181 Bedburg, DE
LIETZ, Franz-Josef, 46049 Oberhausen-Lirich, DE

- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/50**

- H02J 7/14** → (51) **B60L 11/18**
- H02J 7/14** → (51) **H02J 7/00**
- H02J 7/34** → (51) **F02N 11/08**
- (51) **H02J 13/00** (11) **2 399 332 A2***
G05F 1/70
- (25) En (26) En
(21) 10744379.8 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024780 19.02.2010
- (87) WO 2010/096682 2010/34 26.08.2010
- (88) 27.01.2011
- (30) 31.03.2009 US 165167 P
19.02.2009 US 153940 P
20.11.2009 US 263239 P
18.02.2010 US 708514
- (54) • *LEISTUNGSÜBERTRAGUNGSVERWALTUNG FÜR ÖRTLICHE STROMQUELLEN EINER NETZGEBUNDENEN LAST*
- *POWER TRANSFER MANAGEMENT FOR LOCAL POWER SOURCES OF A GRID-TIED LOAD*
- *GESTION DE TRANSFERT D'ÉNERGIE POUR SOURCES D'ÉNERGIE LOCALES D'UNE CHARGE LIÉE À UN RÉSEAU*
- (71) Xsient Energy Technologies, LLC, 7428 Redwood Boulevard, Suite 102, Novato, CA 94945, US
- (72) MATAN, Stefan, Novato, CA 94945, US
WESTBROCK, William, B., JR., San Rafael, CA 94903, US
HORTON, Fred, C., Santa Rosa, CA 95409, US
KLEMM, Joseph, M., Santa Clara, CA 95425, US
MARRONE, Frank, P., Cloverdale, CA 95425, US
MCKINLEY, Arnold, F., Mill Valley, CA 94941, US
WISEMAN, Kurt, W., Tiburon, CA 94920, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 399 333 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10700821.1 (22) 04.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/050001 04.01.2010
- (87) WO 2010/094512 2010/34 26.08.2010
- (88) 13.01.2011
- (30) 20.02.2009 DE 102009001035
- (54) • *ROTORANORDNUNG FÜR EINEN ELEKTROMOTOR*
- *ROTOR ARRANGEMENT FOR AN ELECTRIC MOTOR*
- *DISPOSITIF DE ROTOR POUR UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FEUERROHR, Lin, 77833 Ottersweier, DE

H02K 5/04 (11) **2 399 334 A1***
H02K 5/20

- (25) De (26) De
(21) 10703841.6 (22) 08.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051482 08.02.2010
- (87) WO 2010/094589 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 DE 102009009518
- (54) • *GEHÄUSE EINER DYNAMOELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *HOUSING OF A DYNAMOELECTRIC MACHINE*
• *CARTER POUR UNE MACHINE DYNA-MOÉLECTRIQUE*
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
- (72) LANGE, Thomas, 90763 Fürth, DE

H02K 5/20 → (51) **H02K 5/04**

H02K 7/102 → (51) **F16D 65/14**

H02K 7/12 → (51) **F16D 65/14**

- (51) **H02M 3/156** (11) **2 399 335 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10704211.1 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050598 10.02.2010
- (87) WO 2010/095078 2010/34 26.08.2010
- (88) 20.01.2011
- (30) 19.02.2009 EP 09153212
- (54) • *AUSGANGSTROMERFASSUNGSVERFAHREN FÜR EINEN DISKONTINUIERLICHEN GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-SPANNUNGSWANDLER*
• *OUTPUT CURRENT SENSING METHOD IN DISCONTINUOUS DC-TO-DC VOLTAGE CONVERTER*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE COURANT DE SORTIE DANS UN CONVERTISSEUR DE TENSION COURANT CONTINU EN DISCONTINU*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) REXHAUSEN, Wolfgang, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BLEUKX, Marc, M., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H02N 6/00 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **H03C 5/00** (11) **2 399 336 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10705436.3 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050699 17.02.2010
- (87) WO 2010/095100 2010/34 26.08.2010
- (88) 29.12.2010
- (30) 17.02.2009 EP 09153010
- (54) • *MODUL FÜR MODULATION UND VERSTÄRKUNG*
• *MODULE FOR MODULATION AND AMPLIFICATION*
• *MODULE DE MODULATION ET D'AMPLIFICATION*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) SAYERS, Anthony, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MOORE, Paul Anthony, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus 60, NL-5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H03F 3/217** (11) **2 399 337 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10744397.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024805 19.02.2010
- (87) WO 2010/096705 2010/34 26.08.2010
- (88) 27.01.2011
- (30) 20.02.2009 US 390333
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN ANTRIEB VON HOCHLEISTUNGSSTUFEN MIT NIEDERSpannungsPROZESSEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DRIVING HIGH POWER STAGES USING LOWER VOLTAGE PROCESSES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PILOTAGE D'ÉTAGES DE FORTE PUISSANCE À L'AIDE DE PROCÉDÉS À PLUS FAIBLE TENSION*
- (71) Conexant Systems, Inc., 4000 MacArthur Blvd., Newport Beach, CA 92660, US
- (72) CRESPI, Lorenzo, Costa Mesa, CA 92626, US
- PATEL, Ketan, B., Lake Forest, CA 92630, US
- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H03H 7/25 → (51) **H02H 9/02**

H03H 11/28 → (51) **H01P 5/18**

- (51) **H03H 17/02** (11) **2 399 338 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10703908.3 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051993 17.02.2010
- (87) WO 2010/094710 2010/34 26.08.2010
- (88) 31.03.2011
- (30) 18.02.2009 SE 0900217
02.11.2009 US 257105 P
- (54) • *VERZÖGERUNGSARME MODULIERTE FILTERBANK*
• *LOW DELAY MODULATED FILTER BANK*
• *BANC DE FILTRES MODULÉS À FAIBLE RETARD*
- (71) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuid-oost, NL
- (72) EKSTRAND, Per, S-113 30 Stockholm, SE
- (74) Soellner, Siegfried, Dolby International AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, NL-1101 CN Amsterdam, NL

(51) **H03K 3/03** (11) **2 399 339 A2***

- H03K 5/13** **H03L 7/099**
- (25) En (26) En
- (21) 10705749.9 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/025107 23.02.2010
- (87) WO 2010/096832 2010/34 26.08.2010
- (88) 14.04.2011
- (30) 23.02.2009 US 390648

- (54) • *OSZILLATOR MIT SYMMETRISCHE LASTEN AUFWEISENDEN VERZÖGERUNGSZELLEN*
• *SYMMETRIC LOAD DELAY CELL OSCILLATOR*
• *OSCILLATEUR À CELLULES À RETARD À CHARGE SYMÉTRIQUE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) HINRICHS, Jeffrey, M., San Diego CA 92121, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03K 5/04** (11) **2 399 340 A2***
H03K 5/13 **H03K 5/159**
H03K 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 10705432.2 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050691 16.02.2010
- (87) WO 2010/095095 2010/34 26.08.2010
- (88) 14.10.2010
- (30) 17.02.2009 EP 09290114
- (54) • *AUF FEED-FORWARD BASIERENDE IMPULSSENKENDE VERZÖGERUNGSLEITUNGEN*
• *PULSE-SHRINKING DELAY LINE BASED ON FEED FORWARD*
• *LIGNE DE RETARD À RÉTRÉCISSEMENT D'IMPULSION BASÉE SUR UNE CORRECTION AVAL*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) CRESPO, Denis, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- Dufour, Yves, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MARIE, Herve, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus 60, NL-5656 AG Eindhoven, NL

H03K 5/06 → (51) **H03K 5/04**

H03K 5/13 → (51) **H03K 3/03**

H03K 5/13 → (51) **H03K 5/04**

H03K 5/159 → (51) **H03K 5/04**

H03K 17/96 → (51) **E05F 15/00**

H03L 7/099 → (51) **H03K 3/03**

H03M 5/12 → (51) **H04L 25/49**

(51) **H03M 13/23** (11) **2 399 341 A1***
H03M 13/25 **H03M 13/45**

- (25) En (26) En
- (21) 10846398.5 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000318 18.02.2010
- (87) WO 2011/104572 2011/35 01.09.2011
- (30) 19.02.2009 US 378998
- (54) • *VERLÄNGERTE TURBO-INTERLEAVER FÜR PARALLELE TURBO-DEKODIERUNG*
• *EXTENDED TURBO INTERLEAVERS FOR PARALLEL TURBO DECODING*
• *ENTRELACEURS TURBO ÉTENDUS POUR DÉCODAGE TURBO PARALLÈLE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NIEMINEN, Esko Juhani, 90520 Oulu, FI

- (74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

H03M 13/25 → (51) **H03M 13/23**

H03M 13/29 → (51) **H03M 13/23**

H03M 13/45 → (51) **H03M 13/23**

- (51) **H04B 1/18** (11) **2 399 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 10743458.1 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050661 15.02.2010
(87) WO 2010/095083 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 153438 P
30.09.2009 US 247030 P
01.12.2009 US 265365 P
(54) • EFFIZIENTE ABTASTUNG UND REKONSTRUKTION VERSTREUTER MEHRBAND-SIGNALE
• EFFICIENT SAMPLING AND RECONSTRUCTION OF SPARSE MULTI-BAND SIGNALS
• ECHANTILLONNAGE ET RECONSTRUCTION EFFICACES DE SIGNAUX MULTI-BANDE CLAIRSEMÉS
(71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) MISHALI, Moshe, 32000 Haifa, IL
ELDAR, Yonina, 32298 Haifa, IL
(74) Freeman, Avi, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04B 1/18 → (51) **H02H 9/02**

H04B 1/40 → (51) **H04N 5/262**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 399 343 A1***
H04L 12/403 **H04L 12/10**
H04L 12/40
(25) De (26) De
(21) 10704146.9 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051914 16.02.2010
(87) WO 2010/094680 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 102009001081
23.02.2009 US 154475 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM UEBERTRAGEN VON DATEN UND ENERGIE UEBER EINRICHTUNGEN EINES NETZWERKES
• APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA AND ENERGY VIA DEVICES OF A NETWORK
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET D'ÉNERGIE PAR L'INTERMÉDIAIRE DES ÉQUIPEMENTS D'UN RÉSEAU
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) BERKHAHN, Sven-Olaf, 21220 Ohlendorf, DE
RIEDEL, Christian, 21640 Bliedersdorf, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04B 5/00 → (51) **H04L 29/06**

H04B 5/02 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 399 344 A1***
H04W 52/34

- (25) En (26) En
(21) 09840505.3 (22) 11.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051011 11.09.2009
(87) WO 2010/095991 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154056 P
(54) • ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSSTEUERUNG FÜR BASISSTATIONEN MIT MEHRTRÄGER-LEISTUNGSVERSTÄRKUNG (MCPA)
• TRANSMIT POWER CONTROL FOR BASE STATIONS USING MULTIPLE CARRIER POWER AMPLIFIERS (MCPA)
• RÉGULATION DE PUISSANCE D'ÉMISSION POUR STATIONS DE BASE UTILISANT DES AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE MULTI-PORTEUSES (MCPA)
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SVEDEVALL, Sofia, S-585 98 Linköping, SE
LIND, Torsten, S-587 29 Linköping, SE
LENNARTSON, Benny, S-126 47 Hägersten, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 399 345 A2***
(25) En (26) En
(21) 10705249.0 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024811 19.02.2010
(87) WO 2010/096710 2010/34 26.08.2010
(88) 24.02.2011
(30) 20.02.2009 US 390230
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANTENNENUMSCHALTUNG AUF LEISTUNGSSTEUERUNGSBASIS
• METHODS AND APPARATUS FOR POWER CONTROL BASED ANTENNA SWITCHING
• PROCÉDÉS ET APPAREIL DE COMMUTATION D'ANTENNE À BASE DE COMMANDE DE PUISSANCE
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) FILIPOVIC, Daniel, F., San Diego, CA 92121-1714, US
LI, Yong, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/06** (11) **2 399 346 A1***
H04B 7/08 **H04B 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 10716771.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052063 18.02.2010
(87) WO 2010/094744 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153808 P
13.05.2009 EP 09160177
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ANALOGE STRAHLFORMUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• METHOD AND SYSTEM FOR ANALOG BEAMFORMING IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FORMATION DE FAISCEAU ANALOGIQUE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, Minderbroedersstraat 8a, bus 5105, 3000 Leuven, BE

- (72) NSENGA, Jimmy, B-3001 Leuven, BE
(74) Van Bladel, Marc, et al, DenK iP bvba Hundelgensesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 399 347 A1***
H04B 7/08 **H04W 16/28**

- (25) En (26) En
(21) 10743455.7 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050065 08.01.2010
(87) WO 2010/095061 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 390880
(54) • STRAHLFORMUNGS-TRAINING FÜR VORRICHTUNGEN MIT EINGESCHRÄNKTEN FUNKTIONEN
• BEAMFORMING TRAINING FOR FUNCTIONALLY-LIMITED APPARATUSES
• INSTRUCTION DE FORMATION DE FAISCEAU POUR APPAREILS FONCTIONNELLEMENT LIMITÉS
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KAFLE, Padam, Coppell TX 75019, US
(74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 399 348 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10743953.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001030 19.02.2010
(87) WO 2010/095878 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010
(30) 19.02.2009 KR 20090013905
(54) • MEHRZELLES NETZWERK MIT KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUR KOORDINATION VON AUSSENZELLENFREQUENZRESSOURCEN UND VERFAHREN DAFÜR
• MULTI-CELL NETWORK INCLUDING COMMUNICATION DEVICE SCHEDULING OUTER CELL FREQUENCY RESOURCE AND METHOD FOR SAME
• RÉSEAU À MULTIPLES CELLULES COMPRENANT UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION PROGRAMMANT UNE RESSOURCE DE FRÉQUENCE DE CELLULE EXTERNE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) JANG, Kyung Hun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04B 7/26** (11) **2 399 349 A2***
H04W 24/10

- (25) En (26) En
(21) 10783595.1 (22) 03.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/003566 03.06.2010
(87) WO 2010/140846 2010/49 09.12.2010
(88) 03.03.2011

- (30) 02.06.2009 US 183524 P
28.05.2010 KR 20100050220
- (54) • *VERFAHREN FÜR MESSUNGEN ÜBER MEHRERE DOWNLINK-TRÄGER UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD OF MEASUREMENT OVER MULTIPLE DOWNLINK CARRIERS AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE SUR PORTEUSES MULTIPLES EN LIAISON DESCENDANTE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/18****H04B 7/26** → (51) **H04W 28/20****H04B 10/00** → (51) **H04B 10/06****H04B 10/02** → (51) **H04B 10/06**

- (51) **H04B 10/06** (11) **2 399 350 A1***
H04B 10/02 **H04B 10/00**
H04B 10/12
- (25) En (26) En
(21) 09840536.8 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/034896 23.02.2009
(87) WO 2010/096064 2010/34 26.08.2010
- (54) • *PHOTODETEKTOREMPFÄNGERSCHALTUNG MIT DYNAMISCHER IMPEDANZ*
• *DYNAMIC IMPEDANCE PHOTODETECTOR RECEIVER CIRCUIT*
• *CIRCUIT RÉCEPTEUR À DÉTECTEUR OPTIQUE À IMPÉDANCE DYNAMIQUE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) KOO, Kyung Hoae, Stanford CA 94305, US
FIORENTINO, Marco, Palo Alto CA 94304-1100, US
FATTAL, David A., Palo Alto CA 94304-1100, US
- (74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **H04B 10/08** (11) **2 399 351 A1***
G01M 11/00
- (25) En (26) En
(21) 10703465.4 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051623 10.02.2010
(87) WO 2010/094604 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153290
- (54) • *LICHTWELLENLEITERNETZTESTVORRICHTUNG*
• *OPTICAL FIBRE NETWORK TEST DEVICE*
• *DISPOSITIF TESTEUR DE RÉSEAU À FIBRES OPTIQUES*
- (71) Tyco Electronics Raychem BVBA, Diestsesteenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
- (72) WATTE, Jan, B-1851 Grimbergen, BE

- DAEMS, Daniel Francois, B-2970 'S Grave-nwezel, BE
- RADELET, Christiaan, B-3200 Aarschot, BE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 10/10** (11) **2 399 352 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10743969.7 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/001057 19.02.2010
(87) WO 2010/095894 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 20.02.2009 US 208127 P
01.09.2009 US 584135
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG UND KANALAUSWAHL FÜR SICHTBARER LICHTKOMMUNIKATION*
• *APPARATUS AND METHOD FOR INTERFERENCE MITIGATION AND CHANNEL SELECTION FOR VISIBLE LIGHT COMMUNICATION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR ATTÉNUER LES INTERFÉRENCES ET SÉLECTION DE CANAL POUR COMMUNICATION EN LUMIÈRE VISIBLE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) RAJAGOPAL, Sridhar, Plano, Texas 75025, US
- (74) KHAN, Farooq, Allen, Texas 75002, US
Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

H04B 10/12 → (51) **H04B 10/06**

- (51) **H04B 10/158** (11) **2 399 353 A1***
H04L 25/03
- (25) En (26) En
(21) 09779084.4 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/052071 20.02.2009
(87) WO 2010/094339 2010/34 26.08.2010
- (54) • *ENTZERRER FÜR EIN OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *EQUALISER FOR AN OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM*
• *ÉGALISATEUR POUR UN SYSTÈME DE TRANSMISSION OPTIQUE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) SECONDINI, Marco, I-00142 Roma, IT
FORESTIERI, Enrico, I-43100 Parma, IT
- (74) Parkinson, Neil Scott, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

H04B 10/158 → (51) **H04B 10/18**

- (51) **H04B 10/18** (11) **2 399 354 A1***
H04B 10/158
- (25) En (26) En
(21) 09779087.7 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/052083 20.02.2009
(87) WO 2010/094342 2010/34 26.08.2010
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR ADAPTIVE DISPERSIONSKOMPENSATION*

- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ADAPTIVE DISPERSION COMPENSATION.*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DESTINÉS À UNE COMPENSATION DE DISPERSION ADAPTATIVE*

- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martinstrasse 76, 81541 München, DE
- (72) HAUSKE, Fabian, 82237 Würthsee, DE
KUSCHNEROV, Maxim, 80339 München, DE
LANKL, Berthold, 85658 Egmating, DE
SPINNLER, Bernhard, 82041 Oberhaching, DE

H04J 3/08 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 399 355 A2***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 10707669.7 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050714 17.02.2010
(87) WO 2010/095103 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 17.02.2009 US 372528
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR RAHMENERZEUGUNG IN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR FRAME GENERATION IN COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCÉDÉS ST SYSTÈMES DE GÉNÉRATION DE TRAMES DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATIONS*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JULIEN, Martin, Laval Québec H7P 5H1, CA
BRUNNER, Robert, Montreal Québec H3N 2C1, CA
GORDON, David, Montreal Québec H4L 5P4, CA
BELIVEAU, Ludovic, San Jose, California 95134, US
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 399 356 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10707670.5 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050715 17.02.2010
(87) WO 2010/095104 2010/34 26.08.2010
(88) 28.10.2010
(30) 18.02.2009 US 388180
- (54) • *AUSGANGSDEMULPLEXEN FÜR DYNAMISCHE BANDBREITENVERGABE IN PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERKEN*
• *OUTPUT DEMULTIPLEXING FOR DYNAMIC BANDWIDTH ALLOCATION IN PASSIVE OPTICAL NETWORKS*
• *MULTIPLEXAGE DE SORTIE POUR ATTRIBUTION DYNAMIQUE DE BANDE PASSANTE DANS DES RÉSEAUX OPTIQUES PASSIFS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GORDON, David, Montreal Québec H4L 5P4, CA
SKUBIC, Bjorn, S-165 61 Hässelby, SE
JULIEN, Martin, Laval Québec H7P 5H1, CA
BELIVEAU, Ludovic, Montreal Québec H2M 2S3, CA
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04J 11/00	→ (51)	H04N 7/015
(51) H04L 1/00	(11) 2 399 357 A2*	
H04L 27/18	H04L 27/34	
H04W 40/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10708842.9	(22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/024725	19.02.2010	
(87) WO 2010/096648	2010/34 26.08.2010	
(88) 06.01.2011		
(30) 20.02.2009 US 153998 P		
(54) • NETZCODIERRELAISVORGÄNGE • NETWORK CODING RELAY OPERATIONS • OPÉRATIONS DE RELAIS DE CODAGE RÉSEAU		
(71) Interdigital Patent Holdings, Inc., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US		
(72) REZNIK, Alexander, Titusville New Jersey 08560, US ZEIRA, Eldad, M., Huntington New York 11743, US YE, Chunxuan, Wayne Pennsylvania 19087, US SFAR, Sana, Atlantic Highlands, NJ 07716, US		
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB P. O. Box 99, 351 04 Växjö, SE		
(51) H04L 1/18	(11) 2 399 358 A1*	
H04B 7/26		
(25) En	(26) En	
(21) 09845590.0	(22) 02.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) KR 2009/007171	02.12.2009	
(87) WO 2010/140748	2010/49 09.12.2010	
(30) 02.06.2009 US 183523 P		
	02.11.2009 KR 20090104996	
(54) • VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON INFORMATIONEN DER ACK/NACK-SEQUENZ IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR • METHOD FOR TRANSMITTING INFORMATION OF ACK/NACK SEQUENCE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND APPARATUS THEREFOR • PROCÉDÉ D'ÉMISSION D'INFORMATIONS RELATIVES À UNE SÉQUENCE ACK/NACK DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL ET APPAREIL À CET EFFET		
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR		
(72) YANG, Suckchel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR SEO, Dongyoun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR		
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		
(51) H04L 1/18	(11) 2 399 359 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 10756353.8	(22) 24.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) KR 2010/001814	24.03.2010	
(87) WO 2010/110598	2010/39 30.09.2010	

(88) 23.12.2010		
(30) 25.03.2009 US 163442 P		
	10.03.2010 KR 20100021097	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ACK/NACK-ÜBERTRAGUNG • METHOD AND APPARATUS OF TRANSMITTING ACK/NACK • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ENVOYER UN ACK/NACK		
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR		
(72) AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR		
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		
(51) H04L 1/18	(11) 2 399 360 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 10772277.9	(22) 07.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) KR 2010/002905	07.05.2010	
(87) WO 2010/128817	2010/45 11.11.2010	
(88) 17.02.2011		
(30) 07.05.2009 US 176478 P		
	03.05.2010 KR 20100041265	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ACK/NACK-ÜBERTRAGUNG • METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING ACK/NACK • PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION D'ACCUSÉ DE RÉCEPTION / D'ACCUSÉ DE RÉCEPTION NÉGATIF		
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR		
(72) YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR		
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		
H04L 1/18	→ (51)	H04W 28/04
(51) H04L 9/08	(11) 2 399 361 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 10747091.6	(22) 10.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/023736	10.02.2010	
(87) WO 2010/126638	2010/44 04.11.2010	
(88) 23.12.2010		
(30) 17.02.2009 US 372242		
(54) • IDENTITÄTSBASIERTES UND AUTHENTIFIZIERTES SCHLÜSSELVEREINBARUNGS-PROTOKOLL • IDENTITY BASED AUTHENTICATED KEY AGREEMENT PROTOCOL • PROTOCOLE D'ACCORD DE CLÉ AUTHENTIFIÉE À BASE D'IDENTITÉ		
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR		
(72) SUNDARAM, Ganapathy, S., Hillsborough NJ 08844, US		
(74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR		

H04L 9/32	→ (51)	G06F 21/20
H04L 12/10	→ (51)	H04B 3/54
(51) H04L 12/16	(11) 2 399 362 A2*	
G06F 15/16		
(25) En	(26) En	
(21) 10744133.9	(22) 04.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/023251	04.02.2010	
(87) WO 2010/096282	2010/34 26.08.2010	
(88) 25.11.2010		
(30) 23.02.2009 US 390636		
(54) • GEMEINSAME NUTZUNG VON VIDEOS • VIDEO SHARING • PARTAGE DE VIDÉO		
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US		
(72) KAHEEL, Ayman, Malek, Redmond, Washington 98052-6399, US EL-SABAN, Motaz, Ahmed, Redmond, Washington 98052-6399, US ABDALLAH, Mohamed, Shawky, Redmond, Washington 98052-6399, US ALI, Mahmoud, Ahmed, Refaat, Redmond, Washington 98052-6399, US		
(74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB		
(51) H04L 12/18	(11) 2 399 363 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 10706830.6	(22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) US 2010/024577	18.02.2010	
(87) WO 2010/096552	2010/34 26.08.2010	
(30) 19.02.2009 US 153769 P		
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG EINES PFADES FÜR EINEN PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-INTERDOMÄNEN-MEHR-PROTOKOLL-LABEL-UMSCHALTUNGS-DATENVERKEHR • SYSTEM AND METHOD FOR POINT TO MULTIPOINT INTER-DOMAIN MULTIPROTOCOL LABEL SWITCHING TRAFFIC ENGINEERING PATH CALCULATION • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE TRAJET EN INGÉNIERIE DE TRAFIC PAR COMMUTATION D'ÉTIQUETTES MULTI-PROTOCOLES INTER-DOMAINES POINT À MULTIPOINT		
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN		
(72) ZHAO, Qianglin Quintin, Boxborough Massachusetts 01719, US CHEN, Huaimo, Bolton Massachusetts 01740, US		
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE		
(51) H04L 12/24	(11) 2 399 364 A1*	
H04L 12/28	H04L 29/12	
H05B 37/02		
(25) En	(26) En	
(21) 10706387.7	(22) 15.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) IB 2010/050669	15.02.2010	
(87) WO 2010/095087	2010/34 26.08.2010	
(30) 19.02.2009 EP 09153231		
(54) • BELEUCHTUNGSSTEUERUNGSNETZWERK • LIGHTING CONTROL NETWORK		

- *RÉSEAU DE COMMANDE D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MCCORMACK, James, J., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/26** (11) **2 399 365 A1***
H04W 24/00 **G08C 17/00**
H04W 76/04

- (25) En (26) En
(21) 10743313.8 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000155 15.02.2010
(87) WO 2010/094057 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 AU 2009900689
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES BIT-MASKIERTEN HERZSCHLAGSIGNALS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A BIT MASKED HEARTBEAT SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR UN SIGNAL DE PULSATION MASQUÉ PAR DES BITS*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) DUFF, Elliot, Stanley, Herston Queensland 4006, AU
BUNTON, John, David, St Clair New South Wales 2759, AU
EINICKE, Garry, Allan, Kenmore Queensland 4069, AU
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 399 366 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 09840504.6 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050190 20.02.2009
(87) WO 2010/095990 2010/34 26.08.2010
(54) • *DLNA-DATENVERTEILUNG VON EINER ABGESETZTEN QUELLE*
• *DLNA DATA DISTRIBUTION FROM A REMOTE SOURCE*
• *DISTRIBUTION DE DONNÉES DLNA À PARTIR D'UNE SOURCE DISTANTE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WOXBLOM, Mikael, S-125 42 Stockholm, SE
- (74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 399 367 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10744161.0 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023958 11.02.2010
(87) WO 2010/096335 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372671
(54) • *STANDORTBASIERTE IMS-SERVERAUSWAHL*
• *LOCATION-BASED IMS SERVER SELECTION*
• *SÉLECTION DE SERVEUR IMS GÉODÉPENDANTE*

- (71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006, US
- (72) NARKAR, Vishal, Ashok, Bellevue WA 98006, US
SHAH, Mehul, Jayant, Bellevue WA 98006, US
- (74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/40 → (51) **H04B 3/54**

H04L 12/403 → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 399 368 A1***
G06F 9/38 **H04L 29/06**
H04N 5/268 **H04N 7/24**

- (25) En (26) En
(21) 10702712.0 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051555 09.02.2010
(87) WO 2010/094595 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09305166
(54) • *ZEITSYNCHRONISIERTE RESSOURCEN-RESERVIERUNG ÜBER PAKETVERMITTELTE NETZWERKE*
• *TIME SYNCHRONIZED RESOURCE RESERVATION OVER PACKET SWITCHED NETWORKS*
• *RÉSERVATION DE RESSOURCE SYNCHRONISÉE DANS LE TEMPS SUR DES RÉSEAUX À COMMUTATION DE PAQUETS*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) MACE, Gael, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
LE ROUX, Jean, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
CHAPEL, Claude, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 399 369 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10705218.5 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000428 16.02.2010
(87) WO 2010/096155 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 380072
(54) • *SCHALTER FÜR ZUGRIFF AUF EIN VERTEILTES DATENZENTRUM*
• *DISTRIBUTED DATA CENTER ACCESS SWITCH*
• *COMMUTATEUR D'ACCÈS À UN CENTRE DE DONNÉES DISTRIBUÉES*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) SMITH, Michael, San Jose CA 95134, US
ELANGOVAN, Anusankar, San Francisco CA 94105, US
THOMPSON, David, Rogers MN 55374, US
BAKKE, Mark, Maple Grove MN 55369, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 399 370 A2***
H04L 29/12

- (25) En (26) En

- (21) 10709928.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000340 22.02.2010
(87) WO 2010/095028 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 23.02.2009 US 154535 P

(54) • *MECHANISMUS ZUR ERKENNUNG DER MTU-GRÖSSE UND VERFAHREN FÜR DATENVERBINDUNGSSCHICHTEN*
• *MAXIMUM TRANSMISSION UNIT (MTU) SIZE DISCOVERY MECHANISM AND METHOD FOR DATA-LINK LAYERS*
• *LOGIQUE DE RECHERCHE DES DIMENSIONS D'UNITÉ DE TRANSMISSION MAXIMALE, ET PROCÉDÉ POUR COUCHES DE LIAISONS DE DONNÉES*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GRAY, Eric, Pitman 08071, US
FRAZIER, Bob, Dublin CA 94568, US
SALTSIDIS, Panagiotis, SE-118 29 Stockholm, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IMS, Platforms and Broadband Access P.O.Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 399 371 A1***
H04J 3/08

- (25) En (26) En
(21) 10714980.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024835 19.02.2010
(87) WO 2010/096725 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 388561
(54) • *SCHUTZ AUF PFADEBENE FÜR DIGITAL VERPACKTE NUTZDATEN*
• *PATH-LEVEL PROTECTION FOR DIGITALLY WRAPPED PAYLOADS*
• *PROTECTION AU NIVEAU DU CHEMIN POUR DES DONNÉES UTILES ENVELOPPÉES NUMÉRIQUEMENT*
- (71) Infina Corporation, 1322 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) LIOU, Christopher C, Cupertino CA 95014, US
VENKATESAN, Rajasekar, Saratoga CA 95070, US
LU, Biao, Saratoga CA 95070, US
FRANK, George, Pacifica CA 94044, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 399 372 A1***
H04L 27/26

- (25) En (26) En
(21) 10705138.5 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051896 16.02.2010
(87) WO 2010/094672 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 371971
(54) • *OFDM-EMPFÄNGER MIT MEHREREN FFT GEMÄSS G-RAKE-STRUKTUR*
• *OFDM RECEIVER HAVING A PLURALITY OF FFTS ACCORDING TO G-RAKE STRUCTURE*
• *RÉCEPTEUR OFDM DISPOSANT D'UNE PLURALITÉ DE FFT SELON UNE STRUCTURE G-RAKE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) REIAL, Andres, S-211 17 Malmö, SE
LINDOFF, Bengt, S-237 35 Bjärred, SE

- (74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB
Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentor-
net, 221 83 Lund, SE

H04L 25/03 → (51) **H04B 10/158**

- (51) **H04L 25/49** (11) **2 399 373 A1***
H03M 5/12
(25) En (26) En
(21) 09776385.8 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/001112 17.02.2009
(87) WO 2010/094296 2010/34 26.08.2010
(54) • **VERFAHREN ZUM DECODIEREN VON**
MANCHESTER-CODE
• **METHOD FOR DECODING MANCHESTER**
CODE
• **PROCÉDÉ DE DÉCODAGE DE CODE MAN-**
CHESTER
(71) ThyssenKrupp Presta AG, 9492 Eschen, LI
(72) HODOSSY, Sandor, 9900 Körmend, HU
TURMEZEI, Peter, 1124 Budapest, HU
(74) Lenzing, Andreas, Lenzing Gerber Stute
Partnerschaftsgesellschaft von Patentanwal-
ten Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

H04L 27/18 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 27/22** (11) **2 399 374 A2***
(25) En (26) En
(21) 10710425.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000303 17.02.2010
(87) WO 2010/095018 2010/34 26.08.2010
(88) 07.07.2011
(30) 17.02.2009 US 152992 P
(54) • **OPTISCHE CHIPS UND EINRICHTUNGEN**
ZUR OPTISCHEN KOMMUNIKATION
• **OPTICAL CHIPS AND DEVICES FOR OPTI-**
CAL COMMUNICATIONS
• **PUCES OPTIQUES ET DISPOSITIFS POUR**
DES COMMUNICATIONS OPTIQUES
(71) Oclaro Technology PLC, Caswell Towcester
Northamptonshire NN12 8EQ, GB
(72) JONES, Stephen, Northamptonshire NN3
3LL, GB
GRIFFIN, Robert, Anthony, NN12 6RA, GB
FIRTH, Paul, Devon TQ9 6QL, GB
JANSSEN, Adrian, Perrin, Devon EX4 2AF,
GB
SMITH, Colin, Devon TQ3 3GN, GB
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &
Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business
Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/03**

H04L 27/26 → (51) **H04N 7/015**

H04L 27/26 → (51) **H04W 28/20**

H04L 27/34 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 399 375 A1***
(25) En (26) En
(21) 09782042.7 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/060784 20.08.2009
(87) WO 2010/094350 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 390817

- (54) • **SCHLÜSSELAUSWAHLVEKTOR, MOBILE**
EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
VERARBEITEN DES SCHLÜSSELAUS-
FALLVEKTORS, DIGITALE INHALTSAUS-
GABEEINRICHTUNG UND
WIDERRUFLISTE
• **KEY SELECTION VECTOR, MOBILE DEVICE**
AND METHOD FOR PROCESSING THE KEY
SELECTION VECTOR, DIGITAL CONTENT
OUTPUT DEVICE, AND REVOCATION LIST
• **VECTEUR DE SÉLECTION DE CLÉ, DIS-**
POSITIF MOBILE ET PROCÉDÉ PERMET-
TANT DE TRAITER LE VECTEUR DE
SÉLECTION DE CLÉ, DISPOSITIF D'ÉMI-
SSION DE CONTENU NUMÉRIQUE ET LISTE
DE RÉVOCATION
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
221 88 Lund, SE
(72) ANDERSSON, Stefan, 230 41 Lund, SE
MELIN, Per Gunnar Tobias, 240 35 Harlösa,
SE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 399 376 A1***
H04W 12/06 **H04B 5/00**
H04W 12/04

- (25) En (26) En
(21) 09840503.8 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050182 18.02.2009
(87) WO 2010/095988 2010/34 26.08.2010
(54) • **BENUTZERAUTHENTIFIZIERUNG**
• **USER AUTHENTICATION**
• **AUTHENTIFICATION D'UTILISATEUR**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) BLOM, Rolf, S-175 68 Järfälla, SE
NORRMAN, Karl, S-116 28 Stockholm, SE
BARRIGA, Luis, S-121 47 Johanneshov, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service
Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23,
SE-164 80 Stockholm, SE

H04L 29/06 → (51) **H04J 3/16**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04W 4/22**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/04**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 399 377 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 09840261.3 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2009/050775 29.09.2009
(87) WO 2010/094829 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372620
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
BEREITSTELLUNG VON GETEILTEN
DIENTEN
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVID-**
ING SHARED SERVICES
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE**
FOURNIR DES SERVICES PARTAGÉS

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) BÖRZSEI, Mihaly, FI-33720 Tampere, FI
MOLONEY, Seamus, FI-11130 Riihimäki, FI
(74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intel-
lectual Property Department PO Box 407,
00045 Nokia Group, FI

(51) **H04L 29/08** (11) **2 399 378 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10702147.9 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051296 03.02.2010
(87) WO 2010/094561 2010/34 26.08.2010
(88) 02.12.2010
(30) 17.02.2009 EP 09305153
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON**
ANREIZMECHANISMEN FÜR OUT-OF-
ORDER-DOWNLOADS IN KOMMUNIKA-
TIONSNETZEN FÜR DIE VERTEILUNG VON
VIDEOINHALTEN AUF ANFRAGE (VIDEO-
ON-DEMAND)
• **METHOD FOR PROVIDING INCENTIVE**
MECHANISMS FOR OUT-OF-ORDER
DOWNLOAD IN COMMUNICATION NET-
WORKS DEDICATED TO THE DISTRIBUTI-
ON OF VIDEO-ON-DEMAND CONTENT
• **PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE MÉCANIS-**
MES D'INCITATION POUR UN TÉLÉ-
CHARGEMENT IRRÉGULIER DANS DES
RÉSEAUX DE COMMUNICATION DEDICÉS À
LA DISTRIBUTION DE CONTENU VIDÉO À
LA DEMANDE
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) LE SCOUARNEC, Nicolas, F-92130 Issy Les
Moulineaux, FR
CHAMPEL, Mary-Luc, F-92130 Issy Les
Moulineaux, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technico-
lor European Patent Operations 1-5 Rue
Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux
Cedex, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 399 379 A2***
H04L 12/28 **G05B 19/418**
F24F 11/00

- (25) En (26) En
(21) 10704687.2 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/023758 10.02.2010
(87) WO 2010/096313 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 23.02.2009 US 390964
(54) • **LOGSAMMELDATEN-GEWINNUNGSVOR-**
RICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM
GEBÄUDEAUTOMATISIERUNGSSYSTEM
• **LOG COLLECTION DATA HARVESTER FOR**
USE IN A BUILDING AUTOMATION SYS-
TEM
• **LOGICIEL DE COLLECTE DE DONNÉES**
POUR CONSTITUTION DE JOURNAL,
DESTINÉ À SYSTÈME DE GESTION
AUTOMATISÉE DES BÂTIMENTS
(71) Trane International Inc., One Centennial
Avenue, Piscataway, NJ 08855-06820, US
(72) MCCOY, Sean, La Crosse, WI 54601-7599,
US
GYDESEN, Shane, La Crosse, WI 54601-
7599, US
MARKUS, Chris, La Crosse, WI 54601-7599,
US
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 399 380 A1***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 10708443.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024781 19.02.2010
(87) WO 2010/096683 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154120 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ZWISCHENPHASEN ZUR KOMPRIMIERUNG VON ÜBER EIN FERNANZEIGEPROTOKOLL ÜBERMITTELTE DATEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR INTERMEDIARIES TO COMPRESS DATA COMMUNICATED VIA A REMOTE DISPLAY PROTOCOL**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT À DES INTERMÉDIAIRES DE COMPRESSER DES DONNÉES COMMUNIQUÉES PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN PROTOCOLE D'AFFICHAGE À DISTANCE**
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) JENSEN, Richard, Fort Lauderdale, FL 33309, US
SAMUELS, Allen, Fort Lauderdale, FL 33309, US
BULLARD, Justin, Fort Lauderdale, FL 33309, US
COLLINS, Henry, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

H04L 29/08 → (51) **H04N 7/173****H04L 29/12** → (51) **H04L 12/24****H04L 29/12** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 399 381 A1***
G08B 3/10
- (25) En (26) En
(21) 10708016.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024596 18.02.2010
(87) WO 2010/096566 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 US 388126
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KOMMUNIKATION UNTER VERWENDUNG VON STEUERUNG VARIABLER TEMPERATUREN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR COMMUNICATING USING VARIABLE TEMPERATURE CONTROL**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE COMMUNICATION UTILISANT UNE COMMANDE DE TEMPÉRATURE VARIABLE**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HUANG, Joseph, Jyh-huei, San Diego CA 92121, US
HOROZEKY, Samuel, Jacob, San Diego CA 92121, US
JALOTA, Ankur, San Diego CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/12**

- (51) **H04N 1/12** (11) **2 399 382 A1***
H04N 1/00
- (25) En (26) En

- (21) 09779077.8 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/051971 19.02.2009
(87) WO 2010/094333 2010/34 26.08.2010
(54) • **DOKUMENTBEFÖRDERUNGSEINRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM SCANNER ODER DERGLEICHEN**
• **DOCUMENT CONVEYING DEVICE FOR USE IN A SCANNER OR THE LIKE**
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT DE DOCUMENTS POUR UN LECTEUR OPTIQUE OU ANALOGUE**
- (71) Context A/S, Svanevang 2, 3450 Allerød, DK
(72) OLSEN, Bo Kjær, DK-3400 Hillerød, DK
(74) Olsen, Lau Lund, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

H04N 1/46 → (51) **H04N 9/73****H04N 1/60** → (51) **H04N 9/73**

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 399 383 A1***
H04N 7/167
H04N 5/445
- (25) En (26) En
(21) 10708027.7 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/025024 23.02.2010
(87) WO 2010/096799 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 US 390808
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN DER VORSCHAU VON VERSCHÜSSELTEM INHALT**
• **METHOD AND APPARATUS TO DETECT PREVIEW OF ENCRYPTED CONTENT**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTECTER UNE PRÉVISUALISATION D'UN CONTENU CRYPTÉ**
- (71) Advanced Micro Devices, Inc., 1 AMD Place, Sunnyvale, CA 94008, US
(72) JAGMAG, Adil, Hollis, NH, US
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 5/225 → (51) **G03B 17/14****H04N 5/225** → (51) **H04N 5/262**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 399 384 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09782059.1 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/060804 20.08.2009
(87) WO 2010/094351 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 389615
(54) • **BILDERFASSUNGSVERFAHREN, BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM**
• **IMAGE CAPTURING METHOD, IMAGE CAPTURING APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM**
• **PROCÉDÉ DE CAPTURE D'IMAGE, APPAREIL DE CAPTURE D'IMAGE ET PROGRAMME INFORMATIQUE**
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) CHRONQVIST, Fredrik, S-212 13 Malmö, SE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H04N 5/262** (11) **2 399 385 A2***
H04B 1/40 **H04N 5/225**

- (25) En (26) En
(21) 10744073.7 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000497 18.02.2010
(87) WO 2010/096191 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153614 P
12.03.2009 US 159757 P
04.06.2009 US 184273 P
(54) • **AUTOMATISCHE INFORMATIONSERFASUNG WIE ETWA INFORMATIONSERFASUNG ANHAND EINER DOKUMENTBEWUSSTEN VORRICHTUNG**
• **AUTOMATICALLY CAPTURING INFORMATION, SUCH AS CAPTURING INFORMATION USING A DOCUMENT-AWARE DEVICE**
• **INFORMATIONS DE CAPTURE AUTOMATIQUE TELLES QUE DES INFORMATIONS DE CAPTURE UTILISANT UN DISPOSITIF PRENANT EN CHARGE DES DOCUMENTS**
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) KING, Martin, T., deceased, US
STEPHENS, Redwood, Vashon WA 98070, US
MANNBY, Claes-Fredrik, Vashon WA 98070, US
PETERSON, Jesse, Vashon WA 98070, US
SANVITALE, Mark, Vashon WA 98070, US
SMITH, Michael, J., Vashon WA 98070, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 5/268** (11) **2 399 386 A1***
G09B 5/06

- (25) En (26) En
(21) 10743474.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IN 2010/000095 18.02.2010
(87) WO 2010/095149 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 IN MU03862009
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN WIEDERERSTELLUNG EINES INHALTSBEWAHRENDEN UND KOMPRESSIONSEFFIZIENTEN VORTRAGSVIDEOS**
• **A DEVICE AND METHOD FOR AUTOMATICALLY RECREATING A CONTENT PRE-SERVING AND COMPRESSION EFFICIENT LECTURE VIDEO**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RECRÉER AUTOMATIQUEMENT UNE VIDÉO DE COURS MAGISTRAL EFFICACEMENT COMPRIMÉE ET MÉNAGEANT LES CONTENUS**
- (71) Indian Institute of Technology, Bombay, Powai Mumbai 400 076, Maharashtra, IN
(72) CHAUDHURI, Subhasis, Mumbai 400 076 Maharashtra, IN
RANJITH, Ram, Aladukkam, Mumbai 400 076 Maharashtra, IN
THETE, Trupti, Narendra, Mumbai 400 076 Maharashtra, IN
(74) Wightman, David Alexander, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H04N 5/268 → (51) **H04L 12/56****H04N 5/30** → (51) **G02B 27/00****H04N 5/44** → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/445 → (51) H04N 5/00	
H04N 5/74 → (51) H05B 41/392	
(51) H04N 7/015 (11) 2 399 387 A2* H04J 11/00 H04L 27/26	
(25) En (26) En	
(21) 10743966.3 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) KR 2010/001053 19.02.2010	
(87) WO 2010/095891 2010/34 26.08.2010	
(88) 25.11.2010	
(30) 19.02.2009 KR 20090013921	
(54) • DIGITALE SENDEVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR SOWIE DIGITALE EMPFANGSVORRICHTUNG • DIGITAL TRANSMISSION APPARATUS AND METHOD AND DIGITAL RECEPTION APPARATUS • PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMIS- SION NUMÉRIQUE ET APPAREIL DE RÉCEPTION NUMÉRIQUE	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan- dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442- 742, KR	
(72) HUR, Jong-sook, Seoul 137-040, KR LEE, Dong-hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR	
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB	
(51) H04N 7/12 (11) 2 399 388 A1* (25) En (26) En (21) 10744200.6 (22) 17.02.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (86) US 2010/024352 17.02.2010 (87) WO 2010/096402 2010/34 26.08.2010 (30) 19.02.2009 US 153955 P 12.02.2010 US 705266 (54) • ALIASING-REDUKTION BEI DER RÄUM- LICH SKALIERBAREN VIDEOCODIERUNG • REDUCING ALIASING IN SPATIAL SCAL- ABLE VIDEO CODING • RÉDUCTION DU CRÉNELAGE DANS UN CODAGE VIDÉO SCALABLE SPATIAL	
(71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US High- way 45, Libertyville, IL 60048, US	
(72) HSIANG, Shih-Ta, Schaumburg Illinois 60173, US	
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB	
(51) H04N 7/16 (11) 2 399 389 A1* H04N 7/173	
(25) En (26) En	
(21) 10700889.8 (22) 13.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) GB 2010/000049 13.01.2010	
(87) WO 2010/094907 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 EP 09250465	
(54) • VERTEILUNGSDIENST FÜR GESTREAM- TEN INHALT • STREAMED CONTENT DISTRIBUTION SERVICE • SERVICE DE DISTRIBUTION DE CONTENU EN CONTINU	
(71) British Telecommunications, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB	
(72) NIVEN-JENKINS, Benjamin, Paul, Suffolk IP1 4AN, GB	
(74) MCLACHLAN, Andrew, James, Denver, CO 80202, GB	

(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Tele- communications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB	
H04N 7/167 → (51) H04N 5/00	
(51) H04N 7/173 (11) 2 399 390 A1* H04L 29/08	
(25) En (26) En	
(21) 09779065.3 (22) 17.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2009/051860 17.02.2009	
(87) WO 2010/094322 2010/34 26.08.2010	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERTEILEN VON DATEN IN EINEM PEER- TO-PEER-NETZWERK • METHOD AND APPARATUS FOR DISTRI- BUTING DATA IN A PEER-TO- PEER NET- WORK • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DISTRI- BUER DES DONNÉES DANS UN RÉSEAU POSTE À POSTE	
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) SOUZA, Victor, S-169 35 Solna, SE BOGESTAM, Kent, S-126 53 Hägersten, SE DAMOLA, Ayodele, S-169 59 Solna, SE	
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB	
(51) H04N 7/173 (11) 2 399 391 A1* H04N 5/44	
(25) En (26) En	
(21) 10744096.8 (22) 18.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/021299 18.01.2010	
(87) WO 2010/096222 2010/34 26.08.2010	
(30) 18.02.2009 US 388172	
(54) • VERWALTUNG VON RESSOURCEN ZUR ANZEIGE VON MEDIENINHALTEN • MANAGING RESOURCES TO DISPLAY MEDIA CONTENT • GESTION DE RESSOURCES POUR AFFI- CHER UN CONTENU MULTIMÉDIA	
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US	
(72) PETTIT, Bradley, R., Redmond Washington 98052-6399, US SOLDAN, Eric, R., Redmond Washington 98052-6399, US BALDWIN, James, A., Redmond Washington 98052-6399, US SURPATANU, Nicolae, Redmond Washing- ton 98052-6399, US SHARMA, Sean, K., Redmond Washington 98052-6399, US	
(74) Fischer, Michael, et al, Olswang Germany LLP Maximilianstrasse 13, 80539 München, DE	
H04N 7/173 → (51) H04N 7/16	
H04N 7/173 → (51) H04N 7/50	
(51) H04N 7/24 (11) 2 399 392 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10708020.2 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/024704 19.02.2010	
(87) WO 2010/096639 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 US 390828	

(54) • VIDEOINHALTSPRÄSENTATION • VIDEO CONTENT PRESENTATION • PRÉSENTATION DE CONTENU VIDÉO	
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna- tional IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) ELSTER, Constantine, San Diego CA 92121, US KEIDAR, Ron, San Diego CA 92121, US GUREVICH, Nela, San Diego CA 92121, US VERRALL, Stephen, San Diego CA 92121, US	
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
(51) H04N 7/24 (11) 2 399 393 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 10726269.3 (22) 17.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/052165 17.05.2010	
(87) WO 2011/067683 2011/23 09.06.2011	
(30) 02.12.2009 GB 0921092	
(54) • SPLISSSYSTEM • SPLICING SYSTEM • SYSTÈME DE COLLURE	
(71) NDS Limited, One London Road, Staines, Middlesex TW18 4EX, GB	
(72) MIRSKY, Yair, Jerusalem 93595, IL ZENTNER, Ariel, 90618 Allon, IL WEINBACH, Yael, 96404 Jerusalem, IL SUNDY, Len, 99620 Ramat Beit Shemesh, IL	
(74) Jaeger, Michael David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
H04N 7/24 → (51) H04L 12/56	
H04N 7/24 → (51) H04N 5/00	
(51) H04N 7/26 (11) 2 399 394 A1* H04N 13/00	
(25) En (26) En	
(21) 10707992.3 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/000494 19.02.2010	
(87) WO 2010/096189 2010/34 26.08.2010	
(30) 19.02.2009 US 208013 P	
(54) • 3D-VIDEOFORMATE • 3D VIDEO FORMATS • FORMATS VIDÉO EN 3D	
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR	
(72) TIAN, Dong, Princeton, NJ 08543, US LAI, Po-Lin, Princeton, NJ 08543, US LUO, Jiancong, Princeton, NJ 08543, US	
(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert- Allee 74, 30625 Hannover, DE	
(51) H04N 7/50 (11) 2 399 395 A1* H04N 7/173	
(25) En (26) En	
(21) 09840500.4 (22) 17.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) SE 2009/050162 17.02.2009	
(87) WO 2010/095984 2010/34 26.08.2010	
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON SCHNELLEM KANALWECHSEL • SYSTEMS AND METHOD FOR ENABLING FAST CHANNEL SWITCHING • SYSTÈMES ET PROCÉDÉ PERMETTANT UNE COMMUTATION DE CANAL RAPIDE	

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BRUHN, Stefan, Sollentuna 192 67, SE
SKILLERMARK, Per, 120 54 Årsta, SE
ALMGREN, Magnus, 191 43 Sollentuna, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04N 9/04 → (51) **H04N 9/73**

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 399 396 A1***
G03B 21/56 **H04N 17/00**
(25) En (26) En
(21) 10743998.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000063 18.02.2010
(87) WO 2010/095952 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 NO 20090791
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER LICHTINTENSITÄT UND/ ODER DER FARBE IN MINDESTENS EINEM MODULIERTEN BILD**
• **METHOD AND DEVICE FOR MEASURING AT LEAST ONE OF LIGHT INTENSITY AND COLOUR IN AT LEAST ONE MODULATED IMAGE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE D'INTENSITÉ ET/OU DE COULEUR DE LUMIÈRE DANS AU MOINS UNE IMAGE MODULÉE**
(71) 3d Perception AS, Solbråveien 41, 1383 Asker, NO
(72) KROGSTAD, Knut, 1395 Hvalstad, NO
(74) Roman Ekstedt, Måns, Zacco Norway AS P. O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

- (51) **H04N 9/73** (11) **2 399 397 A1***
G06T 1/00 **H04N 1/46**
H04N 1/60 **H04N 9/04**
(25) En (26) En
(21) 10743617.2 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/050868 19.01.2010
(87) WO 2010/095488 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009037999
12.03.2009 JP 2009059699
(54) • **BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG, BILD- VERARBEITUNGSVERFAHREN UND COM- PUTERPROGRAMM**
• **IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PICKUP APPARATUS, IMAGE PROCES- SING METHOD, AND COMPUTER PRO- GRAM**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, APPAREIL DE PRISE D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PRO- GRAMME INFORMATIQUE**
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1- chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) GUAN, Haike, Tokyo 143-8555, JP
LI, Tao, Beijing 100044, CN
YUAN, Xun, Beijing 100044, CN
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 399 398 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705191.4 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050574 09.02.2010

- (87) WO 2010/095074 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09152988
01.07.2009 US 222396 P
(54) • **KOMBINATION AUS EINEM 3D-BILD UND GRAFISCHEN DATEN**
• **COMBINING 3D IMAGE AND GRAPHICAL DATA**
• **COMBINAISON DE DONNÉES D'IMAGE 3D ET GRAPHIQUE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham- burg, DE
(84) DE
(72) NEWTON, Philip, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE HAAN, Wiebe, NL-5656 AE Eindhoven, NL
TALSTRA, Johan, C., NL-5656 AE Eindho- ven, NL
BRULS, Wilhelmus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
PARLANTZAS, Georgios, NL-5656 AE Eind- hoven, NL
HELBING, Marc, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BENIEN, Christian, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PHILOMIN, Vasanth, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAREKAMP, Christiaan, NL-5656 AE Eind- hoven, NL
VAN DER HEIJDEN, Gerardus, W., T., NL- 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec- tual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 399 399 A1***
(25) En (26) En
(21) 10706384.4 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050630 11.02.2010
(87) WO 2010/095081 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 EP 09153102
(54) • **ÜBERTRAGUNG VON DREIDIMENSIONA- LEN BETRACHTERMETADATEN**
• **TRANSFERRING OF 3D VIEWER META- DATA**
• **TRANSFERT DE MÉTADONNÉES DE VISUALISATEUR 3D**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER HEIJDEN, Gerardus, W., T., NL- 5656 AE Eindhoven, NL
NEWTON, Philip, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BENIEN, Christian, CB, NL-5656 AE Eindho- ven, NL
GREMSE, Felix, G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec- tual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 13/00 → (51) **G03B 35/26****H04N 13/00** → (51) **H04N 7/26****H04N 17/00** → (51) **H04N 9/31**

- (51) **H04Q 1/14** (11) **2 399 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 10708021.0 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024717 19.02.2010
(87) WO 2010/096643 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153876 P
18.02.2010 US 708223
(54) • **CROSSCONNECT-PATCH-FÜHRUNGSSYS- TEM**
• **CROSS CONNECT PATCH GUIDANCE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE GUIDAGE DE RACCORDE- MENT DE RÉPARTITEUR**
(71) Panduit Corp., 18900 Panduit Drive, Tinley Park, IL 60487, US
(72) CAVENEY, Jack, E., North Palm Beach FL 33408, US
NORDIN, Ronald, A., Naperville IL 60540, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04R 1/08** (11) **2 399 401 A1***
H04R 1/14 **A61F 11/14**
A62B 18/00
(25) En (26) En
(21) 10709935.0 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024215 15.02.2010
(87) WO 2010/096354 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 EP 09153300
(54) • **ARM ZUM HALTEN EINES SENSORS**
• **ARM FOR SUPPORTING A SENSOR**
• **BRAS SERVANT À SUPPORTER UN CAP- TEUR**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) EMILSSON, Niklas D.B., S-191 89 Sollen- tuna, SE
(74) Prichard, Leslie Stephen, et al, 3M Europe NV Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

H04R 1/14 → (51) **H04R 1/08**

- (51) **H04R 1/28** (11) **2 399 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 10701768.3 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021592 21.01.2010
(87) WO 2010/096230 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 US 388723
(54) • **MECHANISCHE VIBRATIONSDÄMPFUNG AKUSTISCHER WELLENLEITER**
• **ACOUSTIC WAVEGUIDE MECHANICAL VIBRATION DAMPING**
• **AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS MECHANQUES GÉNÉRÉES PAR UN GUIDE D'ONDES**
(71) Bose Corporation, The Mountain MS 40 Patent Support - IP Legal, Framingham, Massachusetts 01701, US
(72) CHAN, Jacky Chi-Hung, Framingham, MA 01701, US
GAWRONSKI, Brian, J., Framingham, MA 01701, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 399 403 A2***
(25) En (26) En
(21) 09700035.0 (22) 19.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/051992 19.02.2009
- (87) WO 2009/063097 2009/21 22.05.2009
- (88) 23.07.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS IN VERBINDUNG MIT EINEM ANPASSGERÄT UND EINEM HÖRGERÄT SOWIE KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR TESTING A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM IN CONNECTION WITH A FITTING DEVICE AND A HEARING DEVICE AS WELL AS A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR TESTER UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL RACCORDÉ À UN DISPOSITIF DE MONTAGE ET À UN APPAREIL AUDITIF, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) CHERIGUI, Fethi, 8002 Zürich, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 399 404 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09779080.2 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/052030 20.02.2009
- (87) WO 2010/094335 2010/34 26.08.2010
- (54) • *SCHALL-NACHRICHTENAUFZEICHNUNGSSYSTEM FÜR EIN HÖRGERÄT*
- *SOUND MESSAGE RECORDING SYSTEM FOR A HEARING AID*
- *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT DE MESSAGE SONORE POUR PROTHÈSE AUDITIVE*
- (71) Widex A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lyngby, DK
- (72) NIELSEN, Kim Hjortgaard, DK-3600 Frederiksund, DK
- GREGERSEN, Andreas Gregers, DK-2000 Frederiksberg, DK
- JENSEN, Morten Holm, DK-2820 Gentofte, DK
- RANK, Mike Lind, DK-3520 Farum, DK

- (51) **H04W 4/22** (11) **2 399 405 A1***
- H04W 76/02** **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10707665.5 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000309 17.02.2010
- (87) WO 2010/095020 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 153347 P
- 09.02.2010 US 703019
- (54) • *NICHTVALIDIERTE NOTRUFEN FÜR DURCHWEG-IP-3GPP-IMS-NETZWERKE*
- *NON-VALIDATED EMERGENCY CALLS FOR ALL-IP 3GPP IMS NETWORKS*
- *APPELS EN URGENCE NON VALIDÉS POUR RÉSEAUX 3GPP IMS TOUT IP NON-VALIDATED EMERGENCY CALLS FOR ALL-IP 3GPP IMS NETWORKS*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SAHIN, Serdar, Plano TX 75020, US
- NGUYEN, Steven, Plano TX 75023, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04W 8/02 → (51) **H04W 28/02**

- (51) **H04W 8/24** (11) **2 399 406 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10709875.8 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/050258 16.02.2010
- (87) WO 2010/094882 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 FR 0951121
- (54) • *VERFAHREN ZUM SWITCHING IN EINEM ZUGANGSKNOTEN*
- *METHOD FOR SWITCHING AN ACCESS NODE*
- *PROCÉDÉ DE COMMUTATION DE NOEUD D'ACCÈS*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) HERBELIN, Philippe, F-94100 Vincennes, FR
- DAOUD TRIKI, Khadija, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
- LEVEQUE, Cédric, F-94320 Thiais, FR

- (51) **H04W 12/04** (11) **2 399 407 A1***
- H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10708796.7 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/000320 18.02.2010
- (87) WO 2010/095022 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 US 153683 P
- (54) • *SICHERHEITSLÖSUNG FÜR VOICE-OVER-LTE ÜBER GAN (VOLGA)*
- *SECURITY SOLUTION FOR VOICE OVER LTE VIA GAN (VOLGA)*
- *SOLUTION DE SECURITE POUR VOIX SUR LTE PAR UN RESEAU D'ACCES GENERIQUE (VOLGA)*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HALLENSTAL, Magnus, SE-187 50 Täby, SE
- LINDHOLM, Fredrik, SE-125 74 Alvsjö, SE
- JOHANSSON, Thomas, SE-616 34 Aby, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 12/04 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 12/06** (11) **2 399 408 A1***
- H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10702681.7 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051393 05.02.2010
- (87) WO 2010/094578 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 PCT/EP2009/051964
- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNG BEI EINEM IDENTITÄTS-PROVIDER*
- *AUTHENTICATION TO AN IDENTITY PROVIDER*
- *AUTHENTIFICATION AUPRÈS D'UN FOURNISSEUR D'IDENTITÉ*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) SEIDL, Robert, 82549 Königsdorf, DE
- MARTON, Gabor, H-1092 Budapest, HU
- BAUER-HERMANN, Markus, 94529 Aicha vorm Wald, DE

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 16/02** (11) **2 399 409 A1***
- H04W 16/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10708107.7 (22) 18.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001023 18.02.2010
- (87) WO 2010/094482 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 378823
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN BETRIEB EINER KOMMUNIKATIONSANORDNUNG MIT FEMTO-ZELLEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING A COMMUNICATIONS ARRANGEMENT COMPRISING FEMTO CELLS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE CONFIGURATION DE COMMUNICATION COMPRENANT DES FEMTOCELLULES*
- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) BUDDHIKOT, Milind, Madhav, Bridge Water NJ 08807, US
- WISWANATHAN, Harish, Morristown NJ 07960, US
- MULLANY, Frank, Dublin 15, IE
- KENNEDY, Irwin, O., Londonderry BT47 6HY, GB
- (74) Cockayne, Gillian, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

H04W 16/14 → (51) **H04W 16/02****H04W 16/28** → (51) **H04B 7/06****H04W 24/00** → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 399 410 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10707689.5 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052575 15.02.2010
- (87) WO 2010/095727 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 GB 0902628
- (54) • *UMKONFIGURIERBARE HEIMATBASIS-STATION*
- *RECONFIGURABLE HOME BASE STATION*
- *STATION DE BASE DOMESTIQUE RECONFIGURABLE*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) SHARMA, Vivek, Tokyo 108-8001, JP
- FILIPOVIC, Milena, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 399 411 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10721660.8 (22) 23.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/002516 23.04.2010
- (87) WO 2010/121825 2010/43 28.10.2010
- (30) 23.04.2009 EP 09251165
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES NETZWERKES UND NETZWERK*
- *A METHOD FOR OPERATING A NETWORK AND A NETWORK*
- *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION DE RÉSEAU ET RÉSEAU ASSOCIÉ*
- (71) NEC EUROPE LTD., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
- (72) ZHOU, Jun, Acton London W3 0DF, GB
- FAN, Linghang, Woking Surrey GU21 6NY, GB
- ZEIN, Nader, London NW10 7DU, GB

- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwältin Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

H04W 24/02 → (51) **H04W 64/00**

H04W 24/10 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04W 28/02** (11) **2 399 412 A1***
H04W 8/02
- (25) En (26) En
(21) 09779079.4 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/051988 19.02.2009
(87) WO 2010/094334 2010/34 26.08.2010
(54) • VERKEHRSKONTROLLE FÜR ROAMENDE TEILNEHMER
• TRAFFIC CONTROL FOR ROAMING SUBSCRIBERS
• RÉGULATION DE TRAFIC POUR ABONNÉS ITINÉRANTS
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) MARIBLANCA NIEVES, David, 28045 Madrid, ES
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

H04W 28/02 → (51) **H04W 84/12**

- (51) **H04W 28/04** (11) **2 399 413 A1***
H04L 1/18
- (25) En (26) En
(21) 09840501.2 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050176 18.02.2009
(87) WO 2010/095986 2010/34 26.08.2010
(54) • SCHEMA FÜR DATENNEUÜBERTRAGUNG
• DATA RETRANSMISSION SCHEME
• SCHEMA DE RETRANSMISSION DE DONNÉES
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) GUNNARSSON, Fredrik, S-587 50 Linköping, SE
FRENGER, Pål, S-582 75 Linköping, SE
WIBERG, Niclas, S-585 97 Linköping, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 28/10** (11) **2 399 414 A1***
H04W 72/04
- (25) En (26) En
(21) 09840268.8 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2009/050723 23.02.2009
(87) WO 2010/095005 2010/34 26.08.2010
(54) • VERARBEITUNG VON DATENFLÜSSEN
• PROCESSING DATA FLOWS
• TRAITEMENT DE FLUX DE DONNÉES
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) NISTOR, Adrian Ioan, R-060535 Bucharest, RO
BRACE, Randall J, Wheeling Illinois 60090, US
MUNTEAN, Alexandru Sorin, R-550377 Sibiu, RO

- (74) Ferro, Frodo Nunes, et al, c/o Impetus IP Limited Unit 57a, Basepoint Business Park Caxton Road, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

- (51) **H04W 28/16** (11) **2 399 415 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09779081.0 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/052035 20.02.2009
(87) WO 2010/094336 2010/34 26.08.2010
(54) • VERFAHREN UND NETZEINRICHTUNG ZUM VERWALTEN DER BETRIEBSMITTELVERGABE
• METHOD AND NETWORK DEVICE FOR MANAGING RESOURCE ALLOCATION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉSEAU PERMETTANT DE GÉRER L'ALLOCATION DE RESSOURCES
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) IRMER, Ralf, Newbury RG14 1RJ, GB
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE
REDANA, Simone, 81541 München, DE
LISTER, David, Thatcham Berkshire RG18 4BW, GB

- (51) **H04W 28/20** (11) **2 399 416 A1***
H04B 7/26 **H04L 27/26**
- (25) En (26) En
(21) 09840506.1 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051178 16.10.2009
(87) WO 2010/095992 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 154025 P
(54) • MEHRTRÄGER-SENDEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
• A MULTICARRIER TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION MULTIPORTEUSE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE
HU, Rong, SE-191 41 Sollentuna, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 399 417 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10744014.1 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050002 04.01.2010
(87) WO 2010/095996 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 US 390080
(54) • KOMPENSATION VON ZELLAUSFÄLLEN MITHILFE VON PRIORITÄTEN
• COMPENSATING FOR CELL OUTAGE USING PRIORITIES
• COMPENSATION D'UNE INDISPONIBILITÉ DE CELLULE À L'AIDE DE PRIORITÉS
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KALLIN, Harald, S-SE-192 53 Sollentuna, SE
MOE, Johan, S-SE-590 17 Mantorp, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 40/00 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 48/20** (11) **2 399 418 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09792484.9 (22) 11.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/056735 11.09.2009
(87) WO 2010/030943 2010/11 18.03.2010
(88) 06.01.2011
(30) 12.09.2008 US 96585 P
10.09.2009 US 557490
(54) • NACHBARZELLENSUCHE FÜR MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEME
• NEIGHBORING CELL SEARCH FOR MOBILE COMMUNICATION SYSTEMS
• RECHERCHE DE CELLULE VOISINE POUR SYSTÈMES DE COMMUNICATIONS MOBILES
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SHEN, Yuan, San Diego, California 92121, US
LUO, Tao, San Diego, California 92121, US
MONTJOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
(74) Wimmer, Hubert, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 399 419 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10743940.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001002 18.02.2010
(87) WO 2010/095865 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153303 P
24.02.2009 US 154779 P
03.03.2009 US 156879 P
30.04.2009 KR 20090038221
(54) • VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES SCHLAFMODUS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD OF OPERATING A SLEEP MODE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN MODE SOMMEIL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Gi Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
RYU, Ki Seon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 52/16** (11) **2 399 420 A1***
H04W 52/30
- (25) En (26) En
(21) 10767205.7 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000146 11.01.2010
(87) WO 2010/123190 2010/43 28.10.2010
(30) 22.04.2009 US 171834 P
25.11.2009 KR 20090114527
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSSTEUERUNG

- *METHOD AND APPARATUS OF CONTROLLING TRANSMISSION POWER*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE D'ÉMISSION*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 52/18 → (51) **H04W 84/12****H04W 52/28** → (51) **H04W 52/34****H04W 52/30** → (51) **H04W 52/16****H04W 52/30** → (51) **H04W 52/34**

- (51) **H04W 52/34** (11) **2 399 421 A1***
H04W 52/36 **H04W 52/28**
H04W 52/30
- (25) En (26) En
(21) 09788491.0 (22) 18.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2009/050173 18.02.2009
- (87) WO 2010/095985 2010/34 26.08.2010
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BACKMAN, Ulf, S-12944 Hägersten, SE
- ÖSTERLING, Jacob, S-175 60 Järfälla, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 52/34 → (51) **H04B 7/005****H04W 52/36** → (51) **H04W 52/34**

- (51) **H04W 56/00** (11) **2 399 422 A1***
H04W 72/04
- (25) En (26) En
(21) 10743357.5 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/000203 18.02.2010
- (87) WO 2010/094112 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 US 390062
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN FREQUENZVERSATZ VON IN DRAHTLOSEN MIMO-NETZEN ÜBERMITTELTE INFORMATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FREQUENCY OFFSETTING OF INFORMATION COMMUNICATED IN MIMO-BASED WIRELESS NETWORKS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉCALAGE DE FRÉQUENCE D'INFORMATIONS TRANSMISES DANS DES RÉSEAUX SANS FIL DE TYPE MIMO*
- (71) BelAir Networks Inc., 603 March Road, Kanata, Ontario K2K 2M5, CA
- (72) SOUL, Colin H., Nepean, Ontario K2H 5W3, CA

- SMITH, Roland A., Nepean, Ontario K2H 6K8, CA
- RAYMENT, Stephen G., Ottawa, Ontario K1R 1E2, CA
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04W 60/00** (11) **2 399 423 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09779062.0 (22) 17.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/051845 17.02.2009
- (87) WO 2010/094319 2010/34 26.08.2010
- (54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN EINES KOMMUNIKATIONSNETZES, SERVER, SERVER UMFASSENDE SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMME*
• *METHOD FOR CONTROLLING A COMMUNICATION NETWORK, SERVERS, SYSTEMS INCLUDING SERVERS, AND COMPUTER PROGRAMS*
• *PROCÉDÉ POUR RÉGULER UN RÉSEAU DE COMMUNICATION, SERVEURS, SYSTÈMES COMPRENANT DES SERVEURS ET PROGRAMMES INFORMATIQUES*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WALKER, John Michael, 2592 Den Haag, NL
- TERRERO DIAZ-CHIRON, Maria Esther, 28029 Madrid, ES
- OLSSON, Lars-Bertil, 424 48 Angered, SE
- CORTES-GOMEZ, Francisco, 52146 Würsele, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 399 424 A1***
H04W 24/02 **H04W 88/08**
H04W 84/04

- (25) En (26) En
(21) 10705953.7 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/024224 15.02.2010
- (87) WO 2010/096356 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 US 372398
- (54) • *FUNKZUGANGSPUNKTLOKALISIERUNGS-VERIFIKATION UNTER VERWENDUNG VON GPS-POSITIONSBESTIMMUNG UND FUNKUMGEBUNGSDATEN*
• *RADIO ACCESS POINT LOCATION VERIFICATION USING GPS LOCATION AND RADIO ENVIRONMENT DATA*
• *VÉRIFICATION D'EMPLACEMENT DE POINT D'ACCÈS RADIO À L'AIDE D'UN EMBLEMMENT GPS ET DE DONNÉES D'ENVIRONNEMENT RADIO*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) HAYNES, Edward, Suwanee GA 30024, US
- HENSLEY, Archie, Lawrenceville GA 30043, US
- OKMYANSKIY, Anton, Vancouver BC V6K 4V5, CA
- ANTOLINE, Jeffrey, Roswell GA 30076, US
- GRAHAM, Mickael, Bellevue Hill NSW 2023, AU
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 72/04 → (51) **H04W 28/10****H04W 72/04** → (51) **H04W 56/00**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 399 425 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09779069.5 (22) 18.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/051911 18.02.2009
- (87) WO 2010/094325 2010/34 26.08.2010
- (54) • *STEUERUNG VON ÜBERTRAGUNGEN AUF ZUSAMMENGESETZTEN TRÄGERN*
• *CONTROLLING TRANSMISSIONS ON COMPOSITE CARRIERS*
• *CONTRÔLE DES TRANSMISSIONS SUR DES PORTEUSES COMPOSITES*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) HUANG, Min, Beijing 100016, CN
- DU, Lei, Beijing 100016, CN
- TENG, Yong, Beijing 100192, CN

H04W 76/02 → (51) **H04W 4/22****H04W 76/04** → (51) **H04L 12/26****H04W 84/04** → (51) **H04W 64/00**

- (51) **H04W 84/12** (11) **2 399 426 A1***
H04W 28/02 **H04W 52/18**
- (25) En (26) En
(21) 09840478.3 (22) 24.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/006940 24.11.2009
- (87) WO 2010/095802 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 153299 P
- (54) • *ZUGANGSVERFAHREN KOEXISTENTER KANÄLE*
• *COEXISTENT CHANNEL ACCESS METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN CANAL COEXISTANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEOK, Yongho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04W 88/08 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 399 427 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10706385.1 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050663 15.02.2010
- (87) WO 2010/095084 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 EP 09153274
- (54) • *DÄMMBARE LICHTQUELLE MIT FARB-TEMPERATURVERSCHIEBUNG*
• *DIMMABLE LIGHT SOURCE WITH SHIFT IN COLOUR TEMPERATURE*
• *SOURCE LUMINEUSE À INTENSITÉ RÉGLABLE PRÉSENTANT UN DÉCALAGE DE LA TEMPÉRATURE DE COULEUR*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) SAUERLÄNDER, Georg, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus,
Philips Intellectual Property & Standards P.
O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 399 428 A1***
(25) En (26) En
(21) 10701273.4 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/020706 12.01.2010
(87) WO 2010/096216 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 US 372034
(54) • VERKNÜPFUNGSSEQUIENZ FÜR DRAHT-
LOSE BELEUCHTUNGSREGELUNG
• LINKING SEQUENCE FOR WIRELESS
LIGHTING CONTROL
• SÉQUENCE DE LIAISON POUR UNE COM-
MANDE D'ÉCLAIRAGE SANS FIL
(71) Masco Corporation, 21000 Van Born Road,
Taylor, MI 48180, US
(72) IOTT, Jeffrey, Monroe MI 48162, US
(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

H05B 37/02 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H05B 41/288** (11) **2 399 429 A1***
H05B 41/292
(25) De (26) De
(21) 10704914.0 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051043 29.01.2010
(87) WO 2010/094543 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009892
(54) • ELEKTRONISCHES BETRIEBSGERÄT FÜR
EINE GASENTLADUNGSLAMPE
• ELECTRONIC OPERATING DEVICE FOR A
GAS DISCHARGE LAMP
• APPAREIL ÉLECTRONIQUE DE FONC-
TIONNEMENT POUR UNE LAMPE À
DÉCHARGE DANS UN GAZ
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München,
DE
(72) MÜHLSCHLEGEL, Joachim, 82194 Gröben-
zell, DE

H05B 41/292 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H05B 41/298** (11) **2 399 430 A1***
H05B 41/392
(25) En (26) En
(21) 10700933.4 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/021505 20.01.2010
(87) WO 2010/096226 2010/34 26.08.2010
(30) 17.06.2009 US 486086
23.02.2009 US 154580 P
(54) • LEUCHTSTOFFDÄMMENDES VORSCHALT-
GERÄT
• FLUORESCENT DIMMING BALLAST
• BALLASTE DE GRADATION POUR LAMPE
FLUORESCENTE
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) NERONE, Louis, R., Brecksville OH 44141,
US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. 15
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H05B 41/392** (11) **2 399 431 A1***
H04N 5/74 **G03B 21/14**

G09G 3/00

(25) De (26) De
(21) 09779488.7 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/055898 15.05.2009
(87) WO 2010/130292 2010/46 18.11.2010
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES
PROJEKTORS MIT EINER HOCHDRUCK-
ENTLADUNGSLAMPE
• METHOD FOR OPERATING A PROJECTOR
HAVING A HIGH-PRESSURE DISCHARGE
LAMP
• PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN
PROJECTEUR ÉQUIPÉ D'UNE LAMPE À
DÉCHARGE HAUTE PRESSION
(71) Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE
(72) DOBLER, Bastian, 82008 Unterhaching, DE
HUBER, Andreas, 82216 Maisach, DE
KRÖLL, Josef, 14476 Fahrland, DE
SCHALLMOSER, Oskar, 85521 Ottobrunn,
DE

H05B 41/392 → (51) **H05B 41/298**

H05H 1/00 → (51) **A61L 2/14**

(51) **H05H 1/24** (11) **2 399 432 A1***
(25) En (26) En
(21) 09776437.7 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/001851 13.03.2009
(87) WO 2010/094304 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 EP 09002200
(54) • ELEKTRODENANORDNUNG ZUR ERZEU-
GUNG VON NICHTTHERMISCHEM
PLASMA
• ELECTRODE ARRANGEMENT FOR GEN-
ERATING A NON-THERMAL PLASMA
• AGENCEMENT D'ÉLECTRODES POUR
GÉNÉRER UN PLASMA NON THERMIQUE
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE
(72) MORFILL, Gregor, Eugen, 81927 München,
DE
STEFFES, Bernd, 85748 Garching, DE
SHIMIZU, Tetsuji, 85748 Garching, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse
Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse
45, 70469 Stuttgart, DE

H05H 1/24 → (51) **H01J 37/32**

H05H 1/24 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H05K 1/00** (11) **2 399 433 A2***
F21K 99/00
(25) De (26) De
(21) 10711596.6 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050889 27.01.2010
(87) WO 2010/094534 2010/34 26.08.2010
(88) 29.12.2010
(30) 17.02.2009 DE 102009009288
(54) • STARRFLEXIBLE TRÄGERPLATTE
• FLEXIRIGID SUPPORT PLATE
• PLAQUE SUPPORT FLEXO-RIGIDE
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Straße 1, 81543
München, DE
(72) PREUSCHL, Thomas, 93161 Sinzing, DE

H05K 3/00 → (51) **H05K 3/12**

(51) **H05K 3/12** (11) **2 399 434 A1***
B41F 15/20 **H05K 3/00**
(25) En (26) En
(21) 09779538.9 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/056331 25.05.2009
(87) WO 2010/094347 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 IT UD20090045
(54) • VERBESSERTES SUBSTRATTRÄGERMA-
TERIAL, DAS FÜR SIEBDRUCKPROZESSE
NÜTZLICH IST
• IMPROVED SUBSTRATE SUPPORT
MATERIAL USEFUL FOR SCREEN PRINT-
ING PROCESSES
• MATÉRIAU DE SUPPORT DE SUBSTRAT
AMÉLIORÉ UTILISÉ DANS DES PROCES-
SUS DE SÉRIGRAPHIE
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) BACCINI, Andrea, I-31030 Mignagola di
Carbonera, IT
GALIAZZO, Marco, I-35127 Padova, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

H05K 3/12 → (51) **B41F 15/08**

H05K 3/12 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H05K 7/14** (11) **2 399 435 A1***
H01R 9/26
(25) De (26) De
(21) 10703832.5 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051304 03.02.2010
(87) WO 2010/094563 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 DE 202009002498 U
(54) • ANREIHBARES ELEKTRONIKGEHÄUSE
• MODULAR ELECTRONICS HOUSING
• BOÎTIER ÉLECTRONIQUE ALIGNABLE
(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG,
Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
(72) VAN GIESEN, Bernd, 32756 Detmold, DE
HANKE, Dirk, 32657 Lemgo, DE
STUCKMANN, Peter, 32791 Lage, DE
LANGE, Stephan, 32657 Lemgo, DE
NIGGEMANN, Matthias, 32657 Lemgo, DE
WAGNER, Georg, 33818 Leopoldshöhe, DE
BROKMANN, Jens, 32760 Detmold, DE
WIBBEKE, Katrin, 33098 Paderborn, DE
SCHARLIBBE, Heinz, 32457 Porta Westfa-
lica, DE
WEDLER, Andreas, 32756 Detmold, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck Stracke
Specht Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am
Zwinger 2, D-33602 Bielefeld, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **2 399 436 A1***
H02B 1/28
(25) En (26) En
(21) 10705207.8 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) NL 2010/050087 22.02.2010
(87) WO 2010/095945 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 NL 2002548
(54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG ELEKTRI-
SCHER EINRICHTUNGSEINHEITEN
• SYSTEM FOR CONTROLLING ELECTRICAL
EQUIPMENT UNITS

- **SYSTÈME POUR COMMANDER DES UNITÉS D'ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES**
- (71) Orga Holding B.V., Strickledeweg 13, 3125 AT Schiedam, NL
- (72) GOEDKNEGT, Pieter Gerardus, NL-3146 CX Maassluis, NL
VAN DER HEIDEN, Robertus Everardus Antonius, NL-3146 CX Maassluis, NL
SMIT, Wilhelmus Jacobus Maria, NL-3248 BP Melissant, NL
DE BRUIJN, Johannes Arie, NL-2408 JZ Alphen aan den Rijn, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H05K 7/14** (11) **2 399 437 A1***
G06K 17/00

- (25) De (26) De
(21) 10705294.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000980 17.02.2010
(87) WO 2010/094458 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009638
(54) • **SCHALTSCHRANK ODER RACK**
• **SWITCHGEAR CABINET OR RACK**
• **ARMOIRE DE COMMANDE OU BAIE**
- (71) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) THIELMANN, Bodo, 35745 Herborn-Merkenbach, DE
HAIN, Markus, 35684 Dillenburg, DE
SCHMIDT, Volker, 57076 Siegen, DE
- (74) Tönhardt, Marion, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **2 399 438 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10705295.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000981 17.02.2010
(87) WO 2010/094459 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009641
(54) • **SCHALTSCHRANK ODER RACK**
• **SWITCHGEAR CABINET OR RACK**
• **ARMOIRE DE COMMANDE OU BAIE**
- (71) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) THIELMANN, Bodo, 35745 Herborn-Merkenbach, DE
HAIN, Markus, 35684 Dillenburg, DE
SCHMIDT, Volker, 57076 Siegen, DE
- (74) Tönhardt, Marion, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **2 399 439 A1***
G06K 17/00

- (25) De (26) De
(21) 10705296.1 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000982 17.02.2010
(87) WO 2010/094460 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009639
(54) • **SCHALTSCHRANK ODER RACK**
• **SWITCHGEAR CABINET OR RACK**
• **ARMOIRE DE COMMANDE OU BAIE**
- (71) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) THIELMANN, Bodo, 35745 Herborn-Merkenbach, DE

- HAIN, Markus, 35684 Dillenburg, DE
SCHMIDT, Volker, 57076 Siegen, DE
- (74) Tönhardt, Marion, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **2 399 440 A1***
G06K 17/00

- (25) De (26) De
(21) 10706510.4 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000978 17.02.2010
(87) WO 2010/094457 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009636
(54) • **SCHALTSCHRANK ODER RACK**
• **SWITCHGEAR CABINET OR RACK**
• **ARMOIRE DE COMMANDE OU BAIE**
- (71) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) THIELMANN, Bodo, 35745 Herborn-Merkenbach, DE
HAIN, Markus, 35684 Dillenburg, DE
SCHMIDT, Volker, 57076 Siegen, DE
- (74) Tönhardt, Marion, Boehmert & Boehmert P. O.B. 10 71 27, 28071 Bremen, DE

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/60**

H05K 9/00 → (51) **H01L 23/60**

H05K 13/04 → (51) **B65G 49/06**

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 59/00 → (51) **A01B 59/04**

(51) **A01B 59/04** (11) **2 399 441 A1**
A01D 41/16 **F16L 37/18**
F16L 37/16 **A01B 59/00**
B60D 1/64 **F16L 37/56**

- (25) De (26) De
(21) 10174504.0 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 30.11.2009 DE 102009056071
(54) • **Kupplung zum Verbinden von Hydraulikleitungen**
• **Coupling for combining hydraulic lines**
• **Accouplement destiné à relier des conduites hydrauliques**
- (71) CLAAS Industrietechnik GmbH, Halberstädter Strasse 15-19, 33106 Paderborn, DE
- (72) Fedde, Thomas, 33129, Delbrück, DE

(51) **A01B 59/04** (11) **2 399 442 A1**
B60D 1/02 **B60D 1/28**

- (25) It (26) En
(21) 11155697.3 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 IT B020100409
(54) • **Zugstange mit einem Stift mit automatischer Kopplung**
• **A tow bar having a pin with automatic coupling**
• **Barre de remorquage dotée d'une broche avec couplage automatique**
- (71) CBM S.p.A., Via Gazzotti, 284, 41100 Modena, IT
- (72) Cornia, Enrico Maria, 41100, Modena (MO), IT
- (74) Provvisionato, Paolo, Provvisionato & Co S. r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

(51) **A01C 7/08** (11) **2 399 443 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11170525.7 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 821388
(54) • **Verteilerkanalanordnung für eine landwirtschaftliche Sämaschine**
• **Distribution manifold assembly for an agricultural seeder**
• **Ensemble collecteur de distribution pour semoir agricole**
- (71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Olson, Jay H, Leclair, IA Iowa 52753, US
Petersen, Brian T, Davenport, IA Iowa 52806, US
Riewerts, Paul R, Port Byron, IL Illinois 61275, US
- (74) Reichert, Christian, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01C 7/08** (11) **2 399 444 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11170529.9 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 821458
(54) • **Krümmter und Verteilerkanalanordnung**
• **A manifold and distribution manifold assembly**
• **Collecteur et ensemble de collecteur de distribution**
- (71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Petersen, Brian T, Davenport, IA Iowa 52806, US
Mariman, Nathan A, Geneseo, IL Illinois 61254, US
Olson, Jay H, Leclair, IA Iowa 52753, US
- (74) Reichert, Christian, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 41/14** (11) **2 399 445 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11163152.9 (22) 20.04.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 DE 102010017502

- (54) • *Messerbalken*
• *Cutter bar*
• *Barre porte-lame*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen
GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harse-
winkel, DE

(72) Bürmann, Dominik, 33415, Verl, DE
Liedmeier, Stefan, D-49479 Ibbenbüren, DE

A01D 41/16 → (51) **A01B 59/04**

(51) **A01D 78/10** (11) **2 399 446 A1**

(25) De (26) De
(21) 10009265.9 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 23.06.2010 DE 102010024833

- (54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Haymaking machine*
• *Machine de fenaïson*

(71) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2,
88348 Bad Saulgau, DE

(72) Geng, Manfred, 88348 Bad Saulgau, DE

(51) **A01D 90/10** (11) **2 399 447 A2**
A01F 15/07 **A01F 15/08**

(25) De (26) De
(21) 11003474.1 (22) 28.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 102010024754

- (54) • *Verfahren zur Aufbereitung, Konditionie-
rung, Abpackung und/oder Lagerung von*
Material
• *Method for preparing, conditioning,*
packaging and/or storing material
• *Procédé de préparation, de conditionne-*
ment, d'emballage et/ou de stockage de
matériaux

(71) Unseld, Siegfried, Herwigstrasse 24, 89129
Langenau, DE

(72) Unseld, Siegfried, 89129 Langenau, DE

(74) Dziejwior, Joachim, Ensingerstrasse 21,
89073 Ulm, DE

(51) **A01F 15/07** (11) **2 399 448 A2**

(25) De (26) De
(21) 11167689.6 (22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 DE 102010030482

- (54) • *Einrichtung zur Kontrolle des Zugmittel-
verlaufs von Fördereinrichtungen*
• *Device for controlling the traction of*
conveyor devices
• *Dispositif de contrôle du déroulement*
d'agent de traction de dispositifs de
transport

(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265-8098, US

(72) Viaud, Jean, 01190 Reyssouze, FR

(74) Münch, Christian, Deere & Company Eur-
opean Office Global Intellectual Property
Services John-Deere-Straße 70, D-68163
Mannheim, DE

A01F 15/07 → (51) **A01D 90/10**

A01F 15/08 → (51) **A01D 90/10**

(51) **A01G 1/00** (11) **2 399 449 A2**
A01G 9/02

(25) De (26) De
(21) 11004878.2 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 DE 102010024555

- (54) • *Fassadenbegrünungselement und Fassa-
denbegrünungssystem*
• *Façade landscaping element and façade*
landscaping system
• *Élément pour faire pousser des plantes sur*
des façades et système pour faire pousser
des plantes sur des façades

(71) Optigrün international AG, Am Birkenstock
19, 72505 Krauchenwies-Göggingen, DE

(72) Henneberg, Martin, 88605 Messkirch, DE

(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **A01G 3/025** (11) **2 399 450 A1**
A01G 3/033 **A01G 3/053**
B27B 17/02 **B27B 17/08**

(25) Zh (26) En
(21) 10743420.1 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/070675 11.02.2010
(87) WO 2010/094239 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 CN 200910008072

11.12.2009 CN 200910260820

- (54) • *PFLANZENSCHEIDER*
• *VEGETATION TRIMMER*
• *TAILLE-HAIE*

(71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd, No.
18 Dongwang Road Industrial Park, Suzhou,
Jiangsu 215123, CN

(72) BROWN, Warren, Mount Evelyn Victoria
3796, AU
SZOMMER, Harry, Garrum Downs Victoria
3201, AU
GERHARDT, Graham, Warrandyte Victoria
3133, AU

(74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Tower North Central Merriion
Way, Leeds LS2 8PA, GB

A01G 3/033 → (51) **A01G 3/025**

A01G 3/053 → (51) **A01G 3/025**

(51) **A01G 9/02** (11) **2 399 451 A1**
A01G 9/10 **A01G 9/08**
D04H 3/07

(25) En (26) En
(21) 10167331.7 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Kombination aus einem Becher, einer Hülle*
und einem Substrat
• *Combination of a cup, an envelope and a*
substrate
• *Combinaison de coupe, enveloppe et*
substrat

(71) L.C. Maan engineering B.V., Klipperweg 21,
8102 HR Raalte, NL
Horticoop B.V., Klappolder 150, 2665 LP
Bleiswijk, NL

(72) Jansen, Andreas Willibrordus Maria, 8131
SZ, Wijhe, NL

Slingerland, Martinus Adrianus, 8131 SZ,
Wijhe, NL

(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday B.V. Henge-
losestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

A01G 9/02 → (51) **A01G 1/00**

A01G 9/08 → (51) **A01G 9/02**

A01G 9/10 → (51) **A01G 9/02**

(51) **A01H 1/00** (11) **2 399 452 A2**
C12N 15/29 **C12N 15/63**

(25) Ko (26) En
(21) 10743984.6 (22) 23.02.2010

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

(86) KR 2010/001111 23.02.2010

(87) WO 2010/095909 2010/34 26.08.2010

(88) 09.12.2010

(30) 23.02.2009 KR 20090014882

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
PFLANZEN MIT VERBESSERTER ODER
UNTERDRÜCKTER BLAULICHTERKEN-
NUNG
• *METHOD FOR PRODUCING PLANTS WITH*
IMPROVED OR SUPPRESSED BLUE LIGHT
RECOGNITION CAPABILITIES
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES VÉGÉ-*
TAUX AYANT DES CAPACITÉS AMÉLIO-
RÉES DE RECONNAISSANCE DE LA
LUMIÈRE BLEUE OU DONT CES CAPACI-
TÉS SONT SUPPRIMÉES

(71) Postech Academy-industry Foundation,
Pohang University of Science and Technol-
ogy San 31, Hyoja-dong Nam-gu Pohang-si,
Gyeongsangbuk-do 790-784, KR

(72) NAM, Hong Gil, Pohang-si Gyeongbuk 790-
751, KR

KIM, Hyo Jung, Pohang-si Gyeongbuk 790-
784, KR

JUNG, Soo Young, Uiwang-si Gyeonggi-do
437-770, KR

LEE, Dong Hee, Busan 614-790, KR

HONG, Sung Hyun, Pohang-si Gyeongbuk
790-330, KR

CHOI, Hyunmo, Jecheon-si Chungbuk 390-
080, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

A01H 1/00 → (51) **C07K 14/415**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/00** (11) **2 399 453 A1**

(25) De (26) De
(21) 11004219.9 (22) 21.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 DE 102010024773

- (54) • *Tierunterkunft, insbesondere Kälberiglu für*
ein Kalb

• *Animal housing, in particular calf hutch for*
a calf

• *Abri pour animaux, notamment igloo à*
veaux pour un veau

(71) Suevia Haiges GmbH, Max-Eyth-Strasse 3,
74366 Kirchheim/Neckar, DE

(72) Wagner, Gilles, 9175 Niederfeulen, LU

(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174
Stuttgart, DE

A01K 1/03 → (51) **B08B 15/02****A01K 63/04** → (51) **B01F 5/06****A01K 67/027** → (51) **C12N 15/85**(51) **A01K 89/015** (11) **2 399 454 A2**

(25) En (26) En

(21) 11168337.1 (22) 01.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 JP 2010145183

(54) • *Angelrolle*• *Fishing reel*• *Moulinet de pêche*(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku,
Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Kuriyama, Hiroaki, Osaka, 590-8577, JP

(72) Hirayama, Hirokazu, Osaka, 590-8577, JP

(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

(51) **A01K 89/027** (11) **2 399 455 A2**

(25) En (26) En

(21) 11168338.9 (22) 01.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010142226

(54) • *Einwegkupplung für eine Angelrolle*• *One-way clutch for fishing reel*• *Embrayage unilatéral pour moulinet de pêche*(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku,
Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Hayashi, Kentaro, Osaka, Osaka 590-8577, JP

(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

(51) **A01M 1/14** (11) **2 399 456 A1**

(25) De (26) De

(21) 11005036.6 (22) 21.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 102010024710

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bekämpfung von Insekten*• *Method and device for combating insects*• *Dispositif et procédé de lutte contre les insectes*

(71) Reckhaus AG, Bündstrasse 11, 9053 Teufen, CH

(72) Reckhaus, Hans-Dietrich, 9053 Teufen, CH

(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **A01N 1/02** (11) **2 399 457 A1**

(25) De (26) De

(21) 10167351.5 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Zahnbank*• *Tooth bank*• *Banque dentaire*

(71) Nolte, Dirk, Krallinger Weg 12, 82061 Neuried, DE

(72) Nolte, Dirk, 82061 Neuried, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

A01N 25/10 → (51) **A01N 25/34**(51) **A01N 25/34** (11) **2 399 458 A2****A01N 25/10****A01N 39/02****A01N 53/00****F16L 57/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11171186.7 (22) 23.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 FR 1054995

(54) • *Flexible Schutzbarriere*• *Flexible protective barrier*• *Barrière de protection souple*

(71) Berkem Développement, 115 Rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(72) Fahy, Olivier, 24100 Lembras, FR

(72) Messaoudi, Daouia, 69800 Saint-Priest, FR

(74) Coquel, Jean-Marc, Schmit Chretien SAS

111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

A01N 39/02 → (51) **A01N 25/34****A01N 53/00** → (51) **A01N 25/34**(51) **A21B 1/04** (11) **2 399 459 A2****F24B 1/22**

(25) De (26) De

(21) 11170798.0 (22) 21.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 DE 102010017507

(54) • *Holzbäckofen*• *Wood baking oven*• *Four à bois*

(71) Ramster, Vanessa, Flurstraße 1, 66957 Vinningen, DE

(72) Ramster, Vanessa, 66957 Vinningen, DE

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **A21B 7/00** (11) **2 399 460 A1**

(25) De (26) De

(21) 11171759.1 (22) 28.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 DE 102010030606

(54) • *Beschickungseinrichtung, Backvorrichtung und Backverfahren*• *Charging device, baking device and baking method*• *Dispositif d'alimentation, dispositif de cuisson et procédé de cuisson*

(71) GSF Gesellschaft für System- und Förder-technik mbH, 30 Hoyerswerdaer Strasse, 02994 Bernsdorf, DE

(72) Tönnigs, Bodo, 09638 Lichtenberg, DE

(72) Tönnigs, Sven, 09638 Lichtenberg, DE

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

(51) **A22C 7/00** (11) **2 399 461 A1**

(25) It (26) En

(21) 11169367.7 (22) 09.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 IT RE20100053

(54) • *Modulare Gruppe zum Formen und Kochen von Fleischprodukten*• *A modular group for forming and cooking meat products*• *Groupe modulaire pour former et cuire des produits à base de viande*

(71) Fava Giorgio Axel S.r.l., 19/A, Via Cerati, 43126 Parma (PR), IT

(72) Fava, Antonio, 43126 Parma, IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42121 Reggio Emilia, IT

(51) **A23L 1/16** (11) **2 399 462 A1****A23L 1/162**

(25) Ja (26) En

(21) 09840292.8 (22) 25.09.2009

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

(86) JP 2009/004851 25.09.2009

(87) WO 2010/095185 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009037077

(54) • *UNGEKOCHTE NUDELBUDEL FÜR NUDELSCHNELLGERICHTE*• *BUNDLED UNCOOKED NOODLES FOR INSTANT NOODLES*• *NOUILLES CRUES EN FAISCEAU POUR NOUILLES INSTANTANÉES*

(71) Nissin Foods Holdings Co., Ltd., 1-1, Nishinakajima 4-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8524, JP

(72) YOSHIDA, Kunihiko, Osaka 532-8524, JP

(72) MIYAZAKI, Yoshifumi, Osaka 532-8524, JP

(72) TANAKA, Mitsuru, Osaka 532-8524, JP

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A23L 1/162 → (51) **A23L 1/16**(51) **A23L 1/30** (11) **2 399 463 A1****A61K 31/56**

(25) Es (26) En

(21) 10743456.5 (22) 29.01.2010

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

(86) IB 2010/050414 29.01.2010

(87) WO 2010/095067 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 CL 4092009

(54) • *DISPERSION VON PHYTOSTEROLEN*• *DISPERSION OF PHYTOSTEROLS*• *DISPERSION DE PHYTOSTÉROLS*

(71) Harting Glade, Thomas Francis, El Quisco 3140 Las Condes, Santiago 7550017, CL

(72) Fuenzalida Diaz, Miguel Angel, El Quisco 3140 Las Condes, Santiago 7550017, CL

(72) Markovits Rojas, Alejandro, El Quisco 3140 Las Condes, Santiago 7550017, CL

(72) Harting Glade, Thomas Francis, Santiago 7550017, CL

(72) Fuenzalida Diaz, Miguel Angel, Santiago 7550017, CL

(72) Markovits Rojas, Alejandro, Santiago 7550017, CL

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A23L 3/00** (11) **2 399 464 A1****A23L 3/01****A23L 3/18**

- A23L 3/26**
- (25) De (26) De
(21) 10167403.4 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Schutzwirkung elektromagnetischer Strahlung auf pflanzliche Produkte*
• *Protective effect of electromagnetic radiation on plant products*
• *Action de protection d'un rayonnement électromagnétique sur des phyto-produits*
- (71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
(72) Abivardi, Cyrus, 8006, Zürich, CH
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A23L 3/01 → (51) **A23L 3/00**

A23L 3/18 → (51) **A23L 3/00**

A23L 3/26 → (51) **A23L 3/00**

- (51) **A24C 5/34** (11) **2 399 465 A1**
(25) De (26) De
(21) 10166654.3 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Entnahme von stabförmigen Artikeln der Tabak verarbeitenden Industrie aus einem Massenstrom*
• *Removal of rod-shaped articles from the tobacco processing industry from a volume flow*
• *Extraction d'articles de l'industrie de traitement du tabac en forme de tiges d'un flux de matière*
- (71) Hauni LNI Electronics S.A., Pont du Centenaire 109 B, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Schmid-Dörnte, Jürgen, 48346 Ostbevern, DE
(74) Métral-Boffod, Sandrine, 74320 Sevrier, FR
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

- (51) **A24C 5/47** (11) **2 399 466 A1**
B26D 1/62 **B26D 7/26**
(25) De (26) De
(21) 11170162.9 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 DE 102010030349
(54) • *Fördertrommel der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Transport drum for the tobacco processing industry*
• *Tambour de transport de l'industrie de traitement du tabac*
- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Pawelko, Karl-Heinz, 21436 Marschacht, DE
Hinz, Katharina, 21465 Reinbek, DE
Meyer, Joachim, 21447 Handorf, DE
Deppe, Oliver, 22111 Hamburg, DE
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24F 47/00 → (51) **A61M 11/04**

A24F 47/00 → (51) **A61M 15/06**

- (51) **A41D 1/00** (11) **2 399 467 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743731.1 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052232 15.02.2010
(87) WO 2010/095605 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009037029
06.11.2009 JP 2009254507
- (54) • *STOFFTEIL UND AUS MEHREREN STOFFTEILEN ZUSAMMENGESETZTES STOFFPRODUKT*
• *PIECE OF CLOTH AND CLOTH PRODUCT CONSISTING OF A LARGE NUMBER OF PIECES OF CLOTH*
• *MORCEAU DE TISSU ET PRODUIT DE TISSU COMPRENANT UN GRAND NOMBRE DE MORCEAUX DE TISSU*
- (71) Builmatel Co., Ltd., 7-5, NihonbashiKayabacho 1-chome Chuou-ku, Tokyo 103-0025, JP
(72) Lee Jungeun, Hachioji-shi Tokyo 192-0394, JP
(74) Westendorp | Sommer, Uhlandstraße 2, 80336 München, DE

- (51) **A41D 13/00** (11) **2 399 468 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179184.4 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.12.2004 US 5526
(54) • *Rucksackweste*
• *Garment backpack*
• *Sac a dos vetement*
- (71) MVC IP Holdings LLC, C/o NRAI 160 Greentree Drive Suite 101, Dover DE 19904, US
(72) Hood, Tony, Vernon Hills, IL Illinois 60061, US
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK
(62) 05853024.7 / 1 819 245

- (51) **A41D 13/00** (11) **2 399 469 A2**
(25) En (26) En
(21) 11179186.9 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.12.2004 US 5526
(54) • *Rucksackweste*
• *Vest-like backpack garment*
• *Gilet avec un sac a dos*
- (71) MVC IP Holdings LLC, C/o NRAI 160 Greentree Drive Suite 101, Dover DE 19904, US
(72) Hood, Tony, Vernon Hills, IL Illinois 60061, US
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK
(62) 05853024.7 / 1 819 245

- (51) **A41D 13/002** (11) **2 399 470 A1**
A41D 13/05
(25) It (26) En
(21) 11171492.9 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 IT VR20100130
(54) • *Schutzeinheit und Kleidungsstück mit dieser Schutzeinheit*
• *Protection device and wearable article including said protection device*

- *Pièce de protection et habit avec cette pièce de protection*
- (71) Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena VI, IT
(72) Gatto, Franco, 36060 Molvena, Vicenza, IT
(74) Manfrin, Marta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Stradone San Fermo 21 sc. B, 37121 Verona (VR), IT

A41D 13/05 → (51) **A41D 13/002**

A41D 19/00 → (51) **B07C 5/34**

A41D 19/00 → (51) **B29C 41/00**

- (51) **A41D 19/015** (11) **2 399 471 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170699.0 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 TW 099120371
(54) • *Lichtemittierender Handschuh*
• *Light emitting glove*
• *Gant électroluminescent*
- (71) Tex-Ray Industrial Co., Ltd., 6F., No. 426 Linsen N. Rd., Taipei City, TW
King's Metal Fiber Technologies Co., Ltd., 8F. N°. 426, Linsen N. Rd., Taipei City, TW
(72) Lee, James, Taipei City, TW
Huang, Hong-Hsu, Taipei City, TW
Kang, Chi-Shu, Taipei City, TW
Su, I-Chen, Taipei City, TW
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A41D 19/015 → (51) **B29C 41/00**

- (51) **A42B 3/14** (11) **2 399 472 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167497.6 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Selbsteinstellendes Rückhaltesystem für einen Helm*
• *A self-adjusting retention system for a helmet*
• *Système de rétention auto-réglable pour casque*
- (71) Lazer Sport NV, Amerikalei 200, 2000 Antwerpen, BE
(72) Van Waes, Sean, 2000, Antwerpen, BE
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **A42B 3/14** (11) **2 399 473 A2**
A42B 3/32 **A42C 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 11007299.8 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.10.2007 GB 0720441
16.07.2008 GB 0812963
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Schutzhelms*
• *A method of manufacturing a safety helmet*
• *Procédé de fabrication d'un casque de protection*
- (71) Centurion Safety Products Limited, 21 Howlett Way Fison Way Industrial Estate Thetford, Norfolk IP24 1HZ, GB
(72) Forrest, Jacques, William, Thetford Norfolk IP24 1HZ, GB

- Rose, Gary, Martin, Shoeburyness Essex
SS3 9QP, GB
Garcin, Christopher, Bryson, London N8
9LA, GB
Anns, Peter, Lawrence, Thetford Norfolk
IP24 1 HZ, GB
(74) Harrison, Paul Richard, Novagraaf Norwich
Limited 12 Meridian Way, Meridian Business
Park Norwich NR7 0TA, GB
(62) 08839938.1 / 2 207 446

A42B 3/32 → (51) **A42B 3/14****A42C 2/00** → (51) **A42B 3/14**

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 399 474 A1**
A43C 1/06
(25) Ja (26) En
(21) 10789396.8 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/059658 08.06.2010
(87) WO 2010/147021 2010/51 23.12.2010
(30) 17.06.2009 JP 2009144567
(54) • *SCHUH*
• *SHOE*
• *CHAUSSURE*
(71) Kabushiki Kaisha Kurebu, 999-10 Oaza-
Tsuchitaru Yuzawa-machi, Minami-Uonuma-
gun, Niigata 949-6103, JP
(72) KISHINO, Etsuo, Minami-Uonuma-gun Nii-
gata 949-6103, JP
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

A43B 7/14 → (51) **A43B 7/16**

- (51) **A43B 7/16** (11) **2 399 475 A2**
A43B 7/14 **A43B 13/14**
A43B 23/22
(25) En (26) En
(21) 10190241.9 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 US 822596
(54) • *Schuhwerk mit Kippsohle*
• *Footwear with Rocker Sole*
• *Chaussure dotée d'une semelle à bascule*
(71) C & J Clark International Limited, 40 High
Street, Street, Somerset BA16 0EQ, GB
(72) Byrne, Richard, Marlboro, MA 01752, US
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett &
Perkins, Halton House 20/23 Holborn, Lon-
don EC1N 2JD, GB

A43B 13/14 → (51) **A43B 7/16****A43B 23/22** → (51) **A43B 7/16****A43C 1/06** → (51) **A43B 5/04**

- (51) **A44B 11/25** (11) **2 399 476 A1**
B60R 22/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 11005076.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 FR 1055020
(54) • *Greifvorrichtung für einen Sicherheitsgurt-
verschluss eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for handling a bolt of an automobile
seatbelt*

- *Dispositif de préhension d'un pêne de
ceinture de sécurité d'un véhicule auto-
mobile*
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) Cabrie, Dominique M., 78000 Versailles, FR
Francisco, Paulo M., 78470 Saint Remy les
Chevreuse, FR
Hodiesne, Thierry M., 28410 Boutigny
Prouais, FR

(51) **A44B 11/25** (11) **2 399 477 A1**
B60R 22/48

- (25) En (26) En
(21) 11171535.5 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 GB 1010782
(54) • *Sitzgurtschnallenanordnung*
• *Seatbelt buckle assembly*
• *Ensemble de boucle de ceinture de sécurité*
(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.,
Cranfield Technology Park Moulsoe Road,
Cranfield Bedfordshire MK43 0DB, GB
(72) Mitchell, Simon, Cranfield, Bedfordshire
MK430DB, GB

(51) **A44B 19/26** (11) **2 399 478 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11182644.2 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 01.09.2006 AU 2006904773
(54) • *Originalitäts-sicherungsanordnung*
• *Tamper evident device*
• *Dispositif d'inviolabilité*
(71) Harcor Security Seals Pty Limited, Unit 3/1
Skyline Place, Frenchs Forest, NSW 2086,
AU
(72) Bortz, Gary, North Ryde, New South Wales
2113, AU
(74) Crease, Devanand John, Keltie LLP Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB
(62) 07719165.8 / 2 063 733

A45C 1/04 → (51) **A45C 13/10**

- (51) **A45C 1/12** (11) **2 399 479 A1**
(25) Es (26) En
(21) 11380025.4 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 ES 201030664
(54) • *Geldkassette*
• *Money box*
• *Boîte pour l'argent*
(71) Caja de ahorros de murcia, Avenida Gran Via
Escultor Salcillo, 23, 30005 Murcia, ES
(72) Ros Lucas, Federico, 30005 Murcia, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A45C 7/00 → (51) **A45C 13/10**

- (51) **A45C 13/10** (11) **2 399 480 A1**
A45C 1/04 **A45C 7/00**
A45F 5/02 A45F 3/00
A45F 5/00
(25) En (26) En
(21) 11171048.9 (22) 22.06.2011

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

BA ME

- (30) 23.06.2010 IT VA20100048
(54) • *Konfigurierbare Geldbörse zum Tragen um
ein Bein, an einem Gürtel oder zum Hängen
an einem Schultergurt*
• *Configurable purse to be worn around a
leg, sustained at a waist belt or hanging
from a shoulder strap*
• *Sac adaptable pour être porté autour de la
jambe, au ceinturon ou pendant d'une
bandoulière*
(71) Verrini, Paolo Giampiero, Via Garibaldi, 27,
21010 Arsago Seprio (VA), IT
(72) Verrini, Paolo Giampiero, 21010 Arsago
Seprio (VA), IT
(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123
Milano, IT

(51) **A45D 2/00** (11) **2 399 481 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11305795.4 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 FR 1055120
(54) • *Haarpflegegerät mit Klemmbacken*
• *Hairdressing appliance with jaws*
• *Appareil de coiffure à machoires*
(71) SEB S.A., Les 4 M - Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) Chambon, Vincent, 69510 Soucieu-en-Jarret,
FR
Fereyre, Régis, 42410 Chavanay, FR
Simond, Bénédicte, 74150 Marcellaz-Alba-
nais, FR
Legrain, Marc, 01390 Civrieux-en-Dombes,
FR
(74) Guéry-Jacques, Géraldine, SEB Développe-
ment Service Propriété Industrielle Les 4 M -
Chemin du Petit Bois - B.P. 172, 69134
Ecully Cedex, FR

(51) **A45D 20/12** (11) **2 399 482 A2**

- (25) De (26) De
(21) 11169906.2 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010030397
(54) • *Haartrockner*
• *Hairdryer*
• *Sèche-cheveux*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Jirjis, Frank, 81371 München, DE

(51) **A45F 3/08** (11) **2 399 483 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11005089.5 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 102010024947
(54) • *Rucksack*
• *Rucksack*
• *Sac à dos*
(71) Salewa Sportgeräte GmbH, Saturnstr. 63,
85609 Aschheim, DE
(72) Rosenkreuz, Stefan, 81379 München, DE

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

(51) **A46D 1/04** (11) **2 399 484 A1**
A46D 1/05

(25) En (26) En
(21) 11181110.5 (22) 12.03.2008

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

(30) 13.03.2007 KR 20070024440

(54) • *Verfahren zur formen von büsten mit spitzen enden*
• *Processing method for taper of needle-shaped bristle enhanced throughput*
• *Procédé de fabrication de poils de brosse pointus*

(71) Best Whasung Co., Ltd., 995-1, Sangjisuk-ri, Gyoha-Myun, Paju, Gyunggi-do 413-836, KR
Kwon, Young-jun, 4-7 Yadang-ri, Gyoha-Myun, Paju, Gyunggi-do 413-835, KR
Kwon, Sung-wook, 201-7, Heukseok 1-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-861, KR
Kwon, Sung-hwan, 201-7 Heukseok 1-dong, Dongjak-gu, 156-861 Seoul, KR

(72) Kwon, Young-jun, 413-835 Gyunggi-do, KR
Kwon, Sung-wook, 156-861 Seoul, KR
Kwon, Sung-hwan, 156-861 Seoul, KR

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwältin Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(62) 08723424.1 / 2 117 379

A46D 1/05 → (51) **A46D 1/04**

(51) **A47B 13/08** (11) **2 399 485 A1**
A47B 96/20 **B27D 5/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11305791.3 (22) 22.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 FR 1055096

(54) • *Perfektionierung von Platten, insbesondere für Büromöbel*
• *PAnel improvement, in particular for office furnishings*
• *Perfectionnement aux plateaux, en particulier pour mobilier de bureau*

(71) Haworth, Lieu-dit Les Landes des Roussais, 85600 Saint-Hilaire de Loulay, FR

(72) Guerin, Jean-Pierre, 85600 Saint-Georges de Montaigu, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, Cabinet Harle et Phelip 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

A47B 91/00 → (51) **A47B 91/02**

(51) **A47B 91/02** (11) **2 399 486 A1**
F16B 12/40 **F16B 12/44**
A47B 91/00

(25) De (26) De
(21) 11167010.5 (22) 22.05.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 202010005701 U

(54) • *Eckverbinder mit Standfuß*
• *Corner connector with base*
• *Connecteur d'angle doté d'un pied de support*

(71) Fritz Berger GmbH, Fritz-Berger-Straße 1, 92318 Neumarkt, DE

(72) Haas, Wolfgang, 53804, Much, DE

(74) Vonnemann, Gerhard, Vonnemann, Kloiber & Kollegen Edisonstrasse 2, 87437 Kempten, DE

A47B 96/20 → (51) **A47B 13/08**

A47B 96/20 → (51) **E06B 3/70**

(51) **A47F 3/04** (11) **2 399 487 A1**

(25) It (26) En
(21) 10425217.6 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Warentheke mit Kühlung*
• *Refrigerated display Table*
• *Etal réfrigéré*

(71) Epta S.p.A., Via Mecenate, 86, 20138 Milano, IT

(72) Giomo, Giuseppe, 45100 Rovigo, IT

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

(51) **A47F 5/11** (11) **2 399 488 A1**

(25) De (26) De
(21) 10167594.0 (22) 28.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Transportabler Verkaufsaufsteller*
• *Transportable display package*
• *Présentoir transportable*

(71) STI-Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Strasse 1, 36341 Lauterbach, DE

(72) McGrgady, John, Minster on Sea, Sheerness, Kent ME12 2JN, GB

(74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

(51) **A47F 5/11** (11) **2 399 489 A1**

(25) De (26) De
(21) 11157170.9 (22) 07.03.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 EP 10167594

(54) • *Transportabler Verkaufsaufsteller*
• *Transportable display package*
• *Présentoir transportable*

(71) STI-Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Strasse 1, 36341 Lauterbach, DE

(72) McGrgady, John, Minster on Sea, Sheerness, Kent ME12 2JN, GB

(74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

(51) **A47H 27/00** (11) **2 399 490 A2**

(25) De (26) De
(21) 11164248.4 (22) 29.04.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 DE 102010030577

(54) • *Blumenkasten-Halte-Vorrichtung*
• *Flower box holding device*
• *Dispositif de retenue de bac à fleurs*

(71) Geobra Brandstätter GmbH & Co. KG, Brandstätterstrasse 2-10, D-90513 Zirndorf, DE

(72) Brandstätter, Conny, 90768, Fürth, DE

(74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A47J 17/02** (11) **2 399 491 A1**

(25) Pt (26) En
(21) 10743345.0 (22) 12.02.2010

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

(86) BR 2010/000025 12.02.2010

(87) WO 2010/094095 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 BR MU8900170 U

(54) • *IN EINE KOMPAKTIERUNGSANORDNUNG EINGESETZTE EINHEIT FÜR EINE MANUELLE KNOBLAUCHPRESSE*
• *ARRANGEMENT INSERTED INTO A COMPACTING ASSEMBLY USED IN A MANUAL GARLIC PRESS*
• *AGENCEMENT INTRODUIT DANS UN ENSEMBLE DE COMPRESSION TROUVANT UNE APPLICATION DANS UN BROYEUR MANUEL DE GOUSSES D'AIL*

(71) Troccoli, Edson, Alameda Ambar 114 - Alphaville, Santana de Parnaiba - SP, BR

(72) Troccoli, Edson, Santana de Parnaiba - SP, BR

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **A47J 17/02** (11) **2 399 492 A1**
A47J 43/25

(25) Hu (26) En
(21) 11462007.3 (22) 02.05.2011

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

BA ME

(54) • *Vielseitiges Küchen-Utensil*
• *Multiple kitchen utensil*
• *Ustensile de cuisine multiple*

(71) Erdei, József Tibor, Rizling u. 3., 4002 Debrecen, HU

(72) Erdei, József Tibor, 4002 Debrecen, HU

(74) Jakabné Molnar, Judit, S.B.G. & K. Patent and Law Offices Andrassy ut 113., 1062 Budapest, HU

(51) **A47J 27/21** (11) **2 399 493 A1**
A47J 31/20

(25) En (26) En
(21) 10167256.6 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Teemaschine auf Keramikbasis mit Adapteranordnung zum Ausgleich von Unregelmäßigkeiten der Keramikherstellung*
• *Ceramic based tea machine with adapting arrangement to compensate ceramic manufacturing irregularities*
• *Machine à thé en céramique avec agencement d'adaptation pour compenser les irrégularités de fabrication de la céramique*

(71) Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S., Gebze Organize Sanayi Bölgesi No. 602 Gebze, 41480 Kocaeli, TR

(72) Tahincioglu, Besim, 41480, Kocaeli, TR

(74) Seving, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

A47J 31/20 → (51) **A47J 27/21**

A47J 43/25 → (51) **A47J 17/02**

- (51) **A47K 3/28** (11) **2 399 494 A1**
B05B 7/04 **B05B 7/08**
A61H 9/00 **A61H 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 11171084.4 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 JP 2010142414
18.05.2011 JP 2011111250
(54) • *Wasserausgabevorrichtung*
• *Water discharge apparatus*
• *Appareil d'évacuation d'eau*
(71) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome, Kokur-
akita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601,
JP
(72) Ukigai, Kiyotake, Kitakyushu-shi, Fukuoka
802-8601, JP
Sato, Minoru, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-
8601, JP
Nagata, Katsuya, Kitakyushu-shi, Fukuoka
802-8601, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A47K 3/30** (11) **2 399 495 A1**
(25) It (26) En
(21) 11171113.1 (22) 22.06.2011

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

BA ME

- (30) 22.06.2010 IT B020100400
(54) • *Abdeckungsstruktur für eine Duschkabine*
• *Covering structure for a shower box*
• *Structure de couverture pour boîte d'arro-
sage*
(71) TEUCO GUZZINI S.p.A., Via Virgilio Guzzini,
2, Montelupone, IT
(72) Guzzini, Mauro, 62019 Recanati, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A47K 10/48** (11) **2 399 496 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840356.1 (22) 20.02.2009

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

- (86) JP 2009/053081 20.02.2009
(87) WO 2010/095250 2010/34 26.08.2010
(54) • *HANDTROCKNER*

• *HAND DRYER*
• *SECHE-MAINS*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) KIKUCHI, Hitoshi, Tokyo 100-8310, JP
MATSUURA, Fumikazu, Tokyo 100-8310, JP
KAMEISHI, Keiji, Tokyo 100-8310, JP
SAWABE, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
FUKAYA, Yoshihiro, Tokyo 100-8310, JP
(74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

- (51) **A47K 10/48** (11) **2 399 497 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840357.9 (22) 20.02.2009

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

- (86) JP 2009/053082 20.02.2009
(87) WO 2010/095251 2010/34 26.08.2010
(54) • *HANDTROCKNER*
• *HAND DRYER*

• *SÈCHE-MAINS*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) KIKUCHI, Hitoshi, Tokyo 100-8310, JP
MATSUURA, Fumikazu, Tokyo 100-8310, JP
KAMEISHI, Keiji, Tokyo 100-8310, JP
SAWABE, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
FUKAYA, Yoshihiro, Tokyo 100-8310, JP
(74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

- (51) **A47L 9/20** (11) **2 399 498 A1**
B01D 50/00 **B01D 29/90**
B01D 46/00

- (25) En (26) En
(21) 10166862.2 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zur Reinigung einer Flüssigkeit*
• *Device for purifying a fluid*
• *Dispositif de purification d'un fluide*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) van der Kooi, Johannes T., 5600 AE,
Eindhoven, NL
Voorhorst, Fokke R., 5600 AE, Eindhoven,
NL
Salomons, Maiza, G, 5600 AE, Eindhoven,
NL
Jousma, Hendrik, R, 5600 AE, Eindhoven,
NL
Kleine-Doepke, Bastian Cornelis, 5600 AE,
Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, NL

A47L 15/00 → (51) **A47L 15/44**

- (51) **A47L 15/23** (11) **2 399 499 A1**
(25) En (26) En
(21) 10006451.8 (22) 22.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Wascharmanordnung für eine Geschirr-
spülmaschine*
• *Wash arm arrangement for a dishwasher*
• *Ensemble de montage d'un bras d'arro-
sage pour lave-vaisselle*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
(72) Haegermarck, Anders, 14263 Trångsund, SE
Olson, Niklas, 11246 Stockholm, SE
Förster, Sarah, 11861 Stockholm, SE
(74) Bodin, Henrik, AB Electrolux Group Intellec-
tual Property, 105 45 Stockholm, SE

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 399 500 A2**
(25) De (26) De
(21) 11166734.1 (22) 19.05.2011

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

BA ME

- (30) 31.05.2010 DE 102010029535
(54) • *Geschirrspülmaschine mit einer Glas-
schutzeinrichtung*
• *Dishwasher with a glass protection device*
• *Lave-vaisselle doté d'un dispositif de
protection du verre*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

- (72) Jerg, Helmut, 89537, Giengen, DE
Rosenbauer, Michael Georg, 86756, Reim-
lingen, DE
Wachinger, Thomas, 85250, Altomünster,
DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 399 501 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11180394.6 (22) 15.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 17.09.2004 KR 20040074477
17.09.2004 KR 20040074632
22.09.2004 KR 20040075929
22.09.2004 KR 20040075850

- (54) • *Geschirrspülersumpf*
• *Dishwasher sump*
• *Puisard de lave-vaisselle*

- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) Choi, Seung Bong, 641-837 Gyeongsang-
nam-do, KR

- Yoon, Sangheon, 423-761 Gyeonggi-do, KR
Park, Nungseo, 143-190 Seoul, KR

- Cho, Hung Myong, 621-8 84 Gyeongsang-
nam-do, KR

- Han, Dae Yeong, 157-763 Seoul, KR
Ahn, Byung Hwan, 621-754 Gyeongsang-
nam-do, KR

- Kim, Hyeokdeok, 641-775 Gyeongsangnam-
do, KR

- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81675 München, DE

- (62) 05808756.0 / 1 788 922

A47L 15/42 → (51) **F24C 7/08**

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 399 502 A1**
A47L 15/46 **A47L 15/00**

- (25) De (26) De
(21) 11182513.9 (22) 20.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (30) 21.08.2002 DE 10238303

- (54) • *Verfahren zum Anpassen eines Spülpro-
gramms in einer Geschirrspülmaschine
und Geschirrspülmaschine*

• *Method for adapting a rinsing program in a
dishwasher machine, and corresponding
dishwasher machine*

• *Procédé d'adaptation d'un programme de
lavage dans un lave-vaisselle et lave-
vaisselle correspondant*

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

- (72) Rosenbauer, Michael Georg, 86756 Reim-
lingen, DE

- (62) 03792398.4 / 1 531 715

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/44**

- (51) **A47L 15/48** (11) **2 399 503 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11163831.8 (22) 27.04.2011

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

BA ME

- (30) 23.06.2010 KR 20100059674
(54) • *Haushaltsgerät mit Trocknungskanal*
• *Household appliance having drying duct*
• *Appareil domestique doté d'une conduite
de séchage*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
(72) Hong, Seung Gee, Gyeonggi-do, KR
Shin, Woo Jin, Gyeonggi-do, KR
Joo, Jae Man, Gyeonggi-do, KR
Ko, Young Hwan, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 399 504 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840440.3 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/071030 17.12.2009
(87) WO 2010/095337 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035745
18.02.2009 JP 2009035744
(54) • *ENDOSKOPEINSATZVORRICHTUNG*
• *ENDOSCOPE INSERTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'ENDOSCOPE*
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MIYOSHI Hiroaki, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 399 505 A1**
A61L 17/14 **D06M 14/26**
D06M 14/28 **D06M 14/34**
D06M 15/643 **A61L 31/00**
B05D 3/04 **C08L 83/04**
(25) En (26) En
(21) 11007711.2 (22) 27.08.2002
(84) DE ES FR GB IT
(30) 28.09.2001 US 965872
(54) • *Plasmabeschichtete Nähte*
• *Plasma coates sutures*
• *Sutures de revêtement à plasma*
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Roby, Mark S., Killingworth, CT 06419, US
(74) Tanner, James Percival, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
(62) 10008371.6 / 2 255 716
02802413.1 / 1 435 829

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 399 506 A2**
A61B 1/04 **A61B 1/273**
A61B 8/12
(25) En (26) En
(21) 11171056.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 US 357703 P
13.06.2011 US 158897
(54) • *Transösophageale Echokardiografie-Kapsel*
• *Transesophageal echocardiography capsule*
• *Capsule d'échocardiogramme transösophageal*
(71) Biosense Webster (Israel), Ltd, 4 Hatnufah Street P.O. Box 275, Yokneam 20692, IL
Bar-Tal, Meir, Tabenkin 14, 32240 Haifa, IL
Schwartz, Yitzhack, 28 Hantke Street, 32240 Haifa, IL
Amit, Mati, 23 Nof-Harim Street, 44862 Zur-Yigal, IL

- (72) Bar-Tal, Meir, 32240 Haifa, IL
Schwartz, Yitzhack, 32240 Haifa, IL
Amit, Mati, 44862 Zur-Yigal, IL
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- A61B 1/00** → (51) **A61B 1/01**
A61B 1/00 → (51) **H04N 5/232**
(51) **A61B 1/01** (11) **2 399 507 A1**
A61B 18/26 **G02B 6/44**
H01S 3/067 **A61B 1/00**
(25) En (26) En
(21) 11171132.1 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 US 822027
(54) • *Fasern und Spitzen daraus zur Verwendung mit Vorrichtungen*
• *Fibers and tips thereof used with devices*
• *Fibres et leurs extrémités utilisées avec des dispositifs*
(71) Lumenis Ltd., Yokneam Industrial Park P.O. Box 240, 20692 Yokneam, IL
(72) Lewinsky, Reuven M., 36005 Israel, IL
(74) Bardo, Julian Eason, et al, Abel & Imray Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB

- A61B 1/04** → (51) **A61B 1/00**
A61B 1/04 → (51) **H04N 5/232**
(51) **A61B 1/05** (11) **2 399 508 A1**
A61B 1/07 **G06T 5/00**
G02B 23/24
(25) En (26) En
(21) 11171508.2 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 JP 2010146865
(54) • *Endoskopsystem*
• *Endoscope system*
• *Système d'endoscope*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kuroda, Osamu, Kanagawa, JP
Iida, Takayuki, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

- A61B 1/07** → (51) **A61B 1/05**
A61B 1/273 → (51) **A61B 1/00**
(51) **A61B 5/00** (11) **2 399 509 A1**
(25) De (26) De
(21) 10166854.9 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen und Überwachen von physiologischen Blutwerten*
• *Device and method for recognising and monitoring physiological blood values*
• *Dispositif et procédé de reconnaissance et de surveillance de valeurs sanguines physiologiques*

- (71) Senspec GmbH, Strandstrasse 13, 18233 Peplow, DE
(72) Kulcke, Axel, 8382 Weichselbaum, AT
(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 399 510 A2**
H02J 17/00
(25) De (26) De
(21) 11163817.7 (22) 27.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 27.04.2010 DE 102010016652
(54) • *Induktive Drehübertrager für Computertomographen mit Ripplekompensation*
• *Inductive transmitter for computer tomographs with ripple compensation*
• *Transmetteur inductif à compensation d'ondulations pour un tomodensimètre*
(71) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
(72) Zimpfer, Arno, 82291, Mammendorf, DE
Fischer, Stefan, 82256, Fürstenfeldbruck, DE
(74) Lohr, Georg, et al, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/11**
A61B 5/00 → (51) **A61B 5/1455**
A61B 5/00 → (51) **G01N 21/35**
A61B 5/00 → (51) **G01N 21/86**
(51) **A61B 5/0295** (11) **2 399 511 A1**
A61B 5/107
(25) De (26) De
(21) 11171409.3 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 DE 102010017606
(54) • *Vorrichtung zur Messung einer Änderung des Blutvolumens in einer menschlichen Extremität*
• *Device for measuring a change in blood volume in a human extremity*
• *Dispositif de mesure de la variation du volume sanguin dans une extrémité du corps humain*
(71) Gutmann MD GmbH, Wöhlerweg 9, 82538 Geretsried, DE
(72) Wolf, Jürgen, 82547 Eurasburg, DE
(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- A61B 5/0452** → (51) **A61N 1/37**
(51) **A61B 5/0478** (11) **2 399 512 A1**
(25) En (26) En
(21) 11004727.1 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 JP 2010146744
(54) • *Elektrode zur Erfassung biologischer Signale und Vorrichtung zur Erfassung biologischer Signale*
• *Biological signal detection electrode and biological signal detection apparatus*

- *Électrode de détection de signal biologique et appareil de détection de signal biologique*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Yamashita, Shiko, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

A61B 5/055 → (51) **G06T 15/08****A61B 5/107** → (51) **A61B 5/0295**

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 399 513 A1**
A61B 5/00 **G06F 19/00**
G06K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 10006537.4 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (54) • *System zur automatischen nichtinvasiven Überwachung, Detektion, Analyse, Kennzeichnung, Vorhersage oder Vorbeugung von Anfällen und Bewegungsstörungen-symptomen*
• *System for non-invasive automated monitoring, detection, analysis, characterisation, prediction or prevention of seizures and movement disorder symptoms*
• *Système pour la surveillance automatique non invasive, la détection, analyse, caractérisation, prédiction ou prévention des crises et symptômes des troubles du mouvement*
- (71) Qatar University, Qatar Science and Technology Park P.O. Box 5825, Doha, QA
Cornell University, Cornell Center for Technology Enterprise And Commercialization (CCTEC) 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
(72) Khattab, Tarner, Doha, QA
Mohamed, Amr, Doha, QA
Abu-Dayya, Adnan, Doha, QA
Uthman, Basim, Doha, QA
Streletz, Leopold, Doha, QA
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 399 514 A1**
A61B 5/00 **G06F 19/00**
- (25) FI (26) En
(21) 11170721.2 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.06.2010 FI 20105721
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Informationen zur Unterstützung von ambulantem Service*
• *Method for producing information for supporting home care service*
• *Procédé de production d'information pour soutenir des services de soins à domicile*
- (71) Vivago Oy, Melkonkatu 16A, 00210 Helsinki, FI
(72) Nikkola, Ari, 02130 Espoo, FI
Myllymäki, Marko, 01600 Vantaa, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/1455**

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 399 515 A2**
A61B 5/145 **A61B 5/1491**

A61B 5/1495

- (25) En (26) En
(21) 11180748.3 (22) 30.11.2006
(84) DE
(30) 30.11.2005 JP 2005347194
08.05.2006 JP 2006129490
(54) • *Verfahren zur nicht invasiven Messung von Glukose und Vorrichtung zur nicht invasiven Messung von Glukose*
• *Method for noninvasive measurement of glucose and apparatus for noninvasive measurement of glucose*
• *Procédé de mesure non invasive de glucose et appareil pour mesure non invasive de glucose*
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP
(72) Kanayama, Shoichi, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Khalil, Omar S., Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Jeng, Tzyy-Wen, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Yeh, Shu-Jen, Abbott Park, IL Illinois 60064-3500, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 10170622.4 / 2 243 425
06833798.9 / 1 955 653

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 399 516 A2**
A61B 5/145 **A61B 5/1495**
A61B 5/1491 **A61B 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 11180771.5 (22) 30.11.2006
(84) DE
(30) 30.11.2005 JP 2005347194
08.05.2006 JP 2006129490
(54) • *Verfahren zur nicht invasiven Messung von Glukose und Vorrichtung zur nicht invasiven Messung von Glukose*
• *Method for noninvasive measurement of glucose and apparatus for noninvasive measurement of glucose*
• *Procédé de mesure non invasive de glucose et appareil pour mesure non invasive de glucose*
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP
(72) Kanayama, Shoichi, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Khalil, Omar S., Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Jeng, Tzyy-Wen, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Yeh, Shu-Jen, Abbott Park, IL Illinois 60064-3500, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE
(62) 10170622.4 / 2 243 425
06833798.9 / 1 955 653

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 399 517 A2**
A61B 5/145 **A61B 5/1495**
A61B 5/1491 **A61B 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 11180786.3 (22) 30.11.2006
(84) DE
(30) 30.11.2005 JP 2005347194
08.05.2006 JP 2006129490
(54) • *Verfahren zur nicht invasiven Messung von Glukose und Vorrichtung zur nicht invasiven Messung von Glukose*
• *Method for noninvasive measurement of glucose and apparatus for noninvasive measurement of glucose*

- *Procédé de mesure non invasive de glucose et appareil pour mesure non invasive de glucose*

- (71) Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP
(72) Kanayama, Shoichi, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Khalil, Omar S., Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Jeng, Tzyy-Wen, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Yeh, Shu-Jen, Abbott Park, IL Illinois 60064-3500, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE
(62) 10170622.4 / 2 243 425
06833798.9 / 1 955 653

A61B 5/1491 → (51) **A61B 5/1455****A61B 5/1495** → (51) **A61B 5/1455**

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 399 518 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743571.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001054 18.02.2010
(87) WO 2010/095442 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009034969
(54) • *PUNKTIONSTRUMENT, VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER BIOLOGISCHEN PROBE UND SYSTEM ZUR MESSUNG EINER BIOLOGISCHEN PROBE*
• *PUNCTURE TOOL, DEVICE FOR MEASURING BIOLOGICAL SAMPLE AND SYSTEM FOR MEASURING BIOLOGICAL SAMPLE*
• *OUTIL DE PONCTION, DISPOSITIF DE MESURE D'ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE ET SYSTÈME DE MESURE D'ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MANABE, Kazuo, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 399 519 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170507.5 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010144089
(54) • *Vorrichtung zur Mikroporenenerzeugung und Verfahren zur Mikroporenenerzeugung*
• *Micropore forming apparatus and micropore forming method*
• *Procédé et appareil de formation de micropores*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Kikkawa, Yasuo, Hyogo, 651-0073, JP
Sato, Toshiyuki, Hyogo, 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 399 520 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170969.7 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.06.2010 JP 2010141526
(54) • *Einweg-Stechvorrichtung*
• *Disposable lancing device*
• *Dispositif de lancement jetable*
(71) Nipro Corporation, 9-3 Honjo-nishi 3-chome
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
(72) Ishikura, Kohzo, Osaka, 531-8510, JP
Uchimura, Tomohiro, Osaka, 531-8510, JP
Suzuki, Ken, Osaka, 531-8510, JP
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

A61B 6/03 → (51) **G06T 15/08**

- (51) **A61B 6/04** (11) **2 399 521 A1**
A61B 6/10
(25) En (26) En
(21) 10166926.5 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Patiententischsystem für medizinische
Anwendungen und diesbezügliche medizi-
nische Bildgebungsvorrichtung*
• *Patient table system for medical applica-
tions and associated medical imaging
device*
• *Système de table de patient pour applica-
tions médicales et dispositif d'imagerie
médicale associée*
(71) General Electric Company, a New York
Company 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US
(72) Lakshminarayanan, Ramanan, 560084,
BANGALORE, IN
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

A61B 6/10 → (51) **A61B 6/04**

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 399 522 A1**
(25) En (26) En
(21) 11169885.8 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.06.2010 IT GE20100069
(54) • *Überwachungssystem*
• *Monitoring system*
• *Système de surveillance*
(71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100
Milano, IT
(72) Cerofolini, Marino, I-52010 Subbiano (AR),
IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio
Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R
4° piano, 17100 Savona, IT

A61B 8/08 → (51) **A61B 10/00****A61B 8/12** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 10/00** (11) **2 399 523 A1**
A61B 8/08 **G01N 21/17**
(25) Ja (26) En
(21) 10743616.4 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/050801 22.01.2010
(87) WO 2010/095487 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039709

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEOBACHTUNG VON
ORGANISMEN UND VERFAHREN ZUR
ERSTELLUNG EINES ORGANISMUSTO-
MOGRAMMS*
• *ORGANISM OBSERVATION DEVICE AND
ORGANISM TOMOGRAM CREATING
METHOD*
• *DISPOSITIF D'OBSERVATION D'UN
ORGANISME ET PROCÉDÉ DE CRÉATION
D'UN TOMOGRAMME DE L'ORGANISME*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) IGARASHI Makoto, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, D-81541 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 399 524 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166951.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Medizinisches Implantat und Herstellungs-
verfahren dafür*
• *Medical implant and manufacturing
method thereof*
• *Implant médical et son procédé de fabri-
cation*
(71) Occlutech Holding AG, Vordergasse 3, 8201
Schaffhausen, CH
(72) Ottma, Rüdiger, 99441, Grossschwaben-
hausen, DE
Nielsen, Stevan, 72108, Rottenburg am
Neckar, DE
(74) KIPA, Krahbichler Intellectual Property Advi-
sors AB P.O. Box 1065, 251 10 Helsingborg,
SE

A61B 17/00 (11) **2 399 525 A1**
A61B 17/22

- (25) Ja (26) En
(21) 10743837.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052538 19.02.2010
(87) WO 2010/095712 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009038326
(54) • *INSTRUMENT ZUR THROMBUSERFAS-
SUNG IN EINEM BLUTGEFÄSS*
• *INSTRUMENT FOR CAPTURING THROM-
BUS IN BLOOD VESSEL*
• *INSTRUMENT POUR CAPTURER UN
THROMBUS DANS UN VAISSEAU SAN-
GUIN*
(71) Wellfind Co., Ltd., 574-3, Odomari Koshi-
gaya-shi, Saitama 343-0044, JP
(72) SAKAI, Nobuyuki, Kobe-shi Hyogo 650-
0046, JP
(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler
Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074
Düsseldorf, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 399 526 A1**
(25) En (26) En
(21) 11176128.4 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 09.12.2002 US 431924 P
(54) • *Septumverschlussvorrichtungen*
• *Septal closure devices*
• *Dispositifs de fermeture septale*
(71) W.L. Gore & Associates, Inc., 4250 W. Kiltie
Lane, Flagstaff AZ 86001, US

- (72) Chanduszko, Andrzej J., Weymouth, MA
02190, US
Devellian, Carol A., Topsfield, MA 01983, US
Peavey, Todd A., Cambridge, MA 02139, US
Widomski, David, Wakefield, MA 01880, US
(74) Venner, Julia Ann, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB
(62) 03787297.5 / 1 572 003

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 399 527 A1**
(25) En (26) En
(21) 11182402.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Klappenprothesen-Einsatzsystem mit rück-
läufiger/vorläufiger Näherung*
• *Prosthetic valve delivery system including
retrograde/antegrade approach*
• *Systèmes de mise en place de soupapes
prothétiques y compris par l'approche
rétrograde/antérograde*
(71) Sorin Biomedica Cardio S.r.l., Via Crescen-
tino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
Mayo Foundation for Medical Research and
Education, 200 First Street SW, Rochester,
MN 55905, US
(72) Suri, Rakesh Mark, Rochester, MN Minne-
sota 55902, US
Vallana, Franco, 10123 Torino, IT
Rolando, Giovanni, 10034 Chivasso (To), IT
Righini, Giovanni, 10034 Chivasso (To), IT
Phillips, Brent Russell, Rochester, MN Min-
nesota 55906, US
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT
(62) 07115951.1 / 2 033 581

A61B 17/08 → (51) **A61B 17/10**

- (51) **A61B 17/10** (11) **2 399 528 A1**
A61B 17/08

- (25) En (26) En
(21) 11182494.2 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 23.01.2004 US 538595 P
(54) • *Lösbar fixierbares, einteiliges, anpassbares
Magenband*
• *Releasably-securable one-piece adjustable
gastric band*
• *Bande gastrique réglable d'un seul tenant
pouvant être fixée de manière amovible*
(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA
92612, US
(72) Birk, Janel, Oxnard, CA California 93036, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 05705872.9 / 1 706 044

- (51) **A61B 17/11** (11) **2 399 529 A2**
(25) En (26) En
(21) 11169469.1 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.06.2010 KR 20100060286
(54) • *Anastomosevorrichtung mit Schlitzantrieb*
• *Slot drive type anastomosis device*
• *Dispositif d'anastomose de type com-
mande à encoche*

- (71) Triple-c Medical Corporation, N°. 904-905, Seoul Technopark, 172, Gongreung 2-dong, Nowon-gu, Seoul-si 139-743, KR
(72) Kim, Cheol Woong, 139-052 Seoul, KR
Jee, Dae Won, 130-864 Seoul, KR
Han, Gi Bong, 130-035 Seoul, KR
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 399 530 A1**
B23B 25/00 **B23B 51/00**
(25) En (26) En
(21) 11182408.2 (22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
(30) 08.08.2002 AU 2002950673
08.11.2002 AU 2002953610
(54) • Bohreinsatz
• Drill bit
• Foret de perçage
(71) SURGIBIT IP HOLDINGS PTY LIMITED, 1 Griffiths Street, Fairlight, NSW 2094, AU
(72) ELLIS, Liam, Patrick, Fairlight, New South Wales 2094, AU
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 03783839.8 / 1 528 892

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 399 531 A1**
B23B 25/00 **B23B 51/00**
(25) En (26) En
(21) 11182409.0 (22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 08.08.2002 AU 2002950673
08.11.2002 AU 2002953610
(54) • Bohreinsatz
• Drill bit
• Foret de perçage
(71) SURGIBIT IP HOLDINGS PTY LIMITED, 1 Griffiths Street, Fairlight, NSW 2094, AU
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 03783839.8 / 1 528 892

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/92**

A61B 17/22 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61B 17/64** (11) **2 399 532 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10167236.8 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • Klaue für einen externen Fixierer und Gelenk, bei dem solche Klauen benutzt werden
• Jaw for an external fixator and articulation using such jaws
• Machoire pour un fixateur externe et articulation utilisant de telles machoires
(71) Bentele, Franz, Route de Meyrin 12A, 1202 Genève, CH
(72) Bentele, Franz, 1202 Genève, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **A61B 17/86** (11) **2 399 533 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250603.5 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 822022
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Abgabe einer Medizin an einen Knochen
• Method and device for delivering medicine to bone
• Procédé et dispositif pour administrer un médicament à un os
(71) Spinal Generations, LLC, 19110 Darwin Dr. Suite C, Mokena IL 60448, US
(72) Sweeney, Patrick J., Flossmoor Illinois 60422, US
(74) Marshall, Caroline, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 17/92** (11) **2 399 534 A1**
A61B 17/16

- (25) De (26) De
(21) 10167019.8 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • Extraktionswerkzeug für das Entfernen von Knochenschrauben, insbesondere in der Orthopädie oder der Unfallchirurgie
• Extraction tool for removing bone screws, in particular in orthopaedics or accident surgery
• Outil d'extraction pour la suppression de vis d'os, notamment en orthopédie ou en traumatologie
(71) PB Swiss Tools GmbH, Bahnhofstrasse 24, 3457 Wasen im Emmental, CH
(72) Aeschlimann, Kurt, 3457, Wasen, CH
Schüpbach, Peter, 3457, Wasen, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 399 535 A1**
A61B 17/00 **A61B 18/16**

- (25) En (26) En
(21) 11179857.5 (22) 31.07.2008
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 01.08.2007 US 888418
(54) • System und Verfahren zur Neutralelektrodenüberwachung
• System and method for return electrode monitoring
• Système et procédé de surveillance d'électrode réfléchie

- (71) Tyco Healthcare Group, LP, C/o United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(72) Gregg, William N., Superior, CO 80027, US
Rick, Kyle R., Boulder, CO 80303, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 08013758.1 / 2 022 427

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 399 536 A1**
A61B 17/00 **A61B 18/16**

- (25) En (26) En
(21) 11179859.1 (22) 31.07.2008
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 01.08.2007 US 888585
(54) • System und Verfahren zur Neutralelektrodenüberwachung
• System and method for return electrode monitoring

- Système et procédé de surveillance d'électrode réfléchie
(71) Tyco Healthcare Group, LP, C/o United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(72) Gregg, William N., Superior, CO Colorado 80027, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 08013760.7 / 2 022 428

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 399 537 A1**
A61B 18/14 **A61B 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 11182150.0 (22) 04.09.2008
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 07.09.2007 US 899759
(54) • System und Verfahren zur Übertragung von kombinierten Datenströmen
• System and method for transmission of combined data stream
• Système et procédé de transmission d'un flux de données combinées
(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Jensen, Jeffrey, L., Boulder CO 80301, US
Savage, Mark, B., Grants Pass OR 97527, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 08015601.1 / 2 033 588

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 399 538 A2**
(25) En (26) En

- (21) 11170965.5 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 822024
(54) • Chirurgisches Instrument mit abtrennbarem koaxialen Gelenk
• Surgical instrument with a separable coaxial joint
• Instrument chirurgical doté d'un joint coaxial séparable
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US
(72) Mueller, Peter M., Frederick, CO, 80516, US
Evans, Allan J., Golden, CO, 80403, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61B 18/18 → (51) **A61N 5/04**

A61B 18/26 → (51) **A61B 1/01**

A61B 19/00 → (51) **A61C 19/00**

A61B 19/00 → (51) **G06T 15/08**

- (51) **A61B 19/08** (11) **2 399 539 A1**
A61G 15/10 **A61B 17/00**

- (25) De (26) De
(21) 11169475.8 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 17.06.2010 DE 102010024911
(54) • Wegwerfbare Behandlungsstuhlbedeckung im medizinischen Bereich
• Disposable treatment chair covering for medical uses
• Recouvrement de siège de traitement jetable dans le domaine médical

- (71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
(72) Hermandung, Elisabeth, 56355 Nastätten, DE
Niketic, Tatjana, 89522 Heidenheim, DE
Schimek, Gabriele, 73460 Hüttlingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **A61C 1/08** (11) **2 399 540 A2**
A61C 8/00

- (25) De (26) De
(21) 11005136.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 102010025023
(54) • *Enossales Kieferimplantat zum Einsetzen in eine in einem Kieferknochen vorbereitete Kavität und Schablone zur Einbringung der Kavität in den Kieferknochen*
• *Endosseous jaw implant for insertion in a cavity in a jaw bone and template for making the cavity in the jaw bone*
• *Implant maxillaire endo-osseux à positionner dans une cavité préparée dans le maxillaire et gabarit pour préparation de ladite cavité*
(71) Teichmann, Gernot, Rheinallee 95, 40545 Düsseldorf, DE
(72) Teichmann, Gernot, 40545 Düsseldorf, DE
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **A61C 5/08** (11) **2 399 541 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11171018.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024756
(54) • *Zahn technischer Aufbau und Verfahren zur Herstellung desselben*
• *Dental structure and method for manufacturing the same*
• *Structure dentaire et son procédé de fabrication*
(71) Hähnel, Bernd, Fliederweg 7, 83242 Reit im Winkl, DE
(72) Hähnel, Bernd, 83242 Reit im Winkl, DE
(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

A61C 8/00 → (51) **A61C 1/08**

A61C 9/00 → (51) **B01F 7/00**

(51) **A61C 13/00** (11) **2 399 542 A2**

- (25) Ja (26) En
(21) 11005210.7 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010145274
(54) • *Künstlicher Zahn mit einer geschliffenen Okklusionsfläche und Verfahren zur Bestimmung einer Schleifstelle an einem solchen künstlichen Zahn*
• *Artificial tooth with an abraded occlusal surface and method of determining an abrading portion on such an artificial tooth*

• *Dent artificielle avec une surface d'occlusion réalisée par abrasion et procédé pour déterminer une position d'abrasion sur une dent artificielle*

- (71) KABUSHIKI KAISHA SHOFU, 11, Fukuineka-mitakamatsu-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
(72) Moriyama, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
Kadobayashi, Yusei, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **2 399 543 A2**

- (25) Ja (26) En
(21) 11005211.5 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010145274
(54) • *System zur Anpassung der Okklusion*
• *Occlusal adjustment system*
• *Système d'adaptation d'une occlusion*
(71) KABUSHIKI KAISHA SHOFU, 11, Fukuineka-mitakamatsu-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
(72) Moriyama, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
Kadobayashi, Yusei, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **2 399 544 A2**

- (25) Ja (26) En
(21) 11005212.3 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010145274
(54) • *Verfahren, Programm und Vorrichtung zum Schleifen eines künstlichen Zahns*
• *Method, program and apparatus for abrading an artificial tooth*
• *Procédé, programme et appareil pour abaser une dent artificielle*

- (71) KABUSHIKI KAISHA SHOFU, 11, Fukuineka-mitakamatsu-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP

- (72) Moriyama, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
Kadobayashi, Yusei, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **2 399 545 A2**

- (25) Ja (26) En
(21) 11005213.1 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010145274
(54) • *Schleifmaschine für künstliche Zähne*
• *Machine for abrading artificial teeth*
• *Appareil d'abrasion pour des dents artificielles*

- (71) KABUSHIKI KAISHA SHOFU, 11, Fukuineka-mitakamatsu-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP

- (72) Moriyama, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
Kadobayashi, Yusei, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

A61C 17/22 → (51) **F16F 6/00**

A61C 17/34 → (51) **F16F 1/14**

(51) **A61C 19/00** (11) **2 399 546 A1**
A61B 19/00 **A61L 2/18**

- (25) De (26) De
(21) 10189952.4 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 EP 10167445
(54) • *Reinigungs- oder Pflegegerät für medizinische Instrumente*
• *Cleaning or maintenance device for medical instruments*
• *Appareil de nettoyage ou d'entretien pour instruments médicaux*
(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
(72) Pfaffinger, Nikolaus, 5120, St. Pantaleon, AT
Spieler, Christian, 5152, Michaelbeuern, AT
(74) Benda, Ralf, W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT

(51) **A61C 19/06** (11) **2 399 547 A1**

- (25) It (26) En
(21) 10425215.0 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Sicherheits-Spendevorrichtung für Substanzen zur Mundhygiene*
• *Safety dispensing device for substances for oral hygiene*
• *Dispositif d'administration sécurisée de substance pour l'hygiène buccale*
(71) OCSLabo-OralCareScienceLabo Sagl, Via Cantonale 6, 6900 Lugano, CH
(72) Marino, Elio, 20090 Segrate (MI), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A61F 2/01 → (51) **A61M 25/06**

A61F 2/02 → (51) **A61L 27/34**

(51) **A61F 2/16** (11) **2 399 548 A1**
A61L 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10743754.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052304 17.02.2010

(87) WO 2010/095628 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009038251

20.02.2009 JP 2009038252

- (54) • *WEICHE INTRAOKULARLINSE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SOFT INTRAOCULAR LENS AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE MOLLE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*

- (71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

- (72) SHOJI, Noriyuki, Tokyo 161-8525, JP

- MITOMO, Kikuo, Tokyo 161-8525, JP

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

A61F 2/16	→ (51)	G02C 7/04
(51) A61F 2/24	(11) 2 399 549 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 11005557.1	(22) 11.10.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(30) 11.10.2001 US 975750		
(54) • <i>Implantierbare Prothesevorrichtung</i> • <i>Implantable prosthetic device</i> • <i>Dispositif de prothèse implantable</i>		
(71) Edwards Lifesciences PVT, Inc., One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US		
(72) Spenser, Benjamin, D.N. Hof HaCarmel 30992, IL		
Benichou, Netanel, D.N. Hof HaCarmel 30808, IL		
Bash, Assaf, Benyamina-Givat Ada 37808, IL		
Zakai, Avraham, Zichon Yaacov, IL		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE		
(62) 02804403.0 / 1 441 672		

(51) A61F 2/24	(11) 2 399 550 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 11005559.7	(22) 11.10.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
AL LT LV MK RO SI		
(30) 11.10.2001 US 975750		
(54) • <i>System zum Austauschen einer defekten natürlichen Herzklappe</i> • <i>System for replacing a deficient native heart valve</i> • <i>Système de remplacement d'une valvule cardiaque native défectueuse</i>		
(71) Edwards Lifesciences PVT, Inc., One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US		
(72) Spenser, Benjamin, D.N. Hof HaCarmel 30992, IL		
Benichou, Netanel, D.N. Hof HaCarmel 30808, IL		
Bash, Assaf, Benyamina-Givat Ada 37808, IL		
Zakai, Avraham, Zichon Yaacov, IL		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE		
(62) 02804403.0 / 1 441 672		

(51) A61F 2/30	(11) 2 399 551 A1	
A61F 2/34		
(25) En	(26) En	
(21) 11169970.8	(22) 15.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 22.06.2010 US 820762		
(54) • <i>Vorrichtung zur Bestimmung des Sitzes einer orthopädischen Prothese</i> • <i>Device for determining seating of an orthopaedic prosthesis</i> • <i>Dispositif pour déterminer l'assise d'une prothèse orthopédique</i>		
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US		
(72) Said, Gomaa, Fort Wayne, Indiana 46804, US		
Sherman, Jason, Warsaw, Indiana 46580, US		
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB		

A61F 2/34 → (51) **A61F 2/30****A61F 2/82** → (51) **A61L 27/34**

(51) A61F 2/90	(11) 2 399 552 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 10167082.6	(22) 23.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(54) • <i>Stent und Verfahren zum Implantieren des Stents</i> • <i>Stent and method for implanting said stent</i> • <i>Endoprothèse et procédé d'implantation de cette endoprothèse</i>		
(71) Lanzer, Peter, Hohe Mühle 7, 06869 Coswig/Anhalt, DE		
(72) Lanzer, Peter, 06869 Coswig/Anhalt, DE		
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE		

(51) A61F 5/01	(11) 2 399 553 A2	
(25) En	(26) En	
(21) 11167385.1	(22) 25.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 28.06.2010 JP 2010146660		
(54) • <i>Knieschiene</i> • <i>Knee brace</i> • <i>Attelle de genou</i>		
(71) Shilac Japan, Inc., 633-1, Minaminakayasu-matsu, Izumisano-shi Osaka 598-0033, JP		
(72) Matsunaga, Satoshi, Osaka 594-0066, JP		
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE		

(51) A61F 5/445	(11) 2 399 554 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 11177296.8	(22) 20.03.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(30) 22.03.2002 US 104120		
(54) • <i>Ostomievorrichtung mit interner Dichtung</i> • <i>Ostomy device with internal seal</i> • <i>Dispositif stomique doté d'un joint interne</i>		
(71) ConvaTec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169-6754, US		
(72) Mulhauser, Paul, New York, NY New York NY 10003, US		
Gala, Jesse, Summit, NJ New Jersey NJ 07901, US		
(74) Mays, Julie, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB		
(62) 03006218.6 / 1 346 711		

(51) A61F 9/00	(11) 2 399 555 A1	
A61F 9/007	A61K 31/352	
A61L 27/00	A61P 27/14	
G02C 7/04		
(25) Ja	(26) En	
(21) 10743607.3	(22) 15.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) JP 2010/050431 15.01.2010		
(87) WO 2010/095478 2010/34 26.08.2010		
(30) 20.02.2009 JP 2009037862		
(54) • <i>HYDROGEL-KONTAKTLINSE MIT VERZÖGERTER WIRKSTOFFFREISETZUNG UND WIRKSTOFFFREISETZENDES VERFAHREN MIT HYDROGEL-KONTAKTLINSE MIT VERZÖGERTER WIRKSTOFFFREISETZUNG</i>		

• <i>SUSTAINEDLY DRUG-RELEASING HYDROGEL CONTACT LENS, AND DRUG RELEASING METHOD USING SUSTAINEDLY DRUG-RELEASING HYDROGEL CONTACT LENS</i>		
• <i>LENTILLE DE CONTACT EN HYDROGEL À LIBÉRATION PROLONGÉE DE MÉDICAMENT ET PROCÉDÉ DE LIBÉRATION DE MÉDICAMENT METTANT EN ŒUVRE UNE LENTILLE DE CONTACT EN HYDROGEL À LIBÉRATION PROLONGÉE DE MÉDICAMENT</i>		
(71) Seed Co., Ltd., 40-2, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP		
Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP		
(72) SATO, Takao, Tokyo 113-0033, JP		
MATSUNAGA, Toru, Tokyo 113-0033, JP		
ICHINOKAWA, Aya, Tokyo 113-0033, JP		
SAKAI, Osamu, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP		
(74) Coppo, Alessandro, et al, Notarbartolo & Gervasi S.P.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT		

A61F 9/007 → (51) **A61F 9/00**

(51) A61F 13/08	(11) 2 399 556 A2	
(25) En	(26) En	
(21) 11171278.2	(22) 24.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 25.06.2010 JP 2010145323		
(54) • <i>Kompressionstrumpfhose</i> • <i>compressive leg garment</i> • <i>Chaussette de compression</i>		
(71) OKAMOTO CORPORATION, 150-1 Oaza Otsuka Koryo-cho, Kitakatsuragi-gun Nara 635-8550, JP		
(72) Mitsuno, Tamaki, Nagano, 380-8544, JP		
Andou, Toshio, Nara, 635-8550, JP		
Shinga, Ichirou, Nara, 635-8550, JP		
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE		

(51) A61F 13/15	(11) 2 399 557 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 10167333.3	(22) 25.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(54) • <i>Wegwerfwindel mit geringerer Masse</i> • <i>Disposable diaper with reduced bulk</i> • <i>Couche jetable de volume réduit</i>		
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US		
(72) McGregor, Judith Ester, 1213, Pet Lancy, CH		
Reichardt, Nicole Anja, 65843, Sulzbach am Taunus, DE		
(74) Heide, Ute, Procter & Gamble European Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE		

(51) A61F 13/15	(11) 2 399 558 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 11155400.2	(22) 22.02.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 25.06.2010 EP 10167333		
(54) • <i>Saugfähige Artikel</i> • <i>Disposable diapers</i>		

- *Articles absorbants*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter and Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Rinnert, Torsten, 35463, Fernwald, DE
Schneider, Manuela, 64625, Bensheim, DE
Reichardt, Nicole Anja, 65843, Sulzbach, DE
Kruse, Bettina, 65824, Schwalbach, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 399 559 A1**
A61F 13/44

- (25) En (26) En
(21) 11181311.9 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.10.2005 US 725960 P
03.02.2006 US 347490
- (54) • *Verbesserte Verfahren und System zur Rückverfolgung chirurgischer Artikel*
• *Improved methods and system for tracking surgical articles*
• *Procédés améliorés et système de suivi d'articles chirurgicaux*
- (71) Patient Safety Technologies, Inc., 1800 Century Park East, Suite 200, Los Angeles, California 90067, US
- (72) STEWART, Brian E., Santa Monica, CA
California 90402, US
SOICHET, Nicolas, Marina Del Rey, CA
California 90292, US
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 06816833.5 / 1 933 795

(51) **A61F 13/42** (11) **2 399 560 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11177174.7 (22) 02.06.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 31.08.2005 US 216977
- (54) • *Verfahren zur Detektion der Präsenz von Schädigungen in einem saugfähigen Artikel*
• *Method of detecting the presence of insults in an absorbent article*
• *Procédé pour détecter la présence d'insultes dans un article absorbant*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 2300 Winchester Road, Neenah, WI 54956, US
- (72) Ales, Thomas, Neenah, WI Wisconsin 54956, US
Long, Andrew, Appleton, WI Wisconsin 54915, US
Collins, Meghan E., Fond Du Lac, WI Wisconsin 54937, US
- (74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 06772150.6 / 1 919 420

A61F 13/44 → (51) **A61F 13/15**

A61G 7/012 → (51) **A61G 7/05**

(51) **A61G 7/02** (11) **2 399 561 A1**
A61G 9/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10166772.3 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Automatische Fäkalien- und Urinbehandlungsvorrichtung*
• *Automatic fecal and urinary treatment device*

• *Dispositif de traitement urinaire et fécal automatique*

- (71) Sanyo Tech Co., Ltd, Sanyo B/D 104-24, Yuljeon-dong, Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Nakamura, Minoru, 1-4, Nukushina 3-chome, Higashi-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 732-0034, JP
- (72) Nakamura, Minoru, Hiroshima-shi Hiroshima 732-0034, JP
Kim, Yong Ha, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Do, Hyun Ok, Suwon-Si Gyeonggi-do, KR
Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **A61G 7/05** (11) **2 399 562 A1**
A61G 7/012

- (25) En (26) En
(21) 10382177.3 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Krankenhausbett*
• *Hospital bed*
• *Lit d'hôpital*
- (71) Medical Iberica, S.A., Lanzahitas, 6 P.I. La Albarreja, 28940 Fuenlabrada (Madrid), ES
- (72) Lara González, Carlos, 28940, FUENLABRADA, Madrid, ES
- (74) Capitan Garcia, Maria Nuria, Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES

A61G 7/08 → (51) **B62B 3/06**

A61G 9/00 → (51) **A61G 7/02**

A61G 15/10 → (51) **A61B 19/08**

(51) **A61H 7/00** (11) **2 399 563 A2**
A61M 1/08 **A61N 5/06**

- (25) Ko (26) En
(21) 10743930.9 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/000987 17.02.2010
(87) WO 2010/095855 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 18.02.2009 KR 20090013408
- (54) • *MASSAGEVORRICHTUNG UND MASSAGEBECHER MIT DOPPELSTRUKTUR FÜR DIE MASSAGEVORRICHTUNG*
• *MASSAGE APPARATUS, AND MASSAGE CUP WITH A DUAL STRUCTURE FOR THE MASSAGE APPARATUS*
• *APPAREIL DE MASSAGE ET VENTOUSE DE MASSAGE À STRUCTURE DOUBLE POUR CET APPAREIL DE MASSAGE*
- (71) Chang, Tae-Soun, 102-805 Hanyang Apt. 82 Hongje-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-090, KR
- (72) IM, Hyo-Bin, Gyeonggi-do 435-010, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61H 9/00 → (51) **A47K 3/28**

A61H 33/00 → (51) **A47K 3/28**

A61J 1/10 → (51) **A61J 1/20**

(51) **A61J 1/20** (11) **2 399 564 A1**
A61M 5/24 **B65D 81/32**

- (25) En (26) En
(21) 10167514.8 (22) 28.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Flüssigkeitstrennungsvorrichtung zur Flüssigkeitsaufbewahrungs- und -mischvorrichtung sowie Flüssigkeitsaufbewahrungs- und -mischvorrichtung mit solch einer Vorrichtung*

• *Fluid separation device for fluid storage and mixing apparatus, and fluid storage and mixing apparatus incorporating such device*

• *Dispositif de séparation de liquides pour appareil de stockage et de mélange de liquides et appareil de stockage et de mélange de liquides intégrant ledit dispositif*

(71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE, 6 Kensington Terrace, Newcastle Upon Tyne and Wear NE1 7RU, GB

(72) Meechan, John Gerard, Northumberland, NE43 7 TW, GB
Lawrence, Christopher David, Northumberland, NE43 7SX, GB
Harley, Phillip Edward, Northumberland, NE47 6NF, GB

(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

(51) **A61J 1/20** (11) **2 399 565 A1**
A61J 1/10

- (25) It (26) En
(21) 11170981.2 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 IT MI20101154
- (54) • *Vorrichtung zur dosierten Rekonstitution und Verabreichung von flüssigen Lösungen mit in verschiedenen Formen erhältlichen aktiven Substanzen, insbesondere in Pulver- oder Gelform*

• *Device for dosed reconstitution and administration of liquid solutions containing active substances available in separate form, in particular in powder or gel form*

• *Dispositif pour reconstitution dosée et administration de solutions liquides contenant des substances actives disponibles sous forme séparée, en particulier en poudre ou en gel*

(71) GOBBI FRATTINI, Ditta Paolo Giuseppe, Via Stelvio, 12, 23035 Sondalo (SO), IT

(72) Gobbi Frattini, Paolo Giuseppe, 23035 Sondalo SO, IT

(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **A61J 7/04** (11) **2 399 566 A1**
A61K 31/565 **A61K 31/57**
A61P 15/18

- (25) En (26) En
(21) 10305697.4 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Empfängnisverhütung einmal im Monat*

• *Once-a-month method of contraception*
• *Procédé de contraception une fois par mois*

(71) Laboratoire HRA Pharma, 15, rue Béranger, 75003 Paris, FR

- (72) Ulmann, André, 75005, PARIS, FR
Gainer, Erin, 75019, PARIS, FR
Levy, Delphine, 75011, PARIS, FR
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Becker & Associés 25 rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **A61K 8/18** (11) **2 399 567 A1**
A61K 8/19 **A61K 8/368**
A61K 8/365 **A61Q 5/10**

- (25) Zh (26) En
(21) 10743388.0 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/000122 27.01.2010
(87) WO 2010/094207 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 CN 200910009172

- (54) • *BEIZE UND DIESE BEIZE ENTHALTENDE HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNG*
• *A MORDANT AND A HAIR DYEING COMPOSITION COMPRISING THE SAID MORDANT*
• *MORDANT ET COMPOSITION DE COLORATION DES CHEVEUX COMPRENANT LEDIT MORDANT*

- (71) Natural Medicine Institute Of Zhejiang Yangshengtang Co., Ltd., 148 Shuguang Road Hangzhou, Zhejiang 310007, CN
(72) XUE, Lian, Hangzhou Zhejiang 310007, CN
HU, Liu, Hangzhou Zhejiang 310007, CN
LAN, Hongying, Hangzhou Zhejiang 310007, CN
HUANG, Zhiming, Hangzhou Zhejiang 310007, CN
LIU, Yulan, Hangzhou Zhejiang 310007, CN
LIAO, Yuhua, Hangzhou Zhejiang 310007, CN
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

(51) **A61K 8/19** (11) **2 399 568 A1**
A61K 8/21 **A61K 8/22**
A61K 8/24 **A61K 8/34**
A61Q 11/00

- (25) It (26) En
(21) 10425216.8 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Zahnbleichungszusammensetzung und -verfahren*
• *Teeth whitening composition and method*
• *Composition et procédé de blanchiment des dents*

- (71) OCSLabo-OralCareScienceLabo Sagl, Via Cantonale 6, 6900 Lugano, CH
(72) Marino, Elio, 20090 Segrate MI, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/18**

A61K 8/21 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/22 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/24 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/18**

A61K 8/368 → (51) **A61K 8/18**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 399 569 A2**
A61Q 5/06 **C07D 241/02**
C09B 29/00

- (25) De (26) De
(21) 10195194.5 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 DE 102010030439
(54) • *Kationische Azofarbstoffe mit einer speziellen Gruppierung des 4-Aza-1-azoniabi-cyclo[2.2.2]octans und Mittel zum Färben von keratinhaltigen Fasern*
• *Cationic azo dyes with a special grouping of the 4-Aza-1-azoniabi-cyclo[2.2.2]octane and means of colouring keratinic fibres*
• *Colorants azoïques cationiques dotés d'un groupage spécifique du 4-Aza-1-azoniabi-cyclo[2.2.2]octane et moyen de coloration de fibres kératiniques*

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 57, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Groß, Wibke, 41836, Hüchelhoven, DE
Giesa, Helmut, 40670, Meerbusch, DE
Kroos, Astrid, 40789, Monheim, DE

A61K 8/67 → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 8/894** (11) **2 399 570 A1**
A61K 8/897 **A61Q 19/00**
C07F 7/21 **C08J 9/00**
B01D 19/04 **C08G 77/46**
C09D 183/12

- (25) En (26) En
(21) 11171513.2 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.06.2010 JP 2010146251
(54) • *Polyether-modifiziertes Polysiloxan mit einer Perfluoropolyethergruppe und Herstellungsverfahren dafür*
• *Polyether-Modified Polysiloxane Containing a Perfluoropolyether Group and Its Production Method*
• *Polysiloxane de polyéther-modifié contenant un groupe de perfluoropolyéther et son procédé de production*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Yamaguchi, Hiromasa, Annaka-shi, Gunma, JP
Sakano, Yasunori, Annaka-shi, Gunma, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 8/897 → (51) **A61K 8/894**

A61K 8/97 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/51**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 9/00 → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 399 571 A1**
A61K 9/107 **A61K 47/10**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 11171538.9 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 16.12.2005 GB 0525680
(54) • *Therapeutische Zusammensetzungen mit ingenol-3-angelat*

- *Therapeutic compositions comprising ingenol-3-angelate*
• *Compositions thérapeutiques comprenant de l'ingénol-2-angelate*

- (71) Peplin Research Pty Ltd., 1 Breakfast Creek Road, Newstead QLD 4006, AU
(72) Brown, Marc Barry, Watford, Hertfordshire WD19 4QQ, GB
Crothers, Michael Edward Donald, Hillsborough, County Down, GB
Nazir, Tahir, Isleworth, Middlesex, TW7 4NF, GB
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 06820561.6 / 1 988 877

A61K 9/06 → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 9/08** (11) **2 399 572 A1**
A61K 38/18

- (25) En (26) En
(21) 10166915.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Langzeitaufbewahrung von nicht-glykosyliertem rekombinantem humanem G-CSF*
• *Long-term storage of non-glycosylated recombinant human G-CSF*
• *Stockage à long terme de G-CSF humain recombinant non glycosylé*
(71) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Graumann, Klaus, 6250 Kundl, AT
Lerch, Helmut, 6250 Kundl, AT
Lauber, Thomas, 6250 Kundl, AT
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61K 9/10 → (51) **B32B 33/00**

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/06**

A61K 9/127 → (51) **A61K 31/70**

A61K 9/16 → (51) **B01D 9/00**

A61K 9/19 → (51) **A61K 9/51**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/32 → (51) **A61K 31/485**

(51) **A61K 9/51** (11) **2 399 573 A1**
A61K 47/42 **A61K 31/337**
A61P 35/00 **A61K 9/00**
A61K 9/19 **A61K 47/26**

- (25) En (26) En
(21) 11169998.9 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 31.08.2005 US 712865 P
14.11.2005 US 736931 P
14.11.2005 US 736962 P

- (54) • *Zusammensetzungen aus schwer wasserlöslichen pharmazeutischen Mitteln und antimikrobiellen Mitteln*
• *Compositions comprising poorly water soluble pharmaceutical agents*
• *Compositions comprenant des agents pharmaceutiques peu solubles dans l'eau et des agents antimicrobiens*

- (71) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard Suite 2100, Los Angeles, CA 90025, US
- (72) Yang, Andrew, Rosemead, CA 91770, US
Desai, Neil P., Los Angeles, CA 90025, US
Soon-Shiong, Patrick, Los Angeles, CA 90049, US
Selvaraj, Raj, Lisle, IL 60532, US
- (74) Weber, Martin, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
- (62) 06813980.7 / 1 931 321

A61K 9/51 → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 399 574 A1**
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61K 47/32 **A61K 47/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 09839222.8 (22) 06.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/054335 06.03.2009
- (87) WO 2010/087032 2010/31 05.08.2010
- (30) 29.01.2009 PCT/JP2009/051511
- (54) • **INTRAORALES MITTEL AUF FILMARTIGER BASIS UND FORMULIERUNG**
• **INTRAORAL FILM-LIKE BASE AGENT AND FORMULATION**
• **AGENT DE BASE INTRAORAL DE TYPE FILM ET FORMULATION**
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (72) ASARI, Daisuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
HORI, Mitsuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OGAWA, Keiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/34**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 399 575 A2**
C12N 15/113 **A61K 45/06**
A61P 31/14 **A61P 31/16**
C12N 15/11 **A61K 31/57**
- (25) En (26) En
(21) 11172725.1 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.08.2006 EP 06291299
- (54) • **Verfahren, Verwendungen und Zusammensetzungen zur Behandlung einer Infektion durch einen Virus aus der Familie der Flaviviridae durch Hemmung des Farnesoid X-Rezeptors (FXR)**
• **Methods, uses and compositions for treatment of an infection by a virus of the family of flaviviridae through the farnesoid X receptor (FXR) inhibition**
• **Procédés, utilisations et compositions pour le traitement d'une infection par un virus de la famille de Flaviviridae par l'inhibition de récepteur farnésoïde X (FXR)**
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) André, Patrice, 69365 Lyon Cédex 07, FR
Lotteau, Vincent, 69365 Lyon Cédex 07, FR
Scholtes, Caroline, 69365 Lyon Cédex 07, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cédex 09, FR
- (62) 07802541.8 / 2 054 065

A61K 31/138 → (51) **A61K 47/34****A61K 31/18** → (51) **C07C 311/14**

- (51) **A61K 31/185** (11) **2 399 576 A1**
A61K 31/403 **A61K 33/30**
A61P 1/02 **A61P 31/02**
- (25) En (26) En
(21) 11170675.0 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 IT MI20101153
- (54) • **Verwendung von antibakteriellen Verbindungen zur Pflege der Mundhöhle**
• **Use of antibacterial compounds for the oral cavity hygiene**
• **Utilisation de composés antibactériens pour l'hygiène de la cavité buccale**
- (71) Farmaceutici Dott. Ciccirelli S.p.A., Via Clemente Prudenzi 13, 20138 Milano, IT
- (72) Pasetti, Marco, 20121 MILANO, IT
Cerinì, Roberto, 35020 PADOVA, IT
Antononi, Antonella, 43100 PARMA, IT
Fedele, Maria Rosaria, 20137 MILANO, IT
- (74) Sama, Daniele, Sama Patents Via Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

A61K 31/215 → (51) **C07C 323/52****A61K 31/33** → (51) **A61K 31/655****A61K 31/337** → (51) **A61K 9/51****A61K 31/352** → (51) **A61F 9/00**

- (51) **A61K 31/4025** (11) **2 399 577 A1**
A61K 31/453 **A61K 31/4535**
A61K 31/454 **A61K 31/4525**
A61K 31/4545 **A61K 31/46**
A61K 31/506 **A61K 31/5377**
A61K 31/55 **A61K 31/4439**
A61P 25/28 **A61P 9/10**
A61K 45/06
- (25) En (26) En
(21) 11178398.1 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 12.09.2006 US 843979 P
- (54) • **Verwendung von N-haltigen Spiroverbindungen zur Verbesserung der kognitiven Funktion**
• **Use of N-containing spirocompounds for the enhancement of cognitive function**
• **Utilisation de composés spiro pour améliorer la fonction cognitive**
- (71) Adolor Corporation, 700 Pennsylvania Drive, Exton, PA 19341, US
- (72) Dolle, Roland, E., King of Prussia, PA Pennsylvania 19406, US
LeBourdennec, Bertrand, East Fallow Field, PA Pennsylvania 19320, US
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 07811730.6 / 2 063 886

A61K 31/403 → (51) **A61K 31/185**

- (51) **A61K 31/4164** (11) **2 399 578 A1**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 11161080.4 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (27) 11.05.2006 PCT/US0108/554
- (30) 17.05.2005 US 130922
- (54) • **Verfahren und Zusammensetzungen zur Behandlung von autoimmun- und entzündlichen Erkrankungen im Zusammenhang mit toll-artigen Rezeptoren**
• **Methods and compositions for the treatment of autoimmune and inflammatory diseases associated with toll-like receptors**
• **Procédés et compositions pour le traitement de maladies auto-immunes et inflammatoires associées aux récepteurs de type toll**
- (71) The Interthyr Corporation, 7700 Rivers Edge Drive, Suite 102, Columbus, OH 43235, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 06770302.5 / 1 896 015

A61K 31/4188 → (51) **C12N 15/09****A61K 31/425** → (51) **C07D 277/56****A61K 31/437** → (51) **C07D 513/04****A61K 31/4375** → (51) **C07D 211/58****A61K 31/44** → (51) **C07C 311/14****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/4025****A61K 31/444** → (51) **C07D 513/04****A61K 31/4525** → (51) **A61K 31/4025****A61K 31/453** → (51) **A61K 31/4025****A61K 31/4535** → (51) **A61K 31/4025****A61K 31/454** → (51) **A61K 31/4025****A61K 31/454** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/4545** → (51) **A61K 31/4025****A61K 31/4545** → (51) **C07D 513/04****A61K 31/46** → (51) **A61K 31/4025**

- (51) **A61K 31/485** (11) **2 399 579 A1**
A61K 9/22 **A61K 9/32**
- (25) En (26) En
(21) 11157006.5 (22) 24.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (27) 24.08.2007 EP 10192627
- (30) 25.08.2006 US 840244 P
- (54) • **Pharmazeutische Dosierformen**
• **Pharmaceutical dosage forms**
• **Formes de dosage pharmaceutique**
- (71) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901, US
- (72) Mannion, Richard Owen, Furlong, PA 18925, US
Huang, Haiyong Hugh, Princeton, NJ 08540, US
McKenna, William Henry, Yonkers, NY 10704, US
O'Donnell, Edward, P., Basking Ridge, NJ 07920, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 10192627.7 / 2 311 459
09156832.9 / 2 070 538
07114982.7 / 1 897 545

(51) **A61K 31/485** (11) **2 399 580 A1**
A61K 9/22 **A61K 9/32**

(25) En (26) En
(21) 11157013.1 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(27) 24.08.2007 EP 10192627

(30) 25.08.2006 US 840244 P

(54) • *Pharmazeutische Dosierformen*

• *Pharmaceutical dosage forms*

• *Formes de dosage pharmaceutique*

(71) Purdue Pharma L.P., One Stamford Forum
201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901-
3431, US

(72) Mannion, Richard Owen, Furlong, PA 18925,
US

Huang, Haiyong Hugh, Princeton, NJ 08540,
US

McKenna, William Henry, Yonkers, NY

10704, US

O'Donnell, Edward, P., Basking Ridge, NJ

07920, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof

Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 10192627.7 / 2 311 459

09156832.9 / 2 070 538

07114982.7 / 1 897 545

(51) **A61K 31/485** (11) **2 399 581 A1**
A61K 31/49 **A61K 31/55A**
A61K 9/20

(25) En (26) En
(21) 11170065.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.02.2007 US 675560

(54) • *Drogenentgiftungsprotokoll unter Verwen-*

dung von Mikrodosierungen

• *Drug detoxification protocol using micro-*

dosing

• *Protocole de cure de désintoxication à*

l'aide d'un microdosage

(71) Slater, Kenneth C., 118 School Street,

Manchester MA 01944, US

Richardson, Brenda E., 118 School Street,

Manchester MA 01944, US

Connors, Scott M., 3 Fenwick Circle,

Methuen MA 01844, US

(72) Slater, Kenneth C., Manchester MA 01944,
US

Richardson, Brenda E., Manchester MA

01944, US

Connors, Scott M., Methuen MA 01844, US

(74) Richaud, Fabien, Murgitroyd & Company

Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller,

06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

(62) 08002803.8 / 1 958 621

A61K 31/49 → (51) **A61K 31/485**

A61K 31/4965 → (51) **C07C 311/14**

A61K 31/505 → (51) **C07C 311/14**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/4025**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/513 → (51) **C07D 413/14**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/70**

A61K 31/519 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/53 → (51) **C07D 251/46**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/4025**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 251/46**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/4025**

A61K 31/55 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/554 → (51) **A61K 31/485**

A61K 31/56 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A61K 31/565** (11) **2 399 582 A1**

A61K 45/06 **A61P 3/06**

A61P 9/00 **A61P 19/10**

(25) En (26) En
(21) 11174930.5 (22) 10.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 11.06.1998 US 96284

(54) • *Selektiver Östrogenrezeptormodulator in*
Verbindung mit Dehydroepiandrosteron
(DHEA) oder Analoga

• *Selective Estrogen Receptor Modulator in*
Combination With Dehydroepiandrosterone
(DHEA) or Analogues

• *Modulateur sélectif de récepteur d'ystro-*
gène combiné avec déhydroépiandrosté-
rone (DHEA) ou des analogues

(71) ENDORECHERCHE INC., 2989 de la Prome-
nade, Sainte-Foy, Quebec G1W 2J5, CA

(72) Labrie, Fernand, Quebec, G1W 3J5, CA

(74) Bogensberger, Burkhard, BOGENSBERGER
Patent- und Markenbüro Im Aescherle 1,
9494 Schaan, LI

(62) 05018115.5 / 1 623 712

99955419.9 / 1 083 905

A61K 31/565 → (51) **A61J 7/04**

A61K 31/57 → (51) **A61J 7/04**

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/655** (11) **2 399 583 A1**

A61K 31/33 **C07C 279/20**

C07C 277/02 **A61P 5/24**

A61P 5/48

(25) Es (26) En
(21) 10743433.4 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/000067 16.02.2010

(87) WO 2010/094821 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 ES 200900448

(54) • *VERWENDUNG VON VAGINAL VERAB-*
REICHTEN INSULIN-SENSIBILISIEREN-
DEN MITTELN

• *USE OF VAGINALLY-ADMINISTERED*

INSULIN SENSITIZING AGENTS

• *UTILISATION D'AGENTS SENSIBILISANTS*
À L'INSULINE ADMINISTRÉS PAR VOIE
VAGINALE

(71) Italfarmaco, S.A., San Rafael 3, 28108

Alcobendas (Madrid), ES

(72) MOSCOSO DEL PRADO, Jaime, 28108

Alcobendas Madrid, ES

BANFI TOSI, Beatriz, 28108 Alcobendas

Madrid, ES

(74) de Justo Vázquez, Mario M., et al, Jacobacci
& Partners Génova 15, 1º, 28004 Madrid, ES

(51) **A61K 31/69** (11) **2 399 584 A1**
A61P 29/00

(25) En (26) En

(21) 11006279.1 (22) 10.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 10.10.2006 US 850520 P

(54) • *Borsäuren und Borsäureester als Hemmer*
von Fettsäureamidhydrolase

• *Boronic acids and esters as inhibitors of*
fatty acid amide hydrolase

• *Acides et esters boroniques en tant*
qu'inhibiteurs de l'hydrolase des amides
d'acide gras

(71) Infinity Pharmaceuticals, Inc., 780 Memorial
Drive, Cambridge MA 02139, US

(72) Adams, Julian, Boston MA 02116, US

Behnke, Mark L., Somerville MA 02144, US

Castro, Alfredo C., Winchester MA 01890,
US

Evans, Catherine A., Somerville MA 02145,
US

Grenier, Louis, Newton MA 02458, US

Grogan, Michael J., Winchester MA 01890,
US

Liu, Tao, Ashland MA 01721, US

Snyder, Daniel A., Somerville MA 02144, US

Tibbitts, Thomas T., Westford MA 01886-
2232, US

(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker
Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsan-
wälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331
München, DE

(62) 07870774.2 / 2 073 816

(51) **A61K 31/69** (11) **2 399 585 A1**
A61P 29/00

(25) En (26) En

(21) 11006929.1 (22) 10.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 10.10.2006 US 850520 P

(54) • *Borsäuren und Borsäureester als Hemmer*
von Fettsäureamidhydrolase

• *Boronic acids and esters as inhibitors of*
fatty acid amide hydrolase

• *Acides et esters boroniques en tant*
qu'inhibiteurs de l'hydrolase des amides
d'acide gras

(71) Infinity Pharmaceuticals, Inc., 780 Memorial
Drive, Cambridge MA 02139, US

(72) Adams, Julian, Boston MA 02116, US

Behnke, Mark L., Somerville MA 02144, US

Castro, Alfredo C., Winchester, MA 01890,
US

Evans, Catherine A., Somerville MA 02145,
US

Grenier, Louis, Newton MA 02458, US

Grogan, Michael J., Winchester MA 01890,
US

Liu, Tao, Ashland MA 01721, US

Snyder, Daniel A., Somerville MA 01886-
2232, US

Tibbitts, Thomas T., Westford MA 01886-
2232, US

(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker
Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsan-
wälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331
München, DE

(62) 07870774.2 / 2 073 816

(51) **A61K 31/70** (11) **2 399 586 A1**
A61K 38/46 **A61K 39/395**
C07K 1/00 **C12P 21/06**

- C12P 21/04** **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 11178022.7 (22) 10.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 11.01.2002 US 347758 P
(54) • *Verwendung von P97 als ein Enzymabgabesystem zur Abgabe therapeutischer lysosomaler Enzyme*
• *Use of P97 as an enzyme delivery system for the delivery of therapeutic lysosomal enzymes*
• *Utilisation de P97 en tant que système d'administration d'enzymes pour la fourniture d'enzymes lysosomales thérapeutiques*
- (71) Jefferies, Dr., Wilfred, 12596 23rd Avenue Surrey, British Columbia, Canada V4A 2C4, CA
(72) Starr, Christopher M, East Sonoma, CA California 95476, US
Zankel, Todd, Novato, CA California 94949, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 03717870.4 / 1 463 512

- (51) **A61K 31/70** (11) **2 399 587 A1**
A61P 31/14 **A61P 31/18**
A61P 31/20 **A61K 9/127**
A61K 38/02 **A61K 38/08**
- (25) En (26) En
(21) 11182414.0 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.08.2006 US 834797 P
22.09.2006 US 846344 P
(54) • *Liposomenbehandlung von Virusinfektionen*
• *Liposome treatment of viral infections*
• *Traitement à base de liposomes des infections virales*
- (71) The University of Oxford, South Park Road, Oxford OX1 3QU, GB
(72) Dwek, Raymond, A., OXFORD, OX1 3QU, GB
Nichita-Branza, Norica, 77700 BUCHAREST, RO
Petrescu, Stefana, 77700 BUCHAREST, RO
Pollock, Stéphanie, OXFORD, OX3 OAJ, GB
Rudd, Pauline, OXFORD, OX1 42PA, GB
Scanlan, Christopher, OXFORD, OX3 8FF, GB
Zitzmann, Nicole, OXFORD, OX1 4TL, GB
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 10187259.6 / 2 356 990
07872266.7 / 2 049 126

- (51) **A61K 31/7068** (11) **2 399 588 A1**
C07H 19/06 **C07H 19/10**
C07H 19/12 **A61P 31/14**
- (25) En (26) En
(21) 11178613.3 (22) 18.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 22.01.2001 US 263313 P
06.04.2001 US 282069 P
19.06.2001 US 299320 P
25.10.2001 US 344528 P
(54) • *Nucleosidderivate als Hemmer von RNA-abhängigen viralen RNAV-Polymerasen*
• *Nucleoside derivatives as inhibitors of RNA-dependent RNA viral polymerase*
• *Dérivés de nucléosides en tant qu'inhibiteurs de polymérase virale d'ARN dépendante de l'ARN*

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Carroll, Steven S, Rahway, NJ 07065-0907, US
Lafemina, Robert L, Rahway, NJ 07065-0907, US
Hall, Dawn L, Rahway, NJ 07065-0907, US
Himmelberger, Amy L, Rahway, NJ 07065-0907, US
Kuo, Lawrence C, Rahway, NJ 07065-0907, US
MacCoss, Malcolm, Rahway, NJ 07065-0907, US
Olsen, David B, Rahway, NJ 07065-0907, US
Rutkowski, Carrie A, Rahway, NJ 07065-0907, US
Tomassini, Joanne E, Rahway, NJ 07065-0907, US
An, Haoyun, Carlsbad, CA 92008, US
Bhat, Balkrishen, Carlsbad, CA 92008, US
Bhat, Neelima, Carlsbad, CA 92008, US
Cook, Phillip Dan, Carlsbad, CA 92008, US
Eldrup, Anne B, Carlsbad, CA 92008, US
Guinasso, Charles J, Carlsbad, CA 92008, US
Prhavc, Marija, Carlsbad, CA 92008, US
Prakash, Thazha P., Carlsbad, CA 92008, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
(62) 02709095.0 / 1 539 188

A61K 31/7088 → (51) **C08G 69/48****A61K 31/713** → (51) **A61K 48/00****A61K 31/714** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 31/715** (11) **2 399 589 A1**
A61K 31/717 **A61L 31/00**
A61P 25/00 **A61P 25/02**
A61P 41/00 **C08B 15/05**
- (25) Ja (26) En
(21) 09840407.2 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/066858 18.09.2009
(87) WO 2010/095304 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036534
(54) • *HYDROGEL VON POLYSACCHARID-DERIVATEN*
• *HYDROGEL OF POLYSACCHARIDE DERIVATIVES*
• *HYDROGEL DE DÉRIVÉS POLYSACCHARIDIQUES*
- (71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
National University Corporation Nagoya University, 1 Furo-cho Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
(72) ENDO, Nobuyuki, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP
ITO, Masaya, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP
KANEKO, Hiroaki, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP
HIRATA, Hitoshi, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
YAMAMOTO, Michiro, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

A61K 31/717 → (51) **A61K 31/715**(51) **A61K 31/727** (11) **2 399 590 A1**
A61P 7/02

- (25) En (26) En
(21) 10305683.4 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Semuloparin zur Prävention eines Mortalitäts- und/oder Morbiditätsereignisses bei einem Patienten, an dem ein schwerer chirurgischer Eingriff vorgenommen wird*
• *Semuloparin for the prevention of a mortality and/or morbidity event in a patient undergoing major orthopaedic surgery*
• *Sémuloparine pour la prévention d'un événement mortel et/ou morbide chez un patient subissant une intervention chirurgicale orthopédique majeure*
- (71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **A61K 31/727** (11) **2 399 591 A1**
A61P 7/02

- (25) En (26) En
(21) 10305684.2 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Semuloparin zur Prävention eines Mortalitäts- und/oder Morbiditätsereignisses bei einem Patienten, an dem ein schwerer chirurgischer Eingriff vorgenommen wird*
• *Semuloparin for the extended prevention of a mortality and/or morbidity event in a patient having undergone hip fracture surgery*
• *Sémuloparine pour la prévention d'un événement mortel et/ou morbide chez un patient subissant une intervention chirurgicale orthopédique majeure*
- (71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **A61K 31/727** (11) **2 399 592 A1**
A61P 7/02

- (25) En (26) En
(21) 10305685.9 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Semuloparin zur Prävention eines Mortalitäts- und/oder Morbiditätsereignisses bei einem Patienten, an dem ein schwerer chirurgischer Eingriff vorgenommen wird*
• *Semuloparin for use as an antithrombotic treatment in hip replacement surgery with improved safety in terms of clinically relevant bleedings and major bleedings*
• *Sémuloparine pour la prévention d'un événement mortel et/ou morbide chez un patient subissant une intervention chirurgicale orthopédique majeure*

- (71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

- (51) **A61K 31/727** (11) **2 399 593 A1**
A61P 7/02
(25) En (26) En
(21) 10305690.9 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Semuloparin zur Prävention eines Mortalitäts- und/oder Morbiditätsereignisses bei einem Patienten, an dem ein schwerer chirurgischer Eingriff vorgenommen wird*
• *Semuloparin for use as an antithrombotic treatment in orthopaedic surgery with improved benefit-risk profile*
• *Sémuloparine pour la prévention d'un événement mortel et/ou morbide chez un patient subissant une intervention chirurgicale orthopédique majeure*
(71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 33/30 → (51) **A61K 31/185**

- (51) **A61K 35/12** (11) **2 399 594 A1**
(25) En (26) En
(21) 11002652.3 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.03.2005 GB 0505508
12.07.2005 GB 0514288
(54) • *Tumorzellaktivierte Natürliche Killerzellen*
• *Tumour cell-activated Natural Killer cells*
• *Cellules tueuses naturelles activées par des cellules de tumeurs*
(71) UCL Business PLC, The Network Building 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB
(72) Lowdell, Mark W., Mistley Essex CO11 1DA, GB
(74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 06726410.1 / 1 863 905

A61K 35/28 → (51) **C12N 5/0775**

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 399 595 A1**
A61K 39/39 **A61P 29/00**
A61P 31/04 **A61P 31/12**
A61P 35/00 **A61P 37/02**
A61P 37/04 **A61P 37/08**
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 10743592.7 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001120 22.02.2010
(87) WO 2010/095463 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009061956
(54) • *IMMUNSTIMULIERENDE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

- *Immunopotentiating composition and process for producing same*
• *Composition immunopotentielle et son procédé de production*

- (71) Meisho Co., Ltd, 1892-1, Ume Oaza Senzoku Saiki-shi, Oita 8793205, JP
(72) MITARAI, Kaoru, Saiki-shi Oita 876-1511, JP
NAGAHAMA, Yoji, Tokyo 161-0032, JP
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **A61K 36/258** (11) **2 399 596 A2**
A61P 37/00

- (25) Ko (26) En
(21) 10743986.1 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001116 23.02.2010
(87) WO 2010/095911 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010
(30) 23.02.2009 KR 20090015040
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR IMMUNSTÄRKUNG MIT PFLANZENSTAMMZELLINIEN AUS DEM KAMBIUM VON PANAX GINSENG MIT BERG-GINSENG ODER GINSENG ALS WIRKSTOFF*
• *Composition for enhancing immunity containing plant stem cell line derived from cambium of panax ginseng including wild ginseng or ginseng as an active ingredient*
• *Composition renforçant l'immunité qui contient une lignée de cellules souches végétales dérivées de cambium de panax ginseng avec ginseng sauvage ou ginseng comme principe actif*
(71) Unhwa Corporation, 452-32 Jang-dong, Deokjin-gu, Jeonju-si Jeonbuk 561-360, KR
(72) LIM, Min Jung, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-735, KR
JIN, Young Woo, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-808, KR
LEE, Eun Kyong, Iksan-si Jeollabuk-do 570-976, KR
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 36/29 → (51) **A61Q 19/00****A61K 36/53** → (51) **A61K 36/634****A61K 36/538** → (51) **A61K 36/634****A61K 36/61** → (51) **A61K 36/634**

- (51) **A61K 36/634** (11) **2 399 597 A1**
A61K 36/61 **A61K 36/538**
A61K 36/53 **A61L 9/00**
A61P 31/00 **A61P 43/00**
(25) Zh (26) En
(21) 09840202.7 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2009/000168 20.02.2009
(87) WO 2010/094151 2010/34 26.08.2010
(54) • *DESINFektionsMITTEL ZUR LUFTERFRI-SCHUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN UND SEINE VERWENDUNG*
• *DISINFECTANT MAKING AIR FRESH AND PREPARATION METHOD AND USE THEREOF*
• *DÉSINFECTANT RENDANT L'AIR FRAIS ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) Everite Consultants Ltd., Room 1106 Crown Ind. Bldg. 106 How Ming Street Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN

- (72) LIU, Liang, Kowloon Hong Kong, CN
ZHOU, Hua, Kowloon Hong Kong, CN
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A61K 36/886 → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 399 598 A1**
A61K 48/00 **C07K 14/47**
G01N 33/574 **A61P 11/00**
A61P 35/00 **C12N 15/00**
(25) En (26) En
(21) 10167496.8 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Blockade der CCL18-Signalisierung über CCR6 als therapeutische Option bei fibrotischen Erkrankungen und Krebs*
• *Blockade of CCL18 signaling via CCR6 as a therapeutic option in fibrotic diseases and cancer*
• *Blocage de la signalisation CCL18 au moyen de CCR6 en tant qu'option thérapeutique dans des maladies fibrogènes et le cancer*
(71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 49, 79106 Freiburg, DE
(72) Zissel, Gernot, 79114 Freiburg, DE
Müller-Quernheim, Joachim, 79199 Kirchzarten, DE
Prasse, Antje, 79104 Freiburg, DE
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

A61K 38/00 → (51) **C07C 22/00****A61K 38/00** → (51) **C07K 7/06****A61K 38/00** → (51) **C12N 15/09****A61K 38/02** → (51) **A61K 31/70****A61K 38/04** → (51) **C07K 14/655****A61K 38/08** → (51) **A61K 31/70**

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 399 599 A2**
C07K 5/10 **C07K 14/47**
A61P 11/12

- (25) En (26) En
(21) 11171749.2 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.01.2005 US 645293 P
(54) • *Muzinhypersekretionsinhibitoren und Verwendungsverfahren*
• *MUCIN HYPERSECRETION INHIBITORS AND METHODS OF USE*
• *INHIBITEUR DE L'HYPERSECRETION DE MUCINE ET METHODES D'UTILISATION*
(71) Biomarck Pharmaceuticals, Ltd., 7200 Falls Of The Neuse Road, Suite 202, Raleigh, North Carolina 27615, US
(72) Parikh, Indu, Chapel Hill, NC North Carolina 27514, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
(62) 06719011.6 / 1 858 538

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 399 600 A1**
A61P 1/04

- (25) En (26) En

(21) 11182338.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Behandlung von entzündlichen Darmerkrankungen mit Beta-Defensinen von Säugtieren*
• *Treatment of inflammatory bowel diseases with mammal beta defensins*
• *Traitement de les maladies intestinales inflammatoires par des bêta-défensines de mammifères*
- (71) Novozymes Adenium Biotech A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Kjær, Tanja Maria Rosenkilde, 2840 Holte, DK
Kruse, Thomas, 2200 Copenhagen N, DK
Mygind, Per Holse, 3500 Værløse, DK
Brinch, Karoline Sidelmann, 2400 København NV, DK
Kjærulff, Søren, 2840 Holte, DK
Andersen, Birgitte, 2880 Bagsværd, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
(62) 09780791.1 / 2 320 930

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/17 → (51) **C07K 19/00**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/18 → (51) **A61K 9/08**

A61K 38/46 → (51) **A61K 31/70**

(51) **A61K 38/48** (11) **2 399 601 A1**
A61P 43/00 **A61P 21/02**
A61P 17/00 **A61Q 19/08**

(25) En (26) En
(21) 10006608.3 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Botulintoxin-Therapie*
• *Botulinum toxin therapy*
• *Thérapie de toxine botulique*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt, DE
(72) Wilbert, Eugen, Dr., 665779 Kelkheim, DE
Benecke, Reiner, Prof.Dr., 18184 Neu Thulendorf, DE
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

A61K 38/55 → (51) **C12N 15/09**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/12 → (51) **A61K 39/21**

(51) **A61K 39/21** (11) **2 399 602 A1**
A61K 39/12 **A61K 39/38**
C07K 14/16

- (25) En (26) En
(21) 11005764.3 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2006 US 810816 P
(54) • *Hiv-1-Clade-A-konsenssequenzen, -Antigene und -Transgene*
• *HIV-1 Clade A consensus sequences, antigens, and transgenes*

• *Séquences consensus, antigènes et transgènes du VIH-1 de clade A*

- (71) International AIDS Vaccine Initiative, 110 Williams Street 27th Floor, New York, NY 10038-3901, US
(72) Gupta, Kalpana, New York, NY 10022, US
Jackson, Nicholas, London, SW18 3QR, GB
(74) Schüssler, Andrea, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
(62) 07798067.0 / 2 029 168

A61K 39/38 → (51) **A61K 39/21**

(51) **A61K 39/385** (11) **2 399 603 A1**
C07K 19/00 **C07K 14/52**
C07K 16/44 **C07K 16/00**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 10167291.3 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Homodimere Proteinkonstrukte*
• *Homodimeric protein constructs*
• *Constructions de protéines homodimériques*
- (71) Vaccibody AS, Gaustadalleen 21, N-0349 Oslo, NO
(72) Ruffini, Pier Adelchi, 20141 Milano, IT
Bogen, Bjarne, 1367 Snarøya, NO
Fredriksen, Agnete Brunsvik, 2005 Rælingen, NO
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

A61K 39/39 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 399 604 A1**
C07K 16/28 **A61P 11/06**

(25) En (26) En
(21) 10167357.2 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Neuartige Antikörperformulierungen*
• *Novel antibody formulation*
• *Nouvelle formulation d'anticorps*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(51) **A61K 39/395** (11) **2 399 605 A1**
A61P 35/00 **C07K 16/32**

- (25) En (26) En
(21) 11161825.2 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.02.2005 US 655277 P
(54) • *Ausdehnungszeit einer Krankheitsprogression oder -überlebens bei Krebspatienten*
• *Extending time to disease progression or survival in cancer patients*
• *Extension du laps de temps avant progression de la maladie ou de la survie chez les patients atteints de cancer*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Derynck, Mika, K., San Mateo, CA 94402, US

Kelsey, Stephen, M., Palo Alto, CA 94303, US

- (74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06735838.2 / 1 850 874

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/70**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/46**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/09**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 41/00** (11) **2 399 606 A1**
C07K 14/805

- (25) En (26) En
(21) 11161816.1 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 US 821214
01.12.2010 US 957430
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer hitzebeständigen, einen Sauerstoffträger enthaltenden pharmazeutischen Zusammensetzung*
• *A method for the preparation of a heat stable oxygen carrier-containing pharmaceutical composition*
• *Procédé pour la préparation d'une composition pharmaceutique contenant un véhicule d'oxygène stable à la chaleur*
- (71) Wong, Bing Lou, 3592 S. Mall Street, Irvine CA 92606, US
Kwok, Sui Yi, Flat 2907, 29/F Pik Wai House Shek Pai Wan Estate Aberdeen, Hong Kong, HK
(72) Wong, Bing Lou, Irvine CA 92606, US
Kwok, Sui Yi, Hong Kong, HK
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 41/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 45/00 → (51) **C07K 7/06**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/00**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/4025**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/565**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/51**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/34**

(51) **A61K 47/34** (11) **2 399 607 A1**
A61K 9/70 **A61K 31/138**
A61K 47/32

- (25) Ja (26) En
(21) 10743664.4 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2010/051853 09.02.2010
(87) WO 2010/095537 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035218
(54) • *TRANSDERMALE ZUBEREITUNG*
• *TRANSDERMAL PREPARATION*
• *PRÉPARATION TRANSDERMIQUE*
- (71) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
- (72) AMANO, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
SHINODA, Tomohiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
KASE, Natsumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
MORI, Keita, Tosu-shi Saga 841-0017, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 47/34 → (51) **C08G 69/48****A61K 47/38** → (51) **A61K 9/70****A61K 47/42** → (51) **A61K 9/51**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 399 608 A1**
A61K 9/00 **A61K 9/51**
- (25) En (26) En
(21) 11001858.7 (22) 07.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 03.05.2010 EP 10002266
- (54) • *Immunmodulierende Nanoteilchenzusammensetzung zur Verwendung in einer Inhalationstherapie*
• *Immunomodulating nanoparticulate composition for use in inhalation therapy*
• *Composition à nanoparticules immuno-modulatrices à utiliser dans une thérapie d'inhalation*
- (71) Fuchs, Sebastian, Oettingenstrasse 53, 80538 München, DE
Coester, Conrad, Frankfurter Strasse 6, 36119 Neuhaus, DE
Gehlen, Heidrun, Sophie-Charlotte Str. 37b, 14169 Berlin, DE
Klier, John, Erlenweg 60, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
Winter, Gerhard, Antdorfstrasse 18, 82377 Penzberg, DE
- (72) Fuchs, Sebastian, 80538 München, DE
Coester, Conrad, 36119 Neuhaus, DE
Gehlen, Heidrun, 14169 Berlin, DE
Klier, John, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
Winter, Gerhard, 82377 Penzberg, DE

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 399 609 A1**
(25) En (26) En
(21) 11004940.0 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (27) 14.08.2006 PCT/US2006/031653
(30) 24.08.2005 US 710858 P
04.05.2006 US 797713 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Maytansinoid-Antikörper-Konjugaten*
• *Process for preparing maytansinoid antibody conjugates*
• *Procédé de préparation de conjugués d'anticorps et de maytansinoïdes*
- (71) ImmunoGen, Inc., 830 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) Dai, Yong, Northborough MA 01532, US

- Wang, Yong, Wayland MA 01778, US
Jin, Shengjin, Acton MA 01720, US
Meshulam, Deborah H., Brookline MA 02446, US
Amphlett, Godfrey W., Cambridge MA 02138, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 06801436.4 / 1 928 503

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 399 610 A2**
A61K 41/00 **A61K 49/18**
B82Y 5/00
- (25) En (26) En
(21) 11164795.4 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
24.09.2007 US 960270 P
- (54) • *Mit Magnetmetalloxid beschichtete Polymer-Nanopartikel und Verwendungen davon*
• *Polymer nanoparticles coated by magnetic metal oxide and uses thereof*
• *Nanoparticules en polymère recouvertes d'oxyde de métal magnétique et leurs utilisations*
- (71) Bar-Ilan University, 52900 Ramat-Gan, IL
Henry Ford Hospital, 2799 West Grand Boulevard, Detroit, MI 48202, US
- (72) Margel, Shlomo, 76211 Rehovot, IL
Perlstein, Benny, 43208 Ra'anana, IL
Brodie, Chaya, Southfield Michigan, MI 48075, US
Mikkelsen, Tom, Detroit, MI 48202, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 08808087.4 / 2 205 282

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/53**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 399 611 A2**
A61K 31/713 **C12N 15/11**
C07H 21/00 **A61P 35/04**
- (25) En (26) En
(21) 10181204.8 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
21.02.2004 EP 04004478
- (30) 01.04.2004 US 558135 P
27.02.2004 EP 04004478
- (54) • *Verwendung eines Oligonukleotids oder seiner aktiven Ableitung für die Zubereitung einer pharmazeutischen Zusammensetzung zur Hemmung der Metastasenbildung in Krebsbehandlung*
• *Use of an oligonucleotide or its active derivative for the preparation of a pharmaceutical composition for inhibiting the formation of metastases in cancer treatment*
• *Utilisation d'un oligonucléotide ou d'un dérivé actif pour la préparation d'une composition pharmaceutique inhibant la formation de métastases dans le traitement du cancer*
- (71) Antisense Pharma GmbH, Josef Engert Strasse 9, 93053 Regensburg, DE
- (72) Schlingensiepen, Karl-Hermann, Dr., 93093 Donaustauf, DE
Schlingensiepen, Reimar, Dr., 93051 Regensburg, DE
Jachimczak, Piotr, Dr., 97074 Würzburg, DE
Hafner, Michael, Dr., 82549 Königsdorf, DE
Bischof, Astrid, Dr., 93049 Regensburg, DE
Bauer, Tamara, Dr. (geboren Egger), 3427 Utzenstorf, CH

- Stauder, Gerhard, Dr., 82538 Geretsried, DE
- (74) Elbel, Michaela, Pateris Patentanwälte Partnerschaft Altheimer Eck 13, 80331 München, DE
- (62) 05715605.1 / 1 722 823

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/00****A61K 48/00** → (51) **C08G 69/48****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **A61K 49/00** (11) **2 399 612 A1**
A61K 51/00 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **G01N 33/58**
- (25) Ja (26) En
(21) 10838989.1 (22) 24.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
JP 2010/007519 24.12.2010
(87) WO 2011/077751 2011/26 30.06.2011
(30) 25.12.2009 JP 2009296270
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR GEWEBEKENNZEICHNUNG IM ZENTRALNERVENSYSTEM, VERFAHREN ZUR GEWEBEKENNZEICHNUNG IM ZENTRALNERVENSYSTEM UND SCREENING-VERFAHREN MIT DER ZUSAMMENSETZUNG ZUR GEWEBEKENNZEICHNUNG IM ZENTRALNERVENSYSTEM*
• *COMPOSITION FOR LABELING TISSUES OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM, METHOD FOR LABELING TISSUES OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM, AND SCREENING METHOD USING THE COMPOSITION FOR LABELING TISSUES OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM*
• *COMPOSITION POUR MARQUER DES TISSUS DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL, PROCÉDÉ POUR MARQUER DES TISSUS DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL, ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE UTILISANT LA COMPOSITION POUR MARQUER DES TISSUS DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) WATANABE, Kohei, Tokyo 146-8501, JP
SHINTOU, Taichi, Tokyo 146-8501, JP
NOMOTO, Tsuyoshi, Tokyo 146-8501, JP
MIYAZAKI, Takeshi, Tokyo 146-8501, JP
OKANO, Mie, Tokyo 146-8501, JP
TANAKA, Toshio, Tsu-shi Mie 514-8507, JP
NISHIMURA, Yuhei, Tsu-shi Mie 514-8507, JP
SHIMADA, Yasuhito, Tsu-shi Mie 514-8507, JP
- (74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

A61K 49/00 → (51) **C07K 16/28****A61K 49/18** → (51) **A61K 47/48****A61K 51/00** → (51) **A61K 49/00****A61K 51/00** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61L 2/00** (11) **2 399 613 A1**
C07K 16/06
- (25) En (26) En
(21) 10305669.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

- (54) • *Plasmafraktionierung mittels Verwendung der Caprylsäure*
• *Fractionation of plasma using caprylic acid*
• *Fractionnement plasmatique par l'acide caprylique*
- (71) Research Foundation For Medical Devices, Rue Faucigny 5, 1700 Fribourg, CH
- (72) Burnouf, Thierry, 59249, AUBERS, FR
- (72) El-Ekiaby, Magdy, CAIRO, EG
- (72) Goubran, Hadi Alphonse, 11431, CAIRO, EG
- (72) Radosevich, Miryana, 59249, AUBERS, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61L 2/10** (11) **2 399 614 A1**
B01J 19/12 **C02F 1/00**
C02F 1/32

- (25) En (26) En
(21) 10166736.8 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zur Desinfektionsbehandlung von Fluiden durch Belichtung mit UV-Licht*
• *Device for subjecting a fluid to a disinfecting treatment by exposing the fluid to ultraviolet light*
• *Dispositif de désinfection des fluides par exposition à la lumière ultraviolette*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Mondt, Eva, 5600 AE, Eindhoven, NL
- (72) Taekema, Harko, J, 5600 AE, Eindhoven, NL
- (72) Duineveld, Paulus, C, 5600 AE, Eindhoven, NL
- (72) Mulder, Bernardo, A, 5600 AE, Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61L 2/18 → (51) **A61C 19/00**

A61L 9/00 → (51) **A61K 36/634**

(51) **A61L 15/42** (11) **2 399 615 A1**
C08J 9/00 **C08J 9/12**
C08J 9/30 **C08K 3/22**
C08J 9/32 **C08J 9/28**

- (25) En (26) En
(21) 11177956.7 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.10.2006 US 854144 P

- (54) • *Polyolefindispersionen, Schäume und Schaumstoffe*
• *Polyolefin dispersions, froths, and foams*
• *Dispersions de polyoléfine, mousses et écumes*

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

(72) Menning, Bruce A., Midland, MI Michigan 48640, US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(62) 07844607.7 / 2 076 293

A61L 17/14 → (51) **A61B 1/00**

A61L 27/00 → (51) **A61F 2/16**

A61L 27/00 → (51) **A61F 9/00**

(51) **A61L 27/02** (11) **2 399 616 A1**
A61L 27/28 **A61L 27/14**

- (25) En (26) En
(21) 11174306.8 (22) 14.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.09.2006 US 845135 P

- (54) • *Biologisch erodierbare Endoprothese mit biostabilen anorganischen Schichten*
• *Bioerodible endoprosthesis with biostable inorganic layers*
• *Endoprothèse bio-érodable dotée de couches inorganiques biostables*

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., P.O. Box 1317 Seaston House, Hastings, Christ Church, Barbados, West Indies, BB

(72) Weber, Jan, 6228 GJ Maastricht, NL

(72) Atanasoska, Liliana, Edina, MN 55436, US

(72) Schewe, Scott R., Eden Prairie, MN 55346-1334, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(62) 10159664.1 / 2 210 625
07842485.0 / 2 121 068

A61L 27/14 → (51) **A61L 27/02**

(51) **A61L 27/20** (11) **2 399 617 A1**
A61L 27/56 **A61L 31/04**
A61L 27/48

- (25) En (26) En
(21) 11175994.0 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.06.2005 US 171638

- (54) • *Duralimplant bestehend aus Kollagen*
• *Dural graft material comprising collagen*
• *Grefe de dure-mère comprenant du collagène*

(71) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) Sommerich, Robert E., Norton, MA Massachusetts 02459, US

(72) Macomber, Laurel R., North Attleboro, MA Massachusetts 02760, US

(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 06253432.6 / 1 738 780

A61L 27/28 → (51) **A61L 27/02**

(51) **A61L 27/34** (11) **2 399 618 A1**
A61L 27/54 **A61F 2/82**
A61F 2/02 **A61L 31/08**

- (25) En (26) En
(21) 10166811.9 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Antimikrobielle medizinische Geräte*
• *Antimicrobial medical devices*
• *Instruments médicaux antimicrobiels*

(71) Planton GmbH, Am Kiel-Kanal 44, 24106 Kiel, DE

(72) Kleine, Michael, 24159, Kiel, DE

(72) Weigel, Martin Christian, 24145, Kiel, DE

(72) Hofmann-Peiker, Karsten, 24111, Kiel, DE

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

A61L 27/48 → (51) **A61L 27/20**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/34**

A61L 27/56 → (51) **A61L 27/20**

A61L 31/00 → (51) **A61B 1/00**

A61L 31/00 → (51) **A61K 31/715**

(51) **A61L 31/02** (11) **2 399 619 A2**
A61L 31/08 **A61L 31/14**
A61L 31/18

- (25) De (26) De
(21) 11168167.2 (22) 31.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 US 358425 P

- (54) • *Implantat und Verfahren zur Herstellung desselben*

• *Implant and Method for Manufacturing Same*

• *Implant et son procédé de fabrication*

(71) Biotronik AG, Ackerstrasse 6, 8180 Bülach, CH

(72) Bayer, Ullrich, 18211 Admannshagen-Bargeshagen, DE

Schultz, Wolfgang, 18147 Rostock, DE

Venohr, Nils, 18198 Kritzmow, DE

Riedmüller, Johannes, 90411 Nürnberg, DE

Schröder, Karsten, 17489 Greifswald, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61L 31/02** (11) **2 399 620 A2**
A61L 31/14

- (25) De (26) De
(21) 11168168.0 (22) 31.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 US 358963 P

- (54) • *Implantat und Verfahren zur Herstellung desselben*

• *Implant and method for producing the same*

• *Implant et son procédé de fabrication*

(71) Biotronik AG, Ackerstrasse 6, 8180 Bülach, CH

(72) Bayer, Ullrich, 18211 Admannshagen-Bargeshagen, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/04 → (51) **A61L 27/20**

A61L 31/08 → (51) **A61L 27/34**

A61L 31/08 → (51) **A61L 31/02**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/02**

A61L 31/18 → (51) **A61L 31/02**

A61M 1/08 → (51) **A61H 7/00**

A61M 1/10 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 5/14** (11) **2 399 621 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10167402.6 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Tropfkammer mit Lüftungsventil*

• *Drip chamber with ventilation valve*

• *Chambre de goutte-à-goutte dotée d'une soupape d'aération*

- (71) Codan Holding GmbH, Stig Husted-Andersen Strasse 11, 23738 Lensahn, DE
(72) Krüger, Peter, 23738 Damlos, DE
(74) Ahrens, Helge, 24223, Schwentinental, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61M 5/142** (11) **2 399 622 A1**
F04B 43/12 **F04B 43/00**

- (25) En (26) En
(21) 11003184.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.05.2010 US 777357
(54) • *Sicherheitsverriegelung für eine medizinische Vorrichtung*
• *Safety interlock for a medical device*
• *Interverrouillage de sécurité pour un appareil médical*

- (71) TYCO HEALTHCARE GROUP LP, 15 Hampshire Street, Mansfield MA 02048, US
(72) Wiesner, Joel, St. Peters, MO 63376, US
(74) Hudson, Joseph, O'Fallon, MO 63366, US
(74) Boulanger, Jason, Trenton, IL 62293, US
(74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 5/158** (11) **2 399 623 A1**
A61M 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10006420.3 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zum Einsetzen eines Einsatzelements in ein Gewebe eines Patientenkörpers*
• *Device for inserting an insertion member into the tissue of the body of a patient*
• *Dispositif pour insérer un élément d'insertion dans le tissu corporel d'un patient*

- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Teutsch, David, 3251 Wengi, CH
(74) Huwiler, Christoph, 6340 Baar, CH
(74) Michel, Philipp, 3052 Zollikofen, CH
(74) Münch, Martin Walter, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **A61M 5/158** (11) **2 399 624 A1**
A61M 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10006421.1 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zum Einsetzen eines Einsatzelements in ein Gewebe eines Patientenkörpers*
• *Device for inserting a soft member into the tissue of the body of a patient*
• *Dispositif pour insérer un élément souple dans le tissu corporel d'un patient*

- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

- (72) Teutsch, David, 3251 Wengi, CH
(74) Michel, Philipp, 3052 Zollikofen, CH
(74) Huwiler, Christoph, 6340 Baar, CH
(74) Kaufmann, Heiner, 3008 Bern, CH

(74) Münch, Martin Walter, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **A61M 5/158** (11) **2 399 625 A1**
A61M 5/32

- (25) Ja (26) En
(21) 10743674.3 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/051952 10.02.2010

(87) WO 2010/095547 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009036614

(30) 09.02.2010 JP 2010026541

(54) • *MEDIZINISCHE NADELVORRICHTUNG*

• *MEDICAL NEEDLE DEVICE*

• *DISPOSITIF D'AIGUILLE MÉDICALE*

(71) JMS Co., Ltd., 12-17 Kako-machi Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP

(72) NAKANISHI, Takahide, Miyoshi-shi, Hiroshima 728-0016, JP
(74) SANADA, Eiji, Miyoshi-shi, Hiroshima 728-0016, JP

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61M 5/168** (11) **2 399 626 A1**
A61M 5/142 **A61M 5/14**

- (25) En (26) En
(21) 10167585.8 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Sensor zur Verwendung in einem System zur Verabreichung von flüssigen Medikamenten*

• *Sensor for use in liquid medicament delivery systems*

• *Capteur à utiliser dans des systèmes d'administration de médicament liquide*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Leuenberger, James, 3412, Heimiswil, CH

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

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 627 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10167478.6 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Automatischer Injektor*
• *Auto-injector*
• *Auto-injecteur*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 628 A1**
A61M 5/32 **A61M 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10167480.2 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Automatischer Injektor*

• *Auto-injector*

• *Auto-injecteur*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 629 A1**
A61M 5/32 **A61M 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10167487.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Automatischer Injektor*

• *Auto-injector*

• *Auto-injecteur*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 630 A1**
A61M 5/32 **A61M 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10167492.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Automatischer Injektor*

• *Auto-injector*

• *Auto-injecteur*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 631 A1**
A61M 5/315 **A61M 5/32**

- (25) En (26) En
(21) 10167495.0 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Automatischer Injektor mit Dämpfungselement*

• *Auto-injector with injection damper*

• *Auto-injecteur avec élément d'amortissement d'injection*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 632 A1**
A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 10167500.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Automatischer Injektor mit einer einzigen Druckfeder und einem Querdrukknopf*
• *Auto injector with a single compression spring and a laterally trigger button*
• *Auto-injecteur avec un ressort à compression unique et avec un bouton poussoir latéral*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünigstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 633 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167501.5 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Nadel-Sicherheitsanordnung und Betriebsverfahren*
• *Needle safety arrangement and method for operating it*
• *Agencement de sécurité d'aiguille et son procédé de fonctionnement*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünigstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 634 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167502.3 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Nadel-Sicherheitsanordnung und Betriebsverfahren*
• *Needle safety arrangement and method for operating it*
• *Agencement de sécurité d'aiguille et son procédé de fonctionnement*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünigstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/20** (11) **2 399 635 A1**
A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 10167506.4 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Automatischer Injektor*
• *Auto-injector*
• *Auto-injecteur*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünigstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

A61M 5/24 → (51) **A61J 1/20**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/158**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 11/04** (11) **2 399 636 A1**
A61M 15/06 **A24F 47/00**

(25) En (26) En
(21) 10251135.9 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Verbesserter Aerosolerzeuger und Flüssigkeitsaufbewahrungsteil zur Verwendung mit dem Aerosolerzeuger*

• *An improved aerosol generator and liquid storage portion for use with the aerosol generator*

• *Générateur d'aérosol amélioré et partie de stockage de liquide pour une utilisation avec le générateur d'aérosol*

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2003 Neuchâtel, CH

(72) Thorens, Michel, 1510 Moudon, CH
Flick, Jean-Marc, 1405 Pomy, CH
Cochand, Olivier Yves, 2056 Dombresson, CH

(74) Dubief, Flavien, 2000 Neuchâtel, CH
Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61M 15/06** (11) **2 399 637 A1**
A24F 47/00

(25) Ja (26) En
(21) 10743785.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052369 17.02.2010
(87) WO 2010/095659 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039380

(54) • *TABAKGESCHMACKSINHALATOR OHNE ERWÄRMUNG*

• *NON-HEATING TYPE TOBACCO FLAVOR INHALER*

• *INHALATEUR D'AROME DE TABAC DE TYPE NON CHAUFFANT*

(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

(72) TAKEUCHI, Manabu, Tokyo 130-8603, JP
INAGAKI, Michihiro, Yokohama-shi Kanagawa 227-0052, JP

YAJIMA, Morio, Yokohama-shi Kanagawa 227-0052, JP

KATAYAMA, Kazuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 227-0052, JP

YAMADA, Atsuro, Yokohama-shi Kanagawa 227-0052, JP

YAMADA, Manabu, Yokohama-shi Kanagawa 227-0052, JP

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61M 15/06** (11) **2 399 638 A1**
A24F 47/00

(25) Ja (26) En
(21) 10743786.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052370 17.02.2010
(87) WO 2010/095660 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039381

(54) • *DAMPFINHALATOR OHNE ERWÄRMUNG*

• *NON-HEATING TYPE FLAVOR INHALER*

• *INHALATEUR D'AROME DE TYPE NON CHAUFFANT*

(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

(72) YAMADA, Manabu, Yokohama-shi Kanagawa 227-0052, JP

SHIGA, Takuo, Tokyo 130-8603, JP
TAKEUCHI, Manabu, Tokyo 130-8603, JP

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

A61M 15/06 → (51) **A61M 11/04**

(51) **A61M 25/01** (11) **2 399 639 A1**
A61M 25/06 **A61M 1/10**

(25) De (26) De
(21) 10075277.3 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *System zum einführen einer Pumpe*

• *System for introducing a pump*

• *Système d'introduction d'une pompe*

(71) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesenweg 10, 12247 Berlin, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61M 25/06** (11) **2 399 640 A1**
A61F 2/01

(25) En (26) En
(21) 10000531.3 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 29.09.2003 US 675611

(54) • *Emboliefiltervorrichtungen*

• *Embollic filtering devices*

• *Dispositif de filtration embolique*

(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Boyle, William J., Fallbrook, California 92028, US

Papp, John E., Temecula, California 92592, US

Peterson, Charles R., Murrieta, California 92563, US

Muller, Paul F., San Carlos, California 94070, US

Schwarten, Donald, Richmond, Virginia 23229, US

Lind, Kathern J., Temecula, California 92502, US

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

(62) 04817121.9 / 1 670 536

A61M 25/06 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/10** (11) **2 399 641 A1**
(25) En (26) En

(21) 11167578.1 (22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 JP 2010145464

(54) • *Ballonkatheter*

• *Balloon catheter*

• *Cathéter à ballonnet*

(71) ASAH I INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP

- (72) Watanabe, Nobuyoshi, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
Kitagawa, Masanori, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **2 399 642 A1**
(25) En (26) En
(21) 11167817.3 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010145463
(54) • **BALLONKATHETER**
• *Balloon catheter*
• *Cathéter à ballonnet*
- (71) ASAHI INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
- (72) Kitagawa, Masanori, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A61M 37/00** (11) **2 399 643 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743585.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/001102 19.02.2010
(87) WO 2010/095456 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009038788
(54) • **APPLIKATOR FÜR MIKRONADELFELD**
• **APPLICATOR FOR MICRONEEDLE ARRAY**
• **APPLICATEUR POUR RÉSEAU DE MICRO-AIGUILLES**
- (71) Medrx Co., Ltd., 431-7 Nishiyama Higashikagawa-shi, Kagawa 769-2712, JP
- (72) KOBAYASHI, Katsunori, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2712, JP
HAMAMOTO, Hidetoshi, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2712, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **2 399 644 A2**
(25) En (26) En
(21) 11175851.2 (22) 27.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 27.09.2000 US 671850
26.09.2001 US 964079
26.09.2001 US 963991
26.09.2001 US 963777
- (54) • **Vorrichtungen für kardiovaskuläre Reflexsteuerung**
• *Devices for cardiovascular reflex control*
• *Dispositifs pour le contrôle du réflexe cardiovasculaire*
- (71) CVRX, Inc., 9201 West Broadway Avenue, Suite 650, Minneapolis MN 55445, US
- (72) Kieval, Robert S., Medina, MN Minnesota 55340, US
Persson, Bruce, J., Albertville, MN Minnesota 553012, US
Serdar, David, J., Shorewood, MN Minnesota 55331, US
Keith, Peter, T., St. Paul, MN Minnesota 55108, US
Irwin, Eric, D., Minneapolis, MN Minnesota 55416, US
Hektner, Thomas, R., Medina, MN Minnesota 55340, US

- Burns, Matthew, M., Orono, MN Minnesota 55364, US
Hansen, Gina, L., Maple Grove, MN Minnesota 55369, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09158665.1 / 2 085 114
01975479.5 / 1 330 288

(51) **A61N 1/37** (11) **2 399 645 A1**
A61B 5/0452 A61N 1/368
(25) En (26) En
(21) 11075178.1 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.12.2004 US 12430
15.12.2004 US 12433
15.12.2004 US 12443
15.12.2004 US 12608
15.12.2004 US 12692
- (54) • **Verifizierung der Erfassung eines Herzsignals und retrograde Behandlung**
• **Cardiac capture verification and retrograde management**
• **Vérification de capture cardiaque et gestion rétrograde**
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
- (72) Zhang, Geng, Newbury Park, California 91320, US
Garg, Ankur, Minneapolis, Minnesota 55403, US
Daum, Douglas R., Woodbury, Minnesota 55129, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 05853683.0 / 1 838 388

(51) **A61N 5/04** (11) **2 399 646 A1**
A61B 18/18 A61B 18/00
(25) En (26) En
(21) 11004942.6 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.06.2010 US 823211
(54) • **Mikrowellen-Groundplane-Antennensonde**
• **Microwave ground plane antenna probe**
• **Sonde d'antenne à plan de base à micro-ondes**
- (71) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US
- (72) Prakash, Mani N., Boulder CO 80301, US
Rossetto, Francesca, Longmont CO 80504, US
Brannan, Joseph D., Erie CO 80516, US
Nguyen, Tao, Redwood City CA 94063, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61N 5/06 → (51) **A61H 7/00**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 399 647 A1**
(25) En (26) En
(21) 11004568.9 (22) 06.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 821672
(54) • **Strahlentherapiesystem**

- **Radiotherapy system**
• **Système de radiothérapie**
- (71) Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
- (72) Poludniowski, Gavin George, Sutton, Surrey, SM2 5PT, GB
Thomas, Michael David Ross, Sutton, Surrey, SM2 5PT, GB
- (74) Hall, Christopher David, et al, Fry Heath Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley RH6 7DQ, GB

A61N 5/10 → (51) **G21K 5/00**

A61P 1/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 1/02 → (51) **A61K 31/185**

A61P 1/02 → (51) **C07D 401/14**

A61P 1/04 → (51) **A61K 38/17**

A61P 1/04 → (51) **C07D 401/14**

A61P 1/08 → (51) **C07D 401/14**

A61P 1/12 → (51) **C07D 401/14**

A61P 1/16 → (51) **C07D 401/14**

A61P 1/18 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/00 → (51) **C07D 413/14**

A61P 3/04 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/04 → (51) **C07D 413/14**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/565**

A61P 3/06 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/10 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/10 → (51) **C07D 413/14**

A61P 3/10 → (51) **C07K 7/06**

A61P 5/24 → (51) **A61K 31/655**

A61P 5/48 → (51) **A61K 31/655**

A61P 7/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/727**

A61P 7/02 → (51) **C12N 15/09**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/565**

A61P 9/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 9/00 → (51) **C07D 413/14**

A61P 9/00 → (51) **C12N 5/0775**

A61P 9/04 → (51) **C07D 401/14**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/4025**

A61P 9/10 → (51) **C07D 401/14**

A61P 9/10 → (51) **C07D 413/14**

A61P 9/12 → (51) **C07D 401/14**

A61P 9/12 → (51) **C07D 413/14**

A61P 11/00	→ (51)	A61K 38/00
A61P 11/06	→ (51)	A61K 39/395
A61P 13/08	→ (51)	C07D 251/46
A61P 13/10	→ (51)	C07D 251/46
A61P 13/12	→ (51)	C07D 413/14
A61P 15/18	→ (51)	A61J 7/04
A61P 17/00	→ (51)	A61K 38/48
A61P 17/00	→ (51)	C07C 323/52
A61P 17/04	→ (51)	A61Q 19/00
A61P 17/06	→ (51)	A61Q 19/00
A61P 19/00	→ (51)	C12N 5/0775
A61P 19/06	→ (51)	C07D 277/56
A61P 19/08	→ (51)	C07K 16/46
A61P 19/10	→ (51)	A61K 31/565
A61P 21/00	→ (51)	C07D 251/46
A61P 21/02	→ (51)	A61K 38/48
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/715
A61P 25/00	→ (51)	C07D 251/46
A61P 25/00	→ (51)	C07D 413/14
A61P 25/02	→ (51)	A61K 31/715
A61P 25/02	→ (51)	C07D 251/46
A61P 25/06	→ (51)	C07D 251/46
A61P 25/08	→ (51)	C07D 251/46
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/4025
A61P 25/28	→ (51)	C07K 7/02
A61P 27/02	→ (51)	C07D 413/14
A61P 27/14	→ (51)	A61F 9/00
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/4164
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/69
A61P 29/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 29/00	→ (51)	C07C 311/14
A61P 29/00	→ (51)	C07D 251/46
A61P 29/00	→ (51)	C07D 413/14
A61P 29/00	→ (51)	C07K 16/46
A61P 31/00	→ (51)	A61K 36/634
A61P 31/00	→ (51)	C07C 323/52
A61P 31/00	→ (51)	C07K 16/46
A61P 31/02	→ (51)	A61K 31/185
A61P 31/04	→ (51)	A61K 35/74

A61P 31/12	→ (51)	A61K 35/74
A61P 31/14	→ (51)	A61K 31/00
A61P 31/14	→ (51)	A61K 31/70
A61P 31/14	→ (51)	A61K 31/7068
A61P 31/16	→ (51)	A61K 31/00
A61P 31/18	→ (51)	A61K 31/70
A61P 31/20	→ (51)	A61K 31/70
A61P 35/00	→ (51)	A61K 9/06
A61P 35/00	→ (51)	A61K 9/51
A61P 35/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 35/00	→ (51)	A61K 38/00
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/385
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/395
A61P 35/00	→ (51)	C07D 211/58
A61P 35/00	→ (51)	C07D 239/70
A61P 35/00	→ (51)	C07D 513/04
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/28
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/46
A61P 35/00	→ (51)	C12N 15/12
A61P 35/04	→ (51)	A61K 48/00
A61P 37/00	→ (51)	A61K 36/258
A61P 37/02	→ (51)	A61K 35/74
A61P 37/04	→ (51)	A61K 35/74
A61P 37/06	→ (51)	C07K 16/46
A61P 37/06	→ (51)	C12N 15/09
A61P 37/08	→ (51)	A61K 35/74
A61P 41/00	→ (51)	A61K 31/715
A61P 43/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 43/00	→ (51)	A61K 36/634
A61P 43/00	→ (51)	A61K 38/48
A61P 43/00	→ (51)	C07D 251/46
A61P 43/00	→ (51)	C07D 413/14
A61P 43/00	→ (51)	C07D 513/04
A61P 43/00	→ (51)	C07K 7/06
A61Q 5/06	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/18
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 8/19
(51) A61Q 19/00	(11) 2 399 648 A2	
A61K 8/67	A61K 8/97	
A61K 9/06	A61K 31/714	
A61K 9/00	A61K 36/29	

A61K 36/886	A61P 17/06
A61P 17/04	
(25) De	(26) De
(21) 11170764.2	(22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.06.2010 DE 102010030443	
(54) • <i>Kosmetische Zusammensetzung und deren Verwendung</i>	
• <i>Cosmetic composition and use of same</i>	
• <i>Composition cosmétique et son utilisation</i>	
(71) LR Health & Beauty Systems GmbH, Kruppstraße 55, 59227 Ahlen, DE	
(72) Dr. Lierhammer, Raimund, 59269 Beckum, DE	
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE	
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/894
A61Q 19/08	→ (51) A61K 38/48
A62B 1/14	→ (51) A63B 29/02
(51) A62C 3/08	(11) 2 399 649 A2
A62C 35/13	A62C 37/44
(25) De	(26) De
(21) 11005056.4	(22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 DE 102010025054	
(54) • <i>Feuerlöschsystem für ein Flugzeug und Verfahren zur Feuerbekämpfung in einem Flugzeug</i>	
• <i>Fire extinguishing system for an aircraft and method for fighting fire in an aircraft</i>	
• <i>Système anti-feu pour aéronef et procédé de lutte contre les incendies à bord d'un aéronef</i>	
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE	
(72) Kallergis, Konstantin, Dr., 28816 Stuhr, DE	
(74) Rasch, Michael, Rösler Schick Rasch Patentanwälte Bodenseestrasse 18, 81241 München, DE	
A62C 35/13	→ (51) A62C 3/08
(51) A62C 37/12	(11) 2 399 650 A2
(25) En	(26) En
(21) 11170062.1	(22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 KR 20100060383	
(54) • <i>Sprinklerkopf eines Sicherungstyps</i>	
• <i>A sprinkler head of fuse type</i>	
• <i>Tête d'arroseur de type mèche</i>	
(71) Asia Union Co., Ltd., 82 Hoejeong-dong, Yangju-si Gyeonggi-do 482-170, KR	
(72) Park, Kwang Jin, 138-240 Seoul, KR Shim, Jae Kil, 121-150 Seoul, KR Ahn, Sung Ki, 421-202 Gyeonggi-Do, KR Park, Suk Jin, 405-860 Incheon-Si, KR Kim, Hyung Jin, 480-745 Gyeonggi-Do, KR Kim, Soo Young, 480-812 Gyeonggi-Do, KR	
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR	
A62C 37/44	→ (51) A62C 3/08

- (51) **A63B 29/02** (11) **2 399 651 A1**
A62B 1/14
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11354034.8 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 FR 1002636
- (54) • *Abrutschblockiergerät für das Hoch- und Runterklettern an einem Seil*
• *Descender braking device for rope climbing and descent*
• *Appareil bloqueur descendeur pour la remontée et la descente sur corde*
- (71) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
- (72) Maurice, Alain, 38660 Saint Hilaire du Touvet, FR
- Vuillermoz, Benoît, 38400 Saint-Martin-d'Hères, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **A63B 37/00** (11) **2 399 652 A1**
A63B 37/12 **A63B 37/14**
- (25) En (26) En
(21) 11169806.4 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 US 822470
- (54) • *Golfball mit hydrophiler Beschichtungsschicht*
• *Golf ball with hydrophilic coating layer*
• *Balle de golf dotée d'une couche de revêtement hydrophile*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (72) Fitchett, Derek, Beaverton, OR Oregon 97005, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A63B 37/00** (11) **2 399 653 A1**
A63B 45/00
- (25) En (26) En
(21) 11170629.7 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 US 822449
- (54) • *Golfball mit vorkomprimierter Media-Ischicht*
• *Golf ball with precompressed medial layer*
• *Balle de golf dotée d'une couche médiane précompressée*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (72) Derek A., Fitchett, Beaverton, OR Oregon 97005, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A63B 37/12 → (51) **A63B 37/00****A63B 37/14** → (51) **A63B 37/00****A63B 45/00** → (51) **A63B 37/00**

- (51) **A63C 9/08** (11) **2 399 654 A1**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 11003808.0 (22) 10.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 26.05.2010 FR 1002202
- (54) • *Sicherheitsbefestigung für den Skitouren-sport*
• *Safety binding for off-piste skiing*
• *Fixation de sécurité pour la pratique du ski de randonnée*
- (71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Marechal, Laurent, 74370 Villaz, FR
- Merino, Jean-Francois, 74330 Epagny, FR

- (51) **A63F 9/30** (11) **2 399 655 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743758.4 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052317 17.02.2010
- (87) WO 2010/095632 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009037066
- (54) • *PREISANBRINGUNGSFLÄCHE FÜR EINE SPIELVORRICHTUNG MIT PREISGEWINN SOWIE SPIELVORRICHTUNG MIT PREISGEWINN*
• *PRIZE MOUNTING SECTION FOR PRIZE WINNING GAME APPARATUS, AND PRIZE WINNING GAME APPARATUS*
• *PARTIE DE PLACEMENT DE GAINS POUR DISPOSITIF DE JEU DE CAPTURE DE GAINS ET DISPOSITIF DE JEU DE CAPTURE DE GAINS*
- (71) NAMCO BANDAI Games Inc., 5-15, Higashi-shinagawa 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8590, JP
- (72) SHIINO, Takashi, Tokyo 140-8590, JP
- SAKURAI, Makiko, Tokyo 140-8590, JP
- GOTO, Shigeharu, Tokyo 140-8590, JP
- OHI, Akihiro, Tokyo 140-8590, JP
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **A63F 9/30** (11) **2 399 656 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743759.2 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052318 17.02.2010
- (87) WO 2010/095633 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009037067
19.02.2009 JP 2009037068
- (54) • *SPIELVORRICHTUNG MIT PREISGEWINN*
• *PRIZE WINNING GAME DEVICE*
• *DISPOSITIF DE JEU AVEC LOT À GAGNER*
- (71) NAMCO BANDAI Games Inc., 4-5-15, Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
- (72) SHIINO, Takashi, Tokyo 140-8590, JP
- SASAJIMA, Kouji, Tokyo 140-8590, JP
- SAKURAI, Makiko, Tokyo 140-8590, JP
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **A63G 7/00** (11) **2 399 657 A1**
A63G 21/08

- (25) En (26) En
(21) 11170801.2 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 24.06.2010 US 822721
- (54) • *Achterbahnfahrzeug*
• *Roller coaster vehicle*
• *Véhicule de montagnes russes*
- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
- (72) Howard, Derek, Burbank, CA 91506, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

A63G 21/08 → (51) **A63G 7/00**

- (51) **B01D 9/00** (11) **2 399 658 A1**
A61K 9/16
- (25) En (26) En
(21) 10006596.0 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung pharmakologisch reiner Kristalle*
• *Method for producing pharmacologically pure crystals*
• *Procédé de production de cristaux purs pharmacologiquement*
- (71) Biosyn Arzneimittel GmbH, Schorndorfer Strasse 32, 70734 Fellbach, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B01D 17/02** (11) **2 399 659 A2**
(25) De (26) De
(21) 11450084.6 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 AT 10322010
- (54) • *Einlauffteil für Leichtflüssigkeitsabscheider*
• *Inlet section for light fluid separator*
• *Élément d'entrée pour séparateurs de liquides légers*
- (71) Purator International GmbH, Schönbrunnerstrasse 13, 1050 Wien, AT
- (72) Preis, Philipp Christopher, 1090 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B01D 19/04 → (51) **A61K 8/894****B01D 29/90** → (51) **A47L 9/20****B01D 39/20** → (51) **F02M 35/10**

- (51) **B01D 45/06** (11) **2 399 660 A2**
B01D 45/08
- (25) De (26) De
(21) 11004691.9 (22) 09.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 102010025282
- (54) • *Partikelprallabscheider*
• *Particle impact separator*
• *Séparateur inertiel de particules*
- (71) ESTA Apparatebau GmbH & Co.KG, Gotenstrasse 2-6, 89250 Senden, DE
- (72) Schaub, Frederik, 89290 Buch, DE
- Drabner, Manfred, 01259 Dresden-Kleinzschachwitz, DE

(74) Meyer, Thorsten, Meyer Patentanwaltskanzlei
Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

B01D 45/08 → (51) **B01D 45/06**

B01D 46/00 → (51) **A47L 9/20**

B01D 50/00 → (51) **A47L 9/20**

B01D 53/02 → (51) **F02M 35/10**

(51) **B01D 53/04** (11) **2 399 661 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10755648.2 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/002033 23.03.2010

(87) WO 2010/109846 2010/39 30.09.2010

(30) 24.03.2009 JP 2009071332

02.11.2009 JP 2009251705

09.02.2010 JP 2010026194

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
GAS-ADSORPTIONSVORRICHTUNG, GAS-
ADSORPTIONSVORRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *FABRICATION METHOD FOR GAS-
ADSORBING DEVICE, GAS-ADSORBING
DEVICE, AND METHOD OF USING THE
SAME*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPO-
SITIF D'ADSORPTION DE GAZ, DISPOSITIF
D'ADSORPTION DE GAZ, ET SON PRO-
CÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) HASHIDA, Masamichi, Osaka-shi, Osaka
540-6207, JP

(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner
Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **B01D 53/86** (11) **2 399 662 A1**
B01J 21/06

(25) En (26) En
(21) 11171383.0 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 US 824873

(54) • *Pyrolyseverfahren, Katalysatoren und Vor-
richtungen zur Behandlung und/oder
Detektion von verunreinigten Gasen*
• *Pyrolysis methods, catalysts, and appara-
tuses for treating and/or detecting con-
taminated gases*
• *Procédés de pyrolyse, catalyseurs et
appareils permettant de traiter et/ou
détecter des gaz contaminés*

(71) Honeywell International, Inc., Patent Services
M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box
2245, Morristown, New Jersey 07962-2245,
US

(72) Monson, Lyle E., Des Plaines, IL Illinois
60017-5017, US
Rende, Dean E., Des Plaines, IL Illinois
60017-5017, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **B01D 53/94** (11) **2 399 663 A1**
F01N 3/20

(25) De (26) De
(21) 11182510.5 (22) 14.09.2007
(84) DE ES FR GB IT PL

(30) 02.10.2006 DE 102006047042

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verdamp-
fen eines Reaktionsmittels*

• *Device and method for evaporating a
reactant*
• *Dispositif et procédé d'évaporation d'un
réactif*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnolo-
gie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar,
DE

(72) Brück, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
Hirth, Peter, 51503 Rösrath, DE
Härig, Thomas, 53819 Neunkirchen-Seelsch-
heid, DE
Brugger, Marc, 53819 Neunkirchen-Seelsch-
heid, DE

(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(62) 07803498.0 / 2 061 580

B01D 53/94 → (51) **B01J 29/06**

B01F 3/04 → (51) **B01F 5/06**

(51) **B01F 3/06** (11) **2 399 664 A1**
B01F 5/06 **B01J 19/32**
B01F 5/00

(25) En (26) En

(21) 11168883.4 (22) 07.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 EP 10166948

(54) • *Staubmischverfahren*

• *Method for mixing dust*

• *Procédé de mélange de poussière*

(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404
Winterthur, CH

(72) Hirschberg, Sebastian, 8408 Winterthur, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /
0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur,
CH

(51) **B01F 5/06** (11) **2 399 665 A1**
A01K 63/04 **B01F 3/04**
B01F 7/02 **C02F 3/20**

(25) Ja (26) En

(21) 10743720.4 (22) 15.02.2010

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

(86) JP 2010/052195 15.02.2010

(87) WO 2010/095594 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009033479

01.10.2009 JP 2009229616

14.01.2010 JP 2010000197 U

(54) • *MIKROBLASENERZEUGUNGSVORRICHT-
TUNG*
• *MICRO-BUBBLE GENERATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GENERATION DE MICRO-
BULLES*

(71) Nakashima Kogyo Corporation, 23-8, Hino-
higashi 6-chome Gifu-shi, Gifu 500-8211, JP

(72) NAKASHIMA Yoji, Gifu-shi Gifu 500-8211,
JP

(74) YAMADA Koji, Gifu-shi Gifu 500-8211, JP
Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V
8AS, GB

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/06**

(51) **B01F 7/00** (11) **2 399 666 A1**
A61C 9/00

(25) En (26) En

(21) 10166766.5 (22) 22.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Mischvorrichtung zum Herstellen eines
Dentalmaterials, sowie System enthaltend
einen solchen*

• *Mixer for preparing a dental material, and
system comprising the same*

• *Mélangeur pour préparer un matériau
dentaire, et système l'incorporant*

(71) 3M Innovative Properties Company, PO Box
33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) Gramann, Jens, 82229 Seefeld, DE
Schepke-Gerlach, Korbinian, 82229 Seefeld,
DE

(74) Hohmann, Arno, 3M ESPE AG Office of
Intellectual Property Counsel Espe Platz,
82229 Seefeld, DE

B01F 7/02 → (51) **B01F 5/06**

B01J 2/00 → (51) **C11D 3/37**

B01J 3/00 → (51) **C07C 45/40**

B01J 3/04 → (51) **B01J 19/24**

B01J 3/06 → (51) **H01L 21/338**

B01J 13/00 → (51) **C01G 23/053**

(51) **B01J 13/16** (11) **2 399 667 A1**
(25) En (26) En

(21) 10167305.1 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Verfahren zum Produzieren von Mikro-
kapseln*

• *Process for producing microcapsules*

• *Procédé pour produire des microcapsules*

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr.
67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Denuell, Wolfgang, 40591 Düsseldorf, DE
Hotz, Jutta, 8006 Zürich, CH

B01J 19/00 → (51) **G01N 15/14**

B01J 19/12 → (51) **A61L 2/10**

(51) **B01J 19/24** (11) **2 399 668 A1**
F28D 9/00 **B01J 19/32**

(25) De (26) De

(21) 10166963.8 (22) 23.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Umsetzung
insbesondere gasförmiger Reaktionsme-
dien*

• *Device and method for implementing in
particular gaseous reaction media*

• *Dispositif et procédé de conversion,
notamment de médias de réaction sous
forme gazeuse*

(71) Marold, Freimut Joachim, Brucknerweg 12,
46282 Dorsten, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Nuppenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte An der Reich-
sbank 8, 45127 Essen, DE

(51) **B01J 19/24** (11) **2 399 669 A1**
C07D 251/60 **B01J 3/04**

B01J 10/00

(25) En (26) En

(21) 10167186.5 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Horizontaler Hochdruck-Melamin-Reaktor*
• *Horizontal high-pressure melamine reactor*
• *Réacteur de mélamine horizontal haute pression*

(71) Borealis Agrolinz Melamine GmbH, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT

(72) Schadt, Arne, 4020, Linz, AT

Schlesinger, Robert, 4030, Linz, AT

(74) Morawski, Birgit, et al, Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B01J 19/32 → (51) **B01F 3/06**

B01J 19/32 → (51) **B01J 19/24**

B01J 20/18 → (51) **F02M 35/10**

B01J 20/26 → (51) **C07K 17/10**

B01J 21/06 → (51) **B01D 53/86**

B01J 23/80 → (51) **B01J 37/06**

(51) **B01J 29/06** (11) **2 399 670 A1**
B01J 35/04 **B01D 53/94**

(25) Ja (26) En

(21) 11250286.9 (22) 10.03.2011

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

BA ME

(30) 12.03.2010 JP 2010055692

08.03.2011 JP 2011049818

(54) • *Zeolith-Struktur und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Zeolite structure and manufacturing method thereof*
• *Structure zéolitique et sa méthode de production*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP

(72) Hirose, Shogo, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP

Takahashi, Akira, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP

Kodama, Eriko, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01J 31/22 → (51) **C07D 471/22**

B01J 35/04 → (51) **B01J 29/06**

B01J 37/00 → (51) **B01J 37/06**

B01J 37/03 → (51) **B01J 37/06**

(51) **B01J 37/06** (11) **2 399 671 A1**
B01J 23/80 **B01J 37/00**
B01J 37/03 **C07C 29/154**
C07C 31/04 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En

(21) 10743725.3 (22) 15.02.2010

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

(86) JP 2010/052211 15.02.2010

(87) WO 2010/095599 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 JP 2009040055

23.02.2009 JP 2009040056

23.02.2009 JP 2009040057

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS AUF KUPFERBASIS, KATALYSATOR AUF KUPFERBASIS UND VORBEHANDLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COPPER-BASED CATALYST MANUFACTURING METHOD, COPPER-BASED CATALYST, AND PRETREATMENT METHOD FOR SAME*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CATALYSEUR À BASE DE CUIVRE, CATALYSEUR À BASE DE CUIVRE ET PROCÉDÉ DE PRÉTRAITEMENT DE CELUI-CI*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) MURAKAMI, Masami, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

MAEDA, Ken, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

GOTO, Yuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

(74) Raynor, Stuart Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01J 37/08 → (51) **C07D 471/22**

B01J 37/34 → (51) **C07D 471/22**

B01J 45/00 → (51) **C07K 17/10**

B01J 47/12 → (51) **C25B 13/08**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 399 672 A2**
G01N 35/00 **C12Q 1/00**

(25) It (26) En

(21) 11171813.6 (22) 28.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 IT T020100552

(54) • *Fluidkartusche zur Detektion von Chemikalien in Proben, insbesondere zur Durchführung von biochemischen Analysen*
• *Fluidic cartridge for detecting chemicals in samples, in particular for performing biochemical analyses*
• *Cartouche fluide pour détecter des substances chimiques dans des échantillons, en particulier pour réaliser des analyses biochimiques*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, Agrate Brianza (MI), IT

(72) Ziglioli, Federico Giovanni, 20060 Pozzo d'Adda, IT

Maierna, Amedeo, 27010 Albuzzano, IT

Mastromatteo, Ubaldo, 20010 Bareggio, IT

Barlocchi, Gabriele, 20010 Cornaredo, IT

Villa, Flavio Francesco, 20159 Milano, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

B01L 3/00 → (51) **G01N 1/38**

B01L 3/14 → (51) **B04B 5/04**

(51) **B02C 4/30** (11) **2 399 673 A1**

(25) En (26) En

(21) 10167173.3 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Rolle für eine Walzenmühle, Walzenschleifer und Verfahren zur Montage einer Rolle für einen Walzenmühle*

• *Roller for high pressure roller grinder, roller grinder and method for assembling a roller for a roller grinder*

• *Rouleau pour broyeur à cylindre haute pression, broyeur à cylindre et procédé d'assemblage d'un rouleau pour broyeur à cylindre*

(71) Metso Brasil Industria e Comercio Ltda, Av. Independencia, 2500 Bairro Iporanga, 18087-101 Sorocaba SP, BR

(72) Niklewski, Andrzej, Alto de Pinheiros, SP, BR

Barscevicus, Paulo, Sorocaba, SP, BR

(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B02C 18/00** (11) **2 399 674 A2**

(25) En (26) En

(21) 10177201.0 (22) 16.09.2010

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

BA ME RS

(30) 03.06.2010 CN 201010197833

10.09.2010 US 879960

(54) • *Sicherheitsreißwolf mit Dickenerkennung*
• *Thickness detecting safety shredder*
• *Déchiqueteuse de sécurité avec détection de l'épaisseur*

(71) Aurora Office Equipment, Co. Ltd., No. 388 Jiaxin Road Jiading, Shanghai 201818, CN

(72) Guanglong, Chen, 201822, Jia Ding District, Shanghai, CN

(74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Arnulfstrasse 37, 80636 München, DE

B03B 9/06 → (51) **E01C 19/00**

(51) **B04B 5/04** (11) **2 399 675 A2**
B01L 3/14

(25) En (26) En

(21) 11005277.6 (22) 28.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010145724

(54) • *Zentrifugenprobenbehälter und Zentrifuge*
• *Centrifuge sample container and centrifuge*
• *Récepteur pour échantillons de centrifugeuse et centrifugeuse*

(71) Hitachi Koki Co., Ltd., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-6020, JP

(72) Kitazawa, Yoshimitsu, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

Aizawa, Masaharu, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

Nemoto, Kenichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

(74) Strehl Schubel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B05B 7/04 → (51) **A47K 3/28**

B05B 7/08 → (51) **A47K 3/28**

B05C 5/00 → (51) **B41J 2/045**

B05C 17/005 → (51) **B65D 83/00**

B05D 3/04 → (51) **A61B 1/00**

(51) **B06B 1/00** (11) **2 399 676 A1**
H01L 41/113

(25) En (26) En

(21) 10167267.3 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Schwingungsernte über einen Gasstrom*
• *Method and device for vibration harvesting via gasflow*
• *Procédé et dispositif pour la récolte de vibration par flux gazeux*

(71) Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Matova, Svetla, 5582 CE, Waalre, NL
Elfrink, Rene, 5582 HH, Waalre, NL
Vullers, Ruud, 5581 CS, Waalre, NL
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK iP
bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

B07B 1/46 → (51) **B07B 1/49**

(51) **B07B 1/49** (11) **2 399 677 A1**
B07B 1/46 B01D 33/00

(25) En (26) En
(21) 11007710.4 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.02.2009 GB 0903197
(54) • *Herstellung eines Filtersiebs*
• *Manufacture of a filter screen*
• *Fabrication d'un tamis*
(71) Axiom Process Limited, Unit 10B Brunswick
Industrial Estate, Newcastle Upon Tyne Tyne
and Wear NE13 7BA, GB
(72) Bailey, Marshall Graham, Dubai, AE
(74) Newell, Campbell, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB
(62) 10706715.9

B07C 5/16 → (51) **G01G 19/00**

(51) **B07C 5/34** (11) **2 399 678 A2**
B07C 5/38 **A41D 19/00**
G07C 3/14 **G01M 3/40**
B08B 3/02 **B08B 3/04**

(25) En (26) En
(21) 11181272.3 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 21.03.2006 SG 200601745
(54) • *System zur Verarbeitung von wiederverwendbaren Handschuhen*
• *A system for the processing of reusable gloves*
• *Système de traitement de gants réutilisables*
(71) TGT Enterprise Ltd., Nerine Chambers P.O.
Box 905, Road Town, Tortola, VG
(72) Hampe, Patrick, 258355 Singapore, SG
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &
Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business
Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
(62) 07716163.6 / 2 007 531

B07C 5/38 → (51) **B07C 5/34**

(51) **B08B 1/00** (11) **2 399 679 A1**
B08B 1/04 **B65G 39/02**
B65G 45/10 **D01H 5/60**

(25) En (26) En
(21) 10167254.1 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Reinigungsvorrichtung zur Reinigung von Textilmaschinenrollen*
• *Textile machine rollers cleaning apparatus*
• *Appareil de nettoyage de rouleaux d'une machine textile*

(71) ATAC Insaat ve Sanayi A.S. - ANTEKS
Dokuma Fabrikasi, Akdeniz Organize Sanayi
Bölgesi, 07190 Antalya, TR
(72) Günaydin, Yasar, 07190 Antalya, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

B08B 1/00 → (51) **F27D 25/00**

B08B 1/00 → (51) **G02B 6/36**

B08B 1/04 → (51) **B08B 1/00**

B08B 1/04 → (51) **F27D 25/00**

B08B 3/02 → (51) **B07C 5/34**

B08B 3/04 → (51) **B07C 5/34**

(51) **B08B 3/12** (11) **2 399 680 A1**
B08B 7/00 **C30B 33/00**
G02B 1/02 **G02B 1/10**

(25) En (26) En
(21) 11181764.9 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.07.2007 US 962718 P
(54) • *DUV-Optik*
• *DUV optic*
• *Optique de DUV*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning, New York 14831, US
(72) Cangemi, Michael J, Victor, NY New York
14564, US
Feng, Jiangwei, Painted Post, NY New York
14870, US
Hayden, Cindy J, Rochester, NY New York
14617, US
Sabia, Robert, Corning, NY New York 14830,
US
Schreiber, Horst, Rochester, NY New York
14607, US
Wang, Jue, Fairport, NY New York 14450,
US

(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 08794669.5 / 2 185 298

B08B 7/00 → (51) **B08B 3/12**

(51) **B08B 9/30** (11) **2 399 681 A1**
B67C 7/00

(25) It (26) En
(21) 10425214.3 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Befüllen und Ausspülen von Behältern und Anlage zum Ausblasen, Ausspülen und Füllen von Behältern*
• *Method and apparatus for filling and rinsing containers and integrated plant for blowing, rinsing and filling containers*

• *Procédé et appareil pour remplir et rincer des récipients et installation intégrée pour souffler, rincer et remplir des récipients*

(71) R. Bardi S.r.l., Strada delle Carzole, 11,
43036 Fidenza (Parma), IT
(72) Spotti, Giovanni, 43036 Fidenza (Pharma), IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo
Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

(51) **B08B 15/02** (11) **2 399 682 A1**
A01K 1/03

(25) En (26) En
(21) 11171150.3 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 IT MI20101157
(54) • *Laminare Strömungskabine für Forschungslaboratorien*
• *Laminar flow cabin for research laboratories*
• *Cabine à flux laminaire pour laboratoires de recherche*

(71) Tecniplast S.p.A., Via 1° Maggio 6, 21020
Buguggiate, IT
(72) Tartaglia, Giovanni, 21100 VARESE, IT
Mazzucchi, Andrea, 21020 DAVERIO, IT
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.
A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

(51) **B21B 1/46** (11) **2 399 683 A1**
B21B 39/00 **B21B 45/00**

(25) En (26) En
(21) 10173151.1 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 24.06.2010 IT UD20100125
(54) • *Gieß- und kontinuierliches Walzverfahren und Anlage zur Herstellung von langen gewalzten Metallprodukten*
• *Casting and continuous rolling method and plant to make long metal rolled products*
• *Procédé de moulage de roulement continu et installation pour fabriquer des produits roulés long et en métal*
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.
A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio (UD), IT
(72) Benedetti, Gianpietro, 33019 Tricesimo (UD),
IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B21B 1/46** (11) **2 399 684 A1**
B21B 39/00 **B21B 45/00**

(25) En (26) En
(21) 10173153.7 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 22.06.2010 IT UD20100124
(54) • *Gieß- und kontinuierliches Walzverfahren und Anlage zur Herstellung von langen gewalzten Metallprodukten*
• *Casting and continuous rolling method and plant for making long metal rolled products*
• *Procédé de moulage de roulement continu et installation pour fabriquer des produits roulés long et en métal*
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.
A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio (UD), IT
(72) Benedetti, Gianpietro, 33019, Tricesimo
(UD), IT

- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B21B 17/14 → (51) **B21C 37/15**

B21B 28/04 → (51) **F27D 25/00**

B21B 39/00 → (51) **B21B 1/46**

B21B 45/00 → (51) **B21B 1/46**

- (51) **B21C 37/15** (11) **2 399 685 A1**
B21B 17/14 **B21D 7/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 10731253.0 (22) 13.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/050277 13.01.2010
- (87) WO 2010/082584 2010/29 22.07.2010
- (30) 14.01.2009 JP 2009005642
- (54) • HOHLGLIED UND HERSTELLUNGSVOR-
RICHTUNG UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR
• HOLLOW MEMBER, AND MANUFACTUR-
ING DEVICE AND MANUFACTURING
METHOD THEREFOR
• ÉLÉMENT CREUX, ET DISPOSITIF DE
FABRICATION ET PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION DE CELUI-CI
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
- (72) TOMIZAWA Atsushi, Osaka-shi Osaka 541-
0041, JP
- (74) KUBOTA Hiroaki, Osaka-shi Osaka 541-0041,
JP
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15,
80331 München, DE

- (51) **B21D 1/06** (11) **2 399 686 A1**
B21D 1/12 **B23K 9/167**
B23K 9/29
- (25) De (26) De
(21) 11171001.8 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 DE 102010025125
- (54) • Verfahren zum Richten von Blechen mit
einem elektrischen Lichtbogen
• Method for aligning sheet metal with an
electrical arc welder
• Procédé de redressage de tôles avec un arc
électrique
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Bartho, Holger, 02625 Bautzen, DE
- Rother, Michael, 02763 Oberseifersdorf, DE
- (74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Bres-
sel und Partner Patentanwälte Park Kolon-
naden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

B21D 1/12 → (51) **B21D 1/06**

B21D 3/05 → (51) **B65H 57/14**

- (51) **B21D 5/02** (11) **2 399 687 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11167137.6 (22) 23.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 GB 1010528
- (54) • Biegepresse
• Press brake

- Presse à plier
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
- (72) Bishop, Jeffrey, Derby, Derbyshire DE65
6BU, GB
- (74) Tindall, Adam, et al, Rolls-Royce plc Intel-
lectual Property Dept WH20 PO Box 3,
Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **B21D 7/024** (11) **2 399 688 A1**
B21D 7/14 **B21D 11/06**
B21D 11/10 **B21F 3/06**
B21D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 11005022.6 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 IT MI20101124
15.06.2011 IT MI20111077
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Aufwickeln
von Rohr, Draht oder Band aus Metal zu
einem Helixform oder Spiralfeder
• Process and device for bending tubes,
wires or strips of metal into a helical coil or
spring comprising a plurality of turns
• Procédé et dispositif d'enroulement de
tube, fil ou bande métallique en un élément
ou un ressort hélicoïdal à plusieurs spires
- (71) CRIPPA S.P.A., Via M. Buonarroti 3, 22060
Arosio (CO), IT
- (72) Pace, Alessandro, 22060 Arosio (Como), IT
- (74) Nemni, Raffaelo, Via Roma, 12, 21047
Saronno, IT

B21D 7/08 → (51) **B21C 37/15**

B21D 7/14 → (51) **B21D 7/024**

B21D 11/00 → (51) **B21D 7/024**

B21D 11/06 → (51) **B21D 7/024**

B21D 11/10 → (51) **B21D 7/024**

(51) **B21D 17/04** (11) **2 399 689 A1**
B21D 51/20

- (25) De (26) De
(21) 11171189.1 (22) 23.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 DE 102010017552
- (54) • Vorrichtung zum Formen von Sicken in
Fässern
• Device for forming beads in barrels
• Dispositif de formage de nervures sur des
fûts
- (71) Thomas Ellmers GmbH, Auf dem Beginen-
lande 3, 28277 Bremen, DE
- (72) Ellmers, Rudi, 28357 Bremen, DE
- Ellmers, Thomas, 28357 Bremen, DE
- (74) Tappe, Udo, Zacco Dr. Peters & Partner
Wilhelm-Herbst-Straße 5, 28359 Bremen, DE

(51) **B21D 28/06** (11) **2 399 690 A1**
B21D 43/02 **B21D 45/00**
B21D 53/14

- (25) De (26) De
(21) 10006583.8 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (54) • Verfahren zum Herstellen von Schubglie-
dern eines Schubgliederbandes
• Method for producing cross elements for a
transmission belt
• Procédé de fabrication d'éléments trans-
versaux pour courroie de transmission
- (71) Feintool Intellectual Property AG, Industrier-
ing 8, 3250 Lyss, CH
- (72) Grimm, Willi, Dipl.-Ing., 3283 Kallnach, CH
- (74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Hannig Bor-
kowski Wißgott Patentanwaltskanzlei GbR
Friedlander Straße 37, 12489 Berlin, DE

B21D 39/04 → (51) **F16L 13/14**

B21D 43/02 → (51) **B21D 28/06**

B21D 43/22 → (51) **B65G 61/00**

B21D 45/00 → (51) **B21D 28/06**

B21D 51/20 → (51) **B21D 17/04**

B21D 53/14 → (51) **B21D 28/06**

B21F 1/02 → (51) **B65H 57/14**

B21F 3/06 → (51) **B21D 7/024**

(51) **B22C 1/22** (11) **2 399 691 A1**
B22C 9/08

- (25) De (26) De
(21) 11171214.7 (22) 23.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 DE 102010030451
- (54) • Oberflächenversiegelte Schamotte als
Formgrundstoff zur Herstellung von Gieß-
formen
• Surface-sealed fired clay as moulding
material for producing casting moulds
• Chamotte avec couche superficielle de
protection pour servir de matériau de
moulage dans la fabrication de moules
- (71) Hüttenes-Albertus Chemische-Werke GmbH,
Wiesenstrasse 23-64, 40549 Düsseldorf, DE
- (72) Recknagel, Ulrich, 08058 Zwickau, DE
- Seelbach, Wolfgang, 41352 Korschenbroich,
DE
- Dahlmann, Martin, 47506 Neukirchen-Vluyn,
DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

(51) **B22C 9/02** (11) **2 399 692 A1**
B22C 9/06 **B22C 9/10**

- (25) De (26) De
(21) 11171279.0 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 DE 102010025285
- (54) • Dauergießform zum Gießen von Guss-
stücken aus einer Metallschmelze
• Permanent mould for moulding moulded
items from molten metal
• Moule continu pour la coulée d'éléments
en coulée à partir d'un métal en fusion
- (71) Nemak Linz GmbH, Zeppelinstrasse 24, 4030
Linz, AT
- (72) Gosch, Rolf, Dr., 4600 Thalheim bei Wels, AT
- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211
Düsseldorf, DE

B22C 9/06	→ (51)	B22C 9/02
B22C 9/08	→ (51)	B22C 1/22
(51) B22C 9/10	(11)	2 399 693 A2
B22C 9/24		
(25) En	(26) En	
(21) 11250408.9	(22) 31.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 25.06.2010 US 823165		
(54) • <i>Profiliert metallener Gusskern</i> • <i>Contoured metallic casting core</i> • <i>Noyau de coulée métallique profilé</i>		
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US		
(72) Snyder, Daniel A., Manchester, Connecticut 06040, US Santeler, Keith A., Clifton Heights, Philadelphia 19018, US Learned, Amanda J., Manchester, Connecticut 06042, US		
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
B22C 9/10	→ (51)	B22C 9/02
B22C 9/20	→ (51)	G04B 19/04
B22C 9/22	→ (51)	F16C 33/38
B22C 9/24	→ (51)	B22C 9/10
B22D 17/00	→ (51)	F16C 33/38
B22D 17/00	→ (51)	G04B 19/04
B22D 17/22	→ (51)	F16C 33/38
B22D 19/04	→ (51)	G04B 19/04
B22D 25/02	→ (51)	G04B 19/04
(51) B22F 1/00	(11)	2 399 694 A1
B22F 1/02		B22F 9/02
B22F 9/08		B22F 9/24
B82B 1/00		B82B 3/00
C25D 11/18		C25D 11/20
(25) Ja	(26) En	
(21) 10743787.3	(22) 17.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) JP 2010/052371 17.02.2010		
(87) WO 2010/095661 2010/34 26.08.2010		
(30) 17.02.2009 JP 2009034211		
(54) • <i>METALLELEMENT</i> • <i>MÉTAL MEMBER</i> • <i>ÉLÉMENT MÉTALLIQUE</i>		
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP		
(72) TOMITA Tadabumi, Haibara-gun Shizuoka 4210396, JP HOTTA Yoshinori, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP		
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE		
B22F 1/02	→ (51)	B22F 1/00
B22F 3/02	→ (51)	B22F 7/06

(51) B22F 3/105	(11) 2 399 695 A1
B29C 67/00	B29D 30/06
(25) De	(26) De
(21) 10006497.1	(22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer dreidimensionalen Struktur auf einer gekrümmten Basisebene</i> • <i>Method and device for creating a three-dimensional structure on a curved base level</i> • <i>Procédé et dispositif de fabrication d'une structure tridimensionnelle sur une surface de base incurvée</i>	
(71) SLM Solutions GmbH, Roggenhorster Strasse 9c, 23556 Lübeck, DE	
(72) Zilian, Cersten, 56244 Vielbach, DE Haack, Bodo, 23858 Wesenberg, DE Schöneborn, Dipl.-Ing. Henner, 23556 Lübeck, DE	
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	
(51) B22F 7/06	(11) 2 399 696 A1
B22F 3/02	C23C 26/00
(25) Ja	(26) En
(21) 10743716.2	(22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/052191 15.02.2010	
(87) WO 2010/095590 2010/34 26.08.2010	
(30) 18.02.2009 JP 2009035205	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR ELEKTRODENHERSTELLUNG UND DARIN VERWENDETE BEHANDLUNG EINER ELEKTRISCHEN ENTLADUNGSOBERFLÄCHE</i> • <i>ELECTRODE MANUFACTURING METHOD AND ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATMENT USED THEREIN</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLECTRODES ET TRAITEMENT DE SURFACE PAR DÉCHARGE ÉLECTRIQUE UTILISÉ DANS CELUI-CI</i>	
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP	
(72) WATANABE, Mitsutoshi, Tokyo 135-8710, JP YOSHIZAWA, Hiroki, Tokyo 135-8710, JP OCHIAI, Hiroyuki, Tokyo 135-8710, JP NOMURA, Kyouhei, Tokyo 135-8710, JP SHIMODA, Yukihiko, Tokyo 135-8710, JP	
(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
B22F 9/02	→ (51) B22F 1/00
B22F 9/08	→ (51) B22F 1/00
B22F 9/24	→ (51) B22F 1/00
B23B 25/00	→ (51) A61B 17/16
(51) B23B 27/00	(11) 2 399 697 A1
B23B 29/02	B23C 5/00
B23Q 11/00	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11305810.1	(22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 28.06.2010 FR 1055168	

(54) • <i>Werkzeugträger wie Ausbohrkopf, Zangenfutter oder Fräsenhalter, der mit einer Dämpfungsvorrichtung ausgestattet ist</i> • <i>Tool holder such as a boring head, collet chuck or milling spindle including a damping device</i> • <i>Porte-outil tel que tête à aléser, mandrin à pince ou porte-fraise intégrant un dispositif d'amortissement</i>	
(71) SECO-E.P.B. (Société par Actions Simplifiées), 8b Rue de Neuwiller, 67330 Bouxwiller, FR	
(72) Freyermuth, Alain, 67350 PFAFFENHOFFEN, FR Ostermann, Matthieu, 67310 ALLENWILLER, FR Roos, Cédric, 67330 NEUWILLER LES SAVERNE, FR	
(74) Nuss, Laurent, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR	

B23B 29/02 → (51) **B23B 27/00**

(51) B23B 31/02	(11) 2 399 698 A1
B23Q 11/00	B23B 29/00
B23C 5/00	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11305797.0	(22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 28.06.2010 FR 1055169	
(54) • <i>Werkzeugträger, der mit einem Dämpfungsmittel und einer Vorrichtung zur Vermeidung der Überhitzung des Dämpfungsmittels ausgestattet ist</i> • <i>Tool holder provided with a damping means and comprising a device to prevent overheating of the damping means</i> • <i>Porte-outils muni d'un moyen d'amortissement et comportant un dispositif de prévention contre un échauffement excessif du moyen d'amortissement</i>	
(71) SECO-E.P.B. (Société par Actions Simplifiées), 8b Rue de Neuwiller, 67330 Bouxwiller, FR	
(72) Freyermuth, Alain, 67350 PFAFFENHOFFEN, FR Ostermann, Matthieu, 67310 ALLENWILLER, FR Roos, Cédric, 67330 NEUWILLER LES SAVERNE, FR	
(74) Nuss, Laurent, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR	

B23B 51/00 → (51) **A61B 17/16****B23B 51/08** → (51) **B23G 5/20****B23C 5/00** → (51) **B23B 27/00**

(51) B23C 5/22	(11) 2 399 699 A1
(25) En	(26) En
(21) 11167659.9	(22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 22.06.2010 SE 1050661	
(54) • <i>Unterlegscheibe für Schneidbearbeitungswerkzeuge sowie ein Werkzeug</i> • <i>A shim plate for tools for cutting machining as well as a tool</i> • <i>Plaquette de calage pour outils d'usinage ainsi qu'un outil</i>	
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE	

(72) Pantzar, Göran, SE-811 30 SANDVIKEN, SE

(51) **B23G 5/20** (11) **2 399 700 A1**
B23B 51/08

- (25) Ja (26) En
(21) 09840355.3 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/053080 20.02.2009
(87) WO 2010/095249 2010/34 26.08.2010
(54) • *GEWINDESCHNEIDER MIT BOHRER*
• *TAP WITH DRILL*
• *TARAUD AVEC FORET*
(71) OSG Corporation, 22 Honnogahara 3-chome Toyokawa-shi, Aichi 442-0005, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TAKAGI, Akira, Toyokawa-shi Aichi 441-1231, JP
NOJIRI, Masatoshi, Toyokawa-shi Aichi 441-1231, JP
MASUDA, Norihiro, Toyokawa-shi Aichi 441-1231, JP
OTA, Tomoyasu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NISHI, Toshiyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B23K 9/12** (11) **2 399 701 A1**
B23K 9/235 **B23K 33/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 10840217.3 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/074805 30.06.2010
(87) WO 2011/134199 2011/44 03.11.2011
(30) 30.04.2010 CN 201010162633
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON SCHWEISSNÄHTEN, DOPPELDRAHT-SCHWEISSVERFAHREN UND SYSTEM DAFÜR*
• *WELDING GROOVE JOINING METHOD, DOUBLE-WIRE WELDING METHOD AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE LIAISON DE RAINURE DE SOUDAGE, PROCÉDÉ DE SOUDAGE À DEUX FILS ET SYSTÈME ASSOCIÉ*
(71) Tangshan Railway Vehicle Co., Ltd, No. 3 Changqian Rd Fengrun, Tangshan, Hebei 063035, CN
(72) LIU, Zhiping, Tangshan, Hebei 063035, CN
HU, Wenhao, Tangshan, Hebei 063035, CN
WANG, Xiuyi, Tangshan, Hebei 063035, CN
LIU, Chunling, Tangshan, Hebei 063035, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

B23K 9/167 → (51) **B21D 1/06****B23K 9/235** → (51) **B23K 9/12****B23K 9/29** → (51) **B21D 1/06****B23K 11/11** → (51) **B23K 11/31**(51) **B23K 11/31** (11) **2 399 702 A1**
B23K 11/11

- (25) En (26) En
(21) 11005103.4 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 JP 2010142723

- (54) • *Ausgleichsmechanismus einer Schweißvorrichtung*
• *Equalizing mechanism of welding apparatus*
• *Egalisation de mécanisme d'un appareil de soudure*

(71) Obara Corporation, 4-2-37, Ogami, Ayase-shi Kanagawa-ken 252-1104, JP

- (72) Sato, Yoshio, Ayase-shi Kanagawa 252-1104, JP
Mori, Arinobu, Ayase-shi Kanagawa 252-1104, JP
Kurihara, Shinichi, Ayase-shi Kanagawa 252-1104, JP
Hayafuji, Kenji, Ayase-shi Kanagawa 252-1104, JP
Sudo, Tsuneaki, Ayase-shi Kanagawa 252-1104, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

B23K 13/02 → (51) **H01R 43/02****B23K 20/02** → (51) **B81C 3/00****B23K 26/06** → (51) **B23K 26/38****B23K 26/06** → (51) **H01L 21/78****B23K 26/073** → (51) **B23K 26/38****B23K 26/14** → (51) **B23K 26/38**(51) **B23K 26/38** (11) **2 399 703 A1**
B23K 26/06 **B23K 26/073**
B23K 26/14 **B23K 103/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743867.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052673 23.02.2010
(87) WO 2010/095744 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039283
(54) • *LASERSCHNEIDVERFAHREN UND LASER-SCHNEIDEINRICHTUNG*
• *LASER CUTTING METHOD AND LASER CUTTING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE DÉCOUPE AU LASER ET DISPOSITIF DE DÉCOUPE AU LASER*

(71) Koike Sanso Kogyo Co., Ltd., 3-35-16, Nishikoikiwa Edogawa-ku, Tokyo 133-0057, JP

(72) KIMURA, Seiichiro, Tokyo 133-0057, JP
TANAKA, Akito, Tokyo 133-0057, JP
KOIKE, Tetsuo, Tokyo 133-0057, JP

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B23K 26/40 → (51) **H01L 21/78**(51) **B23K 33/00** (11) **2 399 704 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166881.2 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zum Schweißen von metallischen Klingen*
• *Method for welding metallic blades*
• *Procédé de soudure de pales métalliques*

(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE

(72) Vandewattyne, Pascal, 1440, Braine-le-Château, BE
Dumongh, Vivian, 6181, Gouy-lez-Piéton, BE

(74) Gilliard, Pierre, et al, Solvay S.A. Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

B23K 33/00 → (51) **B23K 9/12****B23K 103/04** → (51) **B23K 26/38**(51) **B23Q 1/70** (11) **2 399 705 A1**
B23Q 11/00 **B23Q 17/22**
G05B 19/404

- (25) En (26) En
(21) 11004834.5 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 IT MI20101131

- (54) • *Spindel mit einer Vorrichtung zum Dimensionsausgleich dafür*
• *Spindle provided with a device for the dimensional compensation thereof*
• *Axe fourni avec un dispositif pour sa compensation dimensionnelle*

(71) PRO-MEC S.r.l., Via Alfonso Lamarmora 42, 20122 Milano, IT

(72) Maggiolini, Giancarlo, 20010 Bareggio (MI), IT

(74) Lecce, Giovanni, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

B23Q 11/00 → (51) **B23B 31/02****B23Q 11/00** → (51) **B23Q 1/70****B23Q 17/22** → (51) **B23Q 1/70****B24B 5/36** → (51) **F27D 25/00**(51) **B24B 5/42** (11) **2 399 706 A1**
B24B 21/02

- (25) De (26) De
(21) 10166872.1 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Finishvorrichtung zur finishenden Bearbeitung von Werkstückoberflächen*
• *Finishing device for finishing the surfaces of workpieces*
• *Dispositif de finissage pour le finissage de surfaces de pièces usinées*

(71) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Schmelzegrün 7, 77709 Wolfach, DE

(72) Wolber, Simon, 77709 Wolfach, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **B24B 7/24** (11) **2 399 707 A2**
C03C 15/02

- (25) En (26) En
(21) 11171429.1 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010146507

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines synthetischen Quarzglassubstrats auf Elektronikniveau*
• *Method for manufacturing electronic grade synthetic quartz glass substrate*
• *Procédé de fabrication de substrat de verre de quartz synthétique à base électronique*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- (72) Okafuji, Daiyu, Joetsu-shi, Niigata, JP
Takeuchi, Masaki, Joetsu-shi, Niigata, JP
Yamazaki, Hiroyuki, Joetsu-shi, Niigata, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B24B 7/24** (11) **2 399 708 A2**
(25) En (26) En
(21) 11171431.7 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010146507

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines syntheti-
schen Quarzglassubstrats auf Elektronikni-
veau*
• *Method for manufacturing electronic grade
synthetic quartz glass substrate*
• *Procédé de fabrication de substrat de verre
de quartz synthétique à base électronique*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Okafuji, Daiyu, Joetsu-shi, Niigata, JP
Takeuchi, Masaki, Joetsu-shi, Niigata, JP
Yamazaki, Hiroyuki, Joetsu-shi, Niigata, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B24B 9/14** (11) **2 399 709 A1**
B24B 47/22 **G02C 13/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11290256.4 (22) 06.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 FR 1002646

- (54) • *Rechnerisches Simulationsverfahren zur
Gestaltung einer peripheren Fassungsrippe
auf der Kante eines Brillenglases und
Verfahren des Facettierens*
• *Process for the calculation and simulation
of a peripheral mounting rib on the edge of
a spectacle lens and bevelling process*
• *Procédé de calcul prédictif d'une géométrie
simulée d'une nervure d'engagement à
ménager sur le chant d'une lentille oph-
thalmique d'une paire de lunettes et
méthode de biseautage*
(71) ESSILOIR INTERNATIONAL (Compagnie
Générale d'Optique), 147, rue de Paris,
94220 Charenton le Pont, FR
(72) Dubois, Frédéric, 94220 Charenton Le Pont,
FR
Belloni, Eric, 94220 Charenton Le Pont, FR
Freson, David, 94220 Charenton Le Pont, FR
Kot, Richard, 94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, Coralys 14 rue Ballu,
75009 Paris, FR

B24B 21/02 → (51) **B24B 5/42****B24B 47/22** → (51) **B24B 9/14**

(51) **B25B 13/48** (11) **2 399 710 A2**
B25B 23/00 **B25G 1/02**
(25) En (26) En
(21) 11169671.2 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 TW 099212067 U

- (54) • *Hilfswerkzeug für den Zusammenbau und
Abbau einer Zündkerze*

- *Auxiliary tool for assembling and disas-
sembling spark plug*
• *Outil auxiliaire pour monter et démonter
une bougie d'allumage*

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35,
Wansing Street Sanmin District, Kaohsiung,
TW
(72) Lan, Tzu-jung, Kaohsiung City 813, TW
Lin, Kuang-jung, Kaohsiung City 820, TW
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merriam Way, Leeds
LS2 8PA, GB

B25B 23/00 → (51) **B25B 13/48**

(51) **B25B 23/14** (11) **2 399 711 A1**
(25) De (26) De
(21) 11167056.8 (22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 102010030410

- (54) • *Schrauber und Steuerungsverfahren*
• *Screwdriver and control method*
• *Visseuse et procédé de commande*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, 9494 Schaan, LI
(72) Kuntner, Jochen, 6850, Dornbirn, AT
Schmidt, Peer, 88131 Lindau, DE

(51) **B25B 27/00** (11) **2 399 712 A2**
(25) De (26) De
(21) 11003846.0 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 DE 102010024610

- (54) • *Setzgerät mit einer variablen Setzhubein-
stellung*
• *Setting device with a variable setting lift
configuration*
• *Appareil de fixation doté d'un réglage de
levée de siège variable*
(71) GESIPA Blindniettechnik GmbH, Nordend-
strasse 13-39, 64546 Mörfelden-Walldorf,
DE
(72) Wille, Lothar, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr.
Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322
Frankfurt am Main, DE

B25B 27/10 → (51) **F16L 13/14****B25G 1/02** → (51) **B25B 13/48**

(51) **B25H 3/06** (11) **2 399 713 A2**
(25) De (26) De
(21) 11450061.4 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 AT 10612010

- (54) • *Einsatz für ein Ordnungssystem für Werk-
zeuge, Maschinenteile und dgl.*
• *Insert for an ordering system for tools,
machine parts and the like*
• *Insert pour un système de mise en ordre
d'outils, éléments de machines et analo-
gues*
(71) Werkzeug-Vertriebs GmbH Nfg. Kg, Slamas-
trasse 47, 1230 Wien, AT
(72) Linshalm, Elmar, 1230 Wien, AT
Russold, Arnold, 1100 Wien, AT
Hubacek, Roland, 2102 Hagenbrunn, AT

(74) Rippel, Andreas, Maxingstraße 34, 1130
Wien, AT

(51) **B26B 5/00** (11) **2 399 714 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167385.3 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Schieber für einen Cutter*
• *Slider for a cutter*
• *Curseur pour cutter*
(71) SDI CORPORATION, No.260, Sec.2, Chang-
Nan Road, Chang-Hua, TW
(72) Lin, Chun-Peng, Nantou City, Nantou
County, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

B26D 1/62 → (51) **A24C 5/47**

(51) **B26D 7/18** (11) **2 399 715 A1**
B26D 7/32 **B26F 1/40**
B65H 33/04
(25) De (26) De
(21) 11168140.9 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 102010024778

- (54) • *Ablage- und Nutzentrennstation für eine
Bogenstanzmaschine*
• *Depositing and use separation station for a
sheet punching press*
• *Station de dépôt et de séparation des
usages pour une machine à estamper des
cintres*
(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellect-
tual Property Kurfürsten-Anlage 52-60,
69115 Heidelberg, DE
(72) Ehrbar, David, 69190 Walldorf, DE
Pasuch, Michael, 32107 Bad Salzuflen, DE

B26D 7/26 → (51) **A24C 5/47****B26D 7/32** → (51) **B26D 7/18****B26F 1/40** → (51) **B26D 7/18****B27B 17/02** → (51) **A01G 3/025****B27B 17/08** → (51) **A01G 3/025****B27D 5/00** → (51) **A47B 13/08****B27M 3/00** → (51) **B32B 21/13****B28D 5/00** → (51) **H01L 21/78**

(51) **B29B 9/06** (11) **2 399 716 A2**
(25) De (26) De
(21) 11171499.4 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 DE 102010030614

- (54) • *Lochplatte für einen Unterwassergranulator*
• *Die plate for an underwater granulator*
• *Plaque à trou pour un granulateur à tête
immergée*
(71) Reduction Engineering GmbH, Ludwigsbur-
ger Strasse 13, 70435 Stuttgart, DE
(72) Kreuz, Ulrich, 71729 Erdmannhausen, DE
Zollitsch, Ludwig, 70825 Korntal, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch,
Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **B29B 13/02** (11) **2 399 717 A2**
(25) De (26) De
(21) 11005068.9 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.06.2010 DE 102010017533
06.09.2010 DE 102010037334
(54) • *Kapazitives Rohrwärmungssystem*
• *Capacitative pipe heating system*
• *Système capacitif de chauffage de tuyau-*
teries
(71) Rosenberger AG, Im Dürstborne 15, 99510
Apolda, DE
(72) Rosenberger, Gerhard, 99510 Apolda, DE
Grigull, Simon, 78176 Blumberg, DE
(74) Arat, Dogan, et al, Dr. Weiss & Arat Patent-
und Rechtsanwaltskanzleien Zeppelinstraße
4, 78234 Engen, DE

(51) **B29B 13/06** (11) **2 399 718 A1**
F26B 17/12 **F26B 21/08**
(25) De (26) De
(21) 10006689.3 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Trocknen*
von Kunststoffgranulat
• *Method and device for drying plastic*
granulate
• *Dispositif et procédé destinés au séchage*
de granulés de matière synthétique
(71) Wenz Kunststoff GmbH & Co. KG, Hueck
Strasse 8, 58511 Lüdenscheld, DE
(72) Weller, Karsten, 58509 Lüdenscheld, DE
(74) Kötter, Ulrich, Dörner, Kötter & Kollegen
Patentanwälte Körnerstraße 27, 58095
Hagen, DE

(51) **B29B 17/02** (11) **2 399 719 A1**
B29C 45/14
(25) En (26) En
(21) 10166979.4 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Verfahren zur Wiedergewinnung von Poly-*
styrol aus wiederverwerteten Kühlschrän-
ken
• *Method to recover polystyrene from*
recycled refrigerators
• *Procédé de récupération de polystyrène de*
réfrigérateurs recyclés
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe
(Feluy), BE
(72) Kervyn de Meerendre, Tanguy, 1640 Rhode-
Saint-Genèse, BE
Montagne, Philippe, 1180 Bruxelles, BE
Plantefevé-Castricky, Tim, 9831 Deurle, BE
(74) Neel, Henry, Total Petrochemicals Research
Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe
(Feluy), BE

B29C 33/00 → (51) **B29C 70/48**

B29C 33/02 → (51) **B29D 30/06**

B29C 33/10 → (51) **B29D 30/06**

(51) **B29C 41/00** (11) **2 399 720 A1**
B29C 41/14 **A41D 19/00**
A41D 19/015 **B29D 99/00**
(25) En (26) En
(21) 11163228.7 (22) 20.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.04.2010 JP 2010103970
(54) • *Antirutschhandschuhe und Herstellungs-*
verfahren dafür
• *Slip resistant gloves and method for*
producing the same
• *Gants anti-dérapages et leur procédé de*
fabrication
(71) Showa Glove Co., 565, Tohori Himeji-shi,
Hyogo 670-0802, JP
(72) Saito, Ryo, Himeji-shi Hyogo 670-0802, JP
(74) Fickert, Stefan Christopher, Vossius & Part-
ner Siebertstrasse 4, D-81675 München, DE

B29C 41/14 → (51) **B29C 41/00**

B29C 45/14 → (51) **B29B 17/02**

B29C 45/14 → (51) **C23C 22/00**

B29C 45/17 → (51) **F16C 33/20**

B29C 47/06 → (51) **B32B 27/06**

B29C 47/06 → (51) **C25B 13/08**

(51) **B29C 47/90** (11) **2 399 721 A1**
B29C 47/92
(25) De (26) De
(21) 11171620.5 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.06.2010 AT 4092010 U
(54) • *Kalibrier- und Kühleinrichtung für Extru-*
sionsprofile
• *Calibration and cooling device for extruded*
profiles
• *Dispositif de calibrage et de refroidisse-*
ment pour les profilés extrudés
(71) Theysohn Extrusionstechnik Gesellschaft m.
b.H., Girakstrasse 2, 2100 Korneuburg, AT
(72) Reichhardt, Johann, 4523 Neuzeug, AT
Jakob, Albert, 4053 Haid bei Ansfelden, AT
Wegmaier, Rudolf, 4563 Micheldorf, AT
(74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9,
1014 Wien, AT

(51) **B29C 51/12** (11) **2 399 722 A2**
B29C 69/00

(25) De (26) De
(21) 11005018.4 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 DE 102010025006
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Hohlkörpern*
aus thermoplastischem Kunststoff sowie
Vorrichtung zur Durchführung des Ver-
fahrens
• *Method for producing hollow bodies from*
thermoplastic and a device for carrying out
the method
• *Procédé de fabrication de corps creux en*
matière thermoplastique et dispositif d'ye-
xécution du procédé

(71) Kautex Textron GmbH & Co. KG, Kautexstr.
52, 53229 Bonn, DE
(72) Borchert, Matthias, 53179 Bonn, DE
Mehren, Christoph, 53639 Königswinter, DE
Elsasser, Carsten, 50259 Pulheim, DE
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE

B29C 55/16 → (51) **B32B 27/06**

(51) **B29C 65/02** (11) **2 399 723 A1**
B65D 77/20 **B65D 75/20**
B65D 75/30 B29K 67/00
B29K 23/00 B29K 77/00
B29C 59/00
(25) De (26) De
(21) 10405122.2 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Verpackungsbehälter*
• *Packaging container*
• *Réceptient d'emballage*
(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd., Finkern-
strasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH
(72) Ménard, Rico, 9533 Kirchberg, CH
Pietzsch, Joachim, 78244 Gottmadingen, DE
(74) Burkhardt, Hans, et al, 3A Technology &
Management Ltd. Badische Bahnhofstrasse
16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(51) **B29C 65/24** (11) **2 399 724 A1**
B65B 51/18 B29C 65/32
(25) De (26) De
(21) 10166863.0 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Versiegelungsvorrichtung einer Folie um*
eine Verpackung
• *Device for sealing a film around a box*
• *Dispositif de scellement d'un film autour*
d'une boîte
(71) Häussler & Sauter KG, Im Heidach 1, D-
88079 Kressbronn, DE
(72) Urbanek, Heinz, 88079 Kressbronn, DE
(74) Engelhardt & Engelhardt, Montafonstraße
35, 88045 Friedrichshafen, DE

B29C 67/00 → (51) **B22F 3/105**

B29C 69/00 → (51) **B29C 51/12**

(51) **B29C 70/30** (11) **2 399 725 A1**
B29C 70/54
(25) En (26) En
(21) 11171445.7 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.06.2010 FR 1055151
(54) • *Verfahren zum Erhalt eines Teils aus einem*
Verbundstoff zum Zweck der Begrenzung
der Kanteneffekte
• *Method for obtaining a part made of a*
composite for the purpose of limiting the
edge effects
• *Procédé pour obtenir une pièce en com-*
posite pour limiter les effets de bord
(71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de
Bayonne, 31060 Toulouse Cedex 9, FR
(72) FAVREAU, Freddy, 44400 REZE, FR

- BROSSARD, Denis, 44860 Saint Aignan de Grand Lieu, FR
- (51) **B29C 70/48** (11) **2 399 726 A2**
B29C 33/00
- (25) De (26) De
(21) 11005160.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010024985
(54) • *Formwerkzeug zur Herstellung von Faser-verbundbauteilen und Verfahren zur Herstellung von Faserverbundbauteilen mit einem solchen Formwerkzeug*
• *Moulding tool for producing fibre compound components and method for producing fibre compound components with such a moulding tool*
• *Outil de formage pour la fabrication de composants composites en fibres et procédé de fabrication de composants composites en fibres à l'aide d'un tel outil de formage*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Hanke, Michael, 38122 Braunschweig, DE
Malzahn, Sebastian, 21680 Stade, DE
Kühn, Michael, 21723 Hollern-Twielenfleth, DE
(74) Aisch, Sebastian, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/30**

- (51) **B29C 70/56** (11) **2 399 727 A1**
B62D 21/00 **B62D 21/02**
- (25) De (26) De
(21) 10167335.8 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Fahrgestellbauteil für Kraftfahrzeuge*
• *Frame component for motor vehicles*
• *Composant de châssis pour véhicules automobiles*
- (71) ISE Automotive GmbH, Othestrass 19, 51702 Bergneustadt, DE
(72) Günther, Stefan, 53783, Eitorf, DE
(74) Peters, Arijit Christian, Wenzel & Kalkoff Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

- (51) **B29C 73/16** (11) **2 399 728 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10167537.9 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Vorrichtung zum Versiegeln und Aufpumpen eines aufpumpbaren Objekts*
• *Device for sealing and inflating inflatable object*
• *Dispositif pour étanchéifier et gonfler un objet gonflable*
- (71) Jhou, Wen-San, N°. 1-25, Kang Wei Village, An-Din Hsiang, Tainan Hsien, TW
(72) Jhou, Wen-San, An-Din Hsiang, Tainan Hsien, TW
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **B29C 73/16** (11) **2 399 729 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11165292.1 (22) 09.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 EP 10167537
(54) • *Vorrichtung zum Versiegeln und Aufpumpen eines aufpumpbaren Objekts*
• *Device for sealing and inflating inflatable object*
• *Dispositif pour étanchéifier et gonfler un objet gonflable*
- (71) Jhou, Wen-San, N°. 1-25, Kang Wei Village, An-Din Hsiang, Tainan Hsien, TW
(72) Jhou, Wen-San, An-Din Hsiang, Tainan Hsien, TW
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **B29D 30/06** (11) **2 399 730 A1**
B29C 33/02 **B29C 33/10**
- (25) En (26) En
(21) 11003023.6 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 JP 2010142145
(54) • *Form für Reifen*
• *Mold for tire*
• *Moule pour pneu*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Takahashi, Masanori, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Shimizu, Keiji, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Kodera, Takao, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B29D 30/06 → (51) **B22F 3/105****B29D 30/06** → (51) **B60C 5/01****B29D 30/08** → (51) **B60C 5/01****B29D 99/00** → (51) **B29C 41/00****B29K 27/12** → (51) **C25B 13/08****B29L 9/00** → (51) **C25B 13/08****B31B 7/00** → (51) **B65D 5/20****B31B 19/00** → (51) **B65D 33/20****B31B 23/00** → (51) **B65B 61/18**

- (51) **B31D 3/02** (11) **2 399 731 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11004709.9 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 DE 102010024797
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Formkörpern für eine Wabenstruktur*
• *Method and device for producing moulds for a honeycomb structure*
• *Procédé et dispositif de fabrication de corps de formage pour une structure en nid d'abeille*

- (71) Klein, Harry, Am Jägersberg 8, 24161 Altenholz, DE
(72) Klein, Harry, 24161 Altenholz, DE
(74) Thomas, Götz, Breitenburgerstrasse 31, 25524 Itzehoe, DE
- (51) **B31F 1/07** (11) **2 399 732 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10166793.9 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Vorrichtung zum Prägen von Folien*
• *Device for embossing films*
• *Dispositif de gaufrage de feuilles*
- (71) Boegli-Gravures S.A., Rue de la Gare 24-26, 2074 Marin-Epagnier, CH
(72) Boegli, Charles, 2074, Marin-Epagnier, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarzworstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 399 733 A2**
C01F 1/00 **C01G 9/00**
C01G 28/00 **B82Y 30/00**
C01B 17/20 **C01B 19/00**
C30B 29/60 **C30B 7/14**
C30B 29/40 **C30B 29/48**
- (25) En (26) En
(21) 11182379.5 (22) 06.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.12.2000 US 732013
(54) • *HERSTELLUNG VON NANOKRISTALLEN*
• *Preparation of nanocrystallines*
• *preparation de nanocristaux*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US
(72) Bawendi, Moungi G., Cambridge, MA 02138, US
Stott, Nathan E., Waynesville, OH 45068, US
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01995322.3 / 1 377 438

B32B 5/28 → (51) **B32B 27/18**

- (51) **B32B 15/08** (11) **2 399 734 A1**
H05K 9/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10741304.9 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052106 12.02.2010
(87) WO 2010/093027 2010/33 19.08.2010
(30) 13.02.2009 JP 2009032070
30.10.2009 JP 2009250843
(54) • *VERBUNDFILM AUS EINEM METALL-DÜNNFILM UND EINEM KUNSTSTOFFFILM MIT LINEAREN STREIFEN SOWIE VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *METAL THIN FILM-PLASTIC FILM COMPOSITE FILM WITH LINEAR STREAKS AND APPARATUS FOR PRODUCING SAME*
• *FILM COMPOSITE DE FILM MINCE MÉTALLIQUE-FILM EN MATIÈRE PLASTIQUE POURVU DE BANDES LINÉAIRES ET APPAREIL POUR SA PRODUCTION*
- (71) Kagawa, Seiji, 202 High-home Koshigaya 252-1 Akayama-cho 1-chome Koshigaya-shi, Saitama 343-0807, JP
(72) KAGAWA Seiji, Koshigaya-shi Saitama 343-0807, JP
KAGAWA Yoichiro, Koshigaya-shi Saitama 343-0022, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B32B 17/10** (11) **2 399 735 A1**
H05B 3/84 H01R 4/48

(25) De (26) De
(21) 10401085.5 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Laminierter Glasscheibe mit elektrischer Funktion und Anschlusselement*
• *Laminated glass pane with electrical function and connecting element*
• *Vitragé stratifié doté d'une fonction électrique et d'un élément de connexion*

(71) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Schreiber, Walter, 52074 Aachen, DE
Reul, Bernhard, 52134 Herzogenrath, DE
Schlarb, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

B32B 19/00 → (51) **C09K 11/00**

B32B 19/02 → (51) **C09K 11/00**

(51) **B32B 21/13** (11) **2 399 736 A1**
B32B 21/14 **B27M 3/00**
E04C 3/12 **E04C 3/14**

(25) En (26) En
(21) 11153109.1 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 10.03.2003 NZ 52467203
(54) • *Wertextraktion aus gefällten Bäumen und zugehörige Laminat und Verfahren*
• *Value extraction from harvested trees and related laminates and processes*
• *Extraction de valeur d'arbres coupés et stratifiés et procédés correspondants*

(71) Wood Engineering Technology Limited, 80 Hastie Avenue, Mangere Bridge, Auckland, NZ

(72) Bosson, Warwick, Auckland, NZ

(74) Thomson, Neil David, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 04719160.6 / 1 601 530

B32B 21/14 → (51) **B32B 21/13**

(51) **B32B 27/00** (11) **2 399 737 A1**

(25) De (26) De
(21) 11004438.5 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2010 EP 10005679
(54) • *Styrolpolymerschäumstoff-Verbundkörper*
• *Styrene polymer foam compound body*
• *Corps composite en mousse polymère de styrène*

(71) Alporit AG, Industriestrasse 559, 5623 Boswil, CH

(72) Jenni, Daniel, 6370 Obersdorf, CH

Simmler, Hans, 8636 Wald, CH

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B32B 27/06** (11) **2 399 738 A1**
B32B 27/36 **C08L 67/02**
C08L 3/02 **C08J 5/18**
B29C 47/06 **B29C 55/16**
B65D 65/46

(25) De (26) De
(21) 11174359.7 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(27) 09.12.2003 PCT/DE03/04157

(30) 09.12.2002 DE 10258227

(54) • *Biologisch abbaubare Mehrschichtfolie*

• *Biodegradable multi-layer film*

• *Pellicule multicouche biodegradable*

(71) BIOP Biopolymer Technologies AG, Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

(72) Berger, Prof. Dr. Werner, 01217 Dresden, DE
De Jong, Frits Pieter Eduard Anton, 01219 Dresden, DE

(74) Stötter, Gerd, Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

(62) 03812564.7 / 1 581 388

(51) **B32B 27/18** (11) **2 399 739 A1**
B32B 5/28

(25) Ja (26) En
(21) 10743663.6 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/051830 08.02.2010

(87) WO 2010/095536 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 JP 2009039686

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDSTOFFES AUF HARZBASIS*
• *METHOD FOR PRODUCING RESIN-BASED COMPOSITE*

• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN COMPOSITE À BASE DE RÉSINE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) KISHIDA, Tomone, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
OGURI, Kazuyuki, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B32B 27/18 → (51) **B32B 27/36**

B32B 27/30 → (51) **C25B 13/08**

(51) **B32B 27/36** (11) **2 399 740 A1**
B32B 27/18 **B42D 15/10**
C08G 63/199 **C08J 5/18**
C08K 3/00 **C08L 101/12**

(25) Ja (26) En
(21) 10743870.7 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052684 23.02.2010

(87) WO 2010/095747 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 JP 2009039792

(54) • *MEHRSCICHTIGE LASERMARKIERUNGSGEFOLIE FÜR ELEKTRONISCHE AUSWEISE UND ELEKTRONISCHER AUSWEIS*
• *MULTILAYER LASER-MARKABLE SHEET FOR ELECTRONIC PASSPORT AND ELECTRONIC PASSPORT*

• *FEUILLE MULTICOUCHE MARQUABLE AU LASER POUR PASSEPORT ÉLECTRONIQUE ET PASSEPORT ÉLECTRONIQUE*

(71) Japan Coloring CO., Ltd., 4-6 Tomarikoyanagi-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-0883, JP

(72) SAKAGAMI, Toshinori, Yokkaichi-shi Mie 510-0883, JP
HASHIMOTO, Akira, Yokkaichi-shi Mie 510-0883, JP
SUEISHI, Yuuki, Yokkaichi-shi Mie 510-0883, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/06**

(51) **B32B 27/40** (11) **2 399 741 A1**
C08J 7/04 **D21H 19/82**

(25) Es (26) En
(21) 09840260.5 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) ES 2009/070282 10.07.2009

(87) WO 2010/094816 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 ES 200900469

(54) • *FOLIE ZUM LAMINIEREN VON GRAPHISCHEN MEDIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *FILM FOR THE LAMINATION OF GRAPHIC MEDIA AND PRODUCTION METHOD THEREOF*

• *FILM POUR LAMINAGE DE SUPPORTS GRAPHIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Derprosa Film, S.L., Avda. Iberoamérica 56, 23680 Alcalá La Real-Jaén, ES

(72) DEL BARRIO PÉREZ, Javier, E-23680 Alcalá La Real-Jaén, ES

LOPEZ QUESADA, Manuel, E-23680 Alcalá La Real-Jaén, ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu S. L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B32B 33/00** (11) **2 399 742 A1**
B65G 59/06 **D21F 11/00**
A61K 9/10 **D21H 21/36**
D21F 11/14

(25) En (26) En
(21) 11007482.0 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 23.06.2006 US 815983 P

18.06.2007 US 820067

(54) • *Antimikrobielles Handtuch für berührungslose automatische Spender*
• *Antimicrobial hand towel for touchless automatic dispensers*

• *Essuies-mains antimicrobiens pour distributeurs automatiques sans toucher*

(71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US

(72) Luu, Phuong V., AppletonAppleton, WI 54913 WI 54913, US

Awofeso, Anthony O., Appleton, WI 54914, US

Yardley, Craig D., Roswell, GA 30076, US

Chou, Hung Liang, Neenah, WI 54956, US

Mccullough, Stephen J., Mount Calvary, WI 53057, US

Janda, Bruce W., Hortonville, WI 54944, US

Yeh, Kang Chang, Neenah, WI 54956, US

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

(62) 07809687.2 / 2 032 361

(51) **B41C 1/05** (11) **2 399 743 A2**
B41N 1/12 **G03F 7/038**
G03F 7/075

(25) En (26) En
(21) 11170939.0 (22) 22.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010145889

(54) • *Harzzusammensetzung für Lasergravierung, Reliefdruckplattenvorläufer für Lasergravierung und Verfahren zu seiner Herstellung sowie Verfahren zur Herstellung der Reliefdruckplatte*

• *Resin composition for laser engraving, relief printing plate precursor for laser engraving and process for producing same, and process for making relief printing plate*

• *Composition de résine pour gravure au laser, précurseur de plaque d'impression en relief pour gravure au laser et son procédé de production et procédé de fabrication de la plaque d'impression en relief*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Yamashita, Katsuhiro, Shizuoka, JP

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

B41F 5/00 → (51) **B41F 7/04**

(51) **B41F 7/04** (11) **2 399 744 A1**
B41F 13/30 **B41F 13/44**
B41F 5/00

(25) Es (26) En

(21) 09815700.1 (22) 16.09.2009

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

(86) ES 2009/000455 16.09.2009

(87) WO 2010/034855 2010/13 01.04.2010

(30) 29.09.2008 ES 200802752

(54) • *DRUCKMASCHINE UND DRUCKGRUPPE FÜR OFFSET MIT VARIABLEM FORMAT*
• *PRINTING MACHINE AND PRINTING GROUP FOR VARIABLE FORMAT OFFSET*
• *MACHINE D'IMPRESSION ET GROUPE D'IMPRESSION POUR OFFSET À FORMAT VARIABLE*

(71) Neopack, S.L., Pol. Industrial de Girona Av. Mas Pins 135, 17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES

(72) RUIZ SUESA, Luis Antonio, E-17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES

PUIG VILA, Jordi, E-17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES

(74) Torner Lasalle, Elisabet, et al, Torner, Juncosa I Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669 bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

(51) **B41F 9/02** (11) **2 399 745 A1**
B41F 21/08 **B41F 21/10**
B41F 22/00 **B41F 33/00**

(25) En (26) En

(21) 10167431.5 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Inspektionssystem für Inline-Inspektion von auf einer Intaglio-Druckpresse hergestelltem Druckmaterial*

• *Inspection system for in-line inspection of printed material produced on an intaglio printing press*

• *Système d'inspection pour l'inspection en ligne de documents imprimés produits sur une presse d'impression de rotogravure*

(71) KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH

(72) Schaede, Johannes Georg, 97074 Würzburg, DE
Türke, Thomas, 1027 Lonay, CH
Schwitzky, Volkmar Rolf, 97076 Würzburg, DE

(74) Noll, Ronald, et al, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH

B41F 13/30 → (51) **B41F 7/04**

B41F 13/44 → (51) **B41F 7/04**

B41F 21/08 → (51) **B41F 9/02**

B41F 21/10 → (51) **B41F 9/02**

B41F 22/00 → (51) **B41F 9/02**

B41F 33/00 → (51) **B41F 9/02**

(51) **B41J 2/01** (11) **2 399 746 A1**
B41J 2/045 **B41J 2/055**

(25) Ja (26) En

(21) 10743692.5 (22) 12.02.2010

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

(86) JP 2010/052044 12.02.2010

(87) WO 2010/095565 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009037742

(54) • *TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVORRICHTUNG*

• *INKJET RECORDING APPARATUS*

• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE*

(71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) ARAKAWA Hiroaki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

MATSUZAWA Takahiro, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

(74) Struck, Norbert, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B41J 2/045** (11) **2 399 747 A1**
B05C 5/00 **B41J 2/055**

(25) Ja (26) En

(21) 10743551.3 (22) 16.02.2010

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

(86) JP 2010/000956 16.02.2010

(87) WO 2010/095421 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009034290

(54) • *AUSSTOSSVORRICHTUNG*

• *DISCHARGE HEAD AND DISCHARGE DEVICE*

• *TÊTE D'ÉJECTION ET DISPOSITIF D'ÉJECTION*

(71) Microjet Corporation, 79-2 Gobancho Daimon Shiojiri-shi, Nagano 399-0732, JP

(72) YAMAGUCHI, Shuichi, Shiojiri-shi Nagano 399-0732, JP

UENO, Akira, Shiojiri-shi Nagano 399-0732, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/01**

B41J 2/055 → (51) **B41J 2/01**

B41J 2/055 → (51) **B41J 2/045**

B41J 2/165 → (51) **B41M 7/00**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 399 748 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09840250.6 (22) 28.11.2009

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

(86) CN 2009/075192 28.11.2009

(87) WO 2010/094199 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 CN 200910105619

(54) • *TINTENPATRONE FÜR EINEN TINTENSTRAHLDRUCKER*

• *AN INK CARTRIDGE FOR AN INK-JET PRINTER*

• *CARTOUCHE D'ENCRE POUR IMPRIMANTE À JET D'ENCRE*

(71) Ninestar Image Co., Ltd, Building 03 No. 63 North Mingzhu Road Xiangzhou Zhuhai, Guangdong 519000, CN

(72) MA, Xiaotian, Guangdong 519000, CN

(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2. Stock, 81241 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 399 749 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10743495.3 (22) 26.01.2010

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

(86) JP 2010/000413 26.01.2010

(87) WO 2010/095363 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009036557

(54) • *DRUCKERVORRICHTUNG UND WARTUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *PRINTER DEVICE AND METHOD OF MAINTAINING SAME*

• *DISPOSITIF D'IMPRIMANTE ET PROCÉDÉ D'ENTRETIEN DE CELUI-CI*

(71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigeno-Otsu Shigeno, Tomi-shi, Nagano 389-0512, JP

(72) HARA, Hirofumi, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B41J 2/21** (11) **2 399 750 A1**

(25) En (26) En

(21) 11171458.0 (22) 27.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010146656

(54) • *Tintenstrahl Druckvorrichtung und Druckverfahren der Tintenstrahl Druckvorrichtung*

• *Inkjet printing apparatus and printing method of inkjet printing apparatus*

• *Appareil d'impression par jet d'encre et procédé d'impression de celui-ci*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) Saita, Hirofumi, Kanagawa-ken, JP

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

B41J 11/00 → (51) **B41M 7/00**

(51) **B41M 5/00** (11) **2 399 751 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11290286.1 (22) 27.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 FR 1055174

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schaumstoffelementes für Dekorationszwecke, Möbel, das Einkeilen und/oder den Transport von Gegenständen, die Schall-dämpfung oder ähnliches sowie ein damit erhaltenes Schaumstoffelement*
• *Process of manufacturing a foam element for use in decoration, furniture, wedging and/or transport of objects, sound absorption or similar, and foam element obtained therefrom*
• *Procédé de fabrication d'un élément en mousse pour la décoration, l'ameublement, le calage et/ou le transport d'objets, l'insonorisation ou similaire, et élément en mousse obtenu*
- (71) Société des Cellulaires Techniques S.A., Z.I. du Pont d'Aspach, 68520 Burnhaupt-le-Haut, FR
- (72) Antoni, Dominique, 68130 Altkirch, FR
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés 14, Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse, FR

B41M 5/00 → (51) **B41M 7/00****B41M 5/26** → (51) **G11B 7/244****B41M 5/30** → (51) **B65C 9/36**

- (51) **B41M 5/44** (11) **2 399 752 A2**
(25) En (26) En
(21) 11004458.3 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 US 823187
- (54) • *Wärmeaufnahmeelemente und Bildgebungsanordnungen*
• *Thermal receiver elements and imaging assemblies*
• *Éléments de récepteur thermique et ensembles d'imagerie*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) Narasimharao, Dontula, Rochester, NY 14620, US
- Somsack, Chang, Pittsford, NY 14534, US
- Gillmor, Jeffrey, R., Brockport, NY 14420, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B41M 7/00** (11) **2 399 753 A2**
B41M 5/00 **B41J 2/165**
B41J 11/00
- (25) En (26) En
(21) 11004621.6 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 JP 2010141939
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tintenstrahlauzeichnung*
• *Ink-jet recording method and apparatus*
• *Procédé et appareil pour l'enregistrement à jet d'encre*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Tamanuki, Yukako, Tokyo, JP
Takemoto, Shogo, Tokyo, JP
Mafune, Kumiko, Tokyo, JP
Kojima, Yojiro, Tokyo, JP
Kudo, Satoshi, Tokyo, JP
Kinoshita, Yoshio, Tokyo, JP

- Mukae, Fumihiko, Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B41N 1/12 → (51) **B41C 1/05**

- (51) **B42D 9/06** (11) **2 399 754 A2**
B65H 15/00 **G07F 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 11161648.8 (22) 08.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 JP 2010146613
- (54) • *Handhabungsvorrichtung für Broschüren-medium*
• *Booklet medium-handling device*
• *Dispositif de manipulation de support de livret*
- (71) Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
- (72) Nakamura, Hirokatsu, Tokyo 206-8555, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B42D 15/00 (11) **2 399 755 A1**
B42D 15/10

- (25) En (26) En
(21) 10167154.3 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Sicherheitsdokument und Verfahren zur Herstellung*
• *A security document and a manufacturing method*
• *Document de sécurité et méthode de fabrication*
- (71) Gemalto SA, 6, Rue de la Verrerie, 92197 Meudon, FR
- (72) Syrjänen, Taru, 01400, Vantaa, FI
- (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B42D 15/00 (11) **2 399 756 A1**
Es (26) En
(21) 10382179.9 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • *Sicherheitsselement*
• *Security element*
• *Element de sécurité*
- (71) FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE, Real Casa de la Moneda, Jorge Juan, 106, 28009 Madrid, ES
- (72) Gamo Aranda, Javier, 28009, MADRID, ES
Varela Garcia De Oteya, Paloma, 28009, MADRID, ES
Ruiz Quevedo, Andrés, 28009, MADRID, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B42D 15/00 → (51) **G02B 27/10****B42D 15/10** → (51) **B32B 27/36****B42D 15/10** → (51) **B42D 15/00****B42D 15/10** → (51) **G02B 5/18****B42D 15/10** → (51) **G02B 27/10****B43K 7/00** (11) **2 399 757 A1**
B43K 23/008

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11163814.4 (22) 27.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 FR 1054954
- (54) • *Schreibinstrument mit modifizierbarer Konfiguration*
• *Writing instrument with modifiable configuration*
• *Instrument d'écriture à configuration modifiable*
- (71) MAPED, 530, Route de Pringy, 74370 Argonay, FR
- (72) Aznar, François, 74290 TALLOIRES, FR
Dufournet, François, 74600 SEYNOD, FR
Bardet, Jean, 74370 CHOISY, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B43K 23/008 → (51) **B43K 7/00****B44C 1/17** → (51) **G02B 5/18****B44F 1/08** → (51) **G02B 5/18****B60B 33/00** (11) **2 399 758 A1**
(25) En (26) En
(21) 10397510.8 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • *Gleitrolle*
• *Castor*
• *Galet pivotant*
- (71) K. Hartwall Oy Ab, Kay Hartwalls väg 2, 01150 Söderkulla, FI
- (72) Grönholm, Jack, 01150, Söderkulla, FI
- (74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

B60C 1/00 → (51) **B60C 5/01****B60C 5/01** (11) **2 399 759 A1**
B29D 30/08 **B60C 9/22**
B60C 11/00 **B60C 15/00**
B60C 15/04

- (25) Ja (26) En
(21) 10743780.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052360 17.02.2010
- (87) WO 2010/095654 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009034104
- (54) • *REIFEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENS*
• *TIRE AND TIRE MANUFACTURING METHOD*
• *PNEUMATIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PNEUMATIQUE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) KOUNO, Yoshihide, Kunitachi-shi Tokyo 186-0001, JP
KON, Seiji, Tokyo 104-8340, JP
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 5/01 (11) **2 399 760 A1**
B29D 30/06 **B60C 9/22**
B60C 15/00 **B60C 15/02**

B60C 15/04	B60C 5/02
(25) Ja	(26) En
(21) 10743781.6	(22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/052361	17.02.2010
(87) WO 2010/095655	2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009034226	
(54) • <i>REIFEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENS</i> • <i>TIRE AND TIRE MANUFACTURING METHOD</i> • <i>PNEUMATIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PNEUMATIQUE</i>	
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP	
(72) KOUNO, Yoshihide, Tokyo 104-8340, JP	
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	

B60C 5/01	(11) 2 399 761 A1
B60C 1/00	B60C 9/22
B60C 11/00	B60C 13/00
B60C 15/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 10743814.5	(22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/052460	18.02.2010
(87) WO 2010/095688	2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035952	
(54) • <i>REIFEN</i> • <i>TIRE</i> • <i>PNEU</i>	
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP	
(72) KOUNO, Yoshihide, Tokyo 104-8340, JP	
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	

B60C 5/02	→ (51) B60C 5/01
------------------	-------------------------

B60C 9/22	→ (51) B60C 5/01
------------------	-------------------------

B60C 11/00	(11) 2 399 762 A1
B60C 11/03	
(25) Ja	(26) En
(21) 10743568.7	(22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/001046	18.02.2010
(87) WO 2010/095439	2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035431	
(54) • <i>LUFTREIFEN</i> • <i>PNEUMATIC TIRE</i> • <i>PNEU</i>	
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP	
(72) MATSUMURA, Hiroyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP	
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	

B60C 11/00	→ (51) B60C 5/01
-------------------	-------------------------

B60C 11/03	→ (51) B60C 11/00
-------------------	--------------------------

B60C 13/00	→ (51) B60C 5/01
-------------------	-------------------------

B60C 15/00	→ (51) B60C 5/01
-------------------	-------------------------

B60C 15/02	→ (51) B60C 5/01
-------------------	-------------------------

B60C 15/04	→ (51) B60C 5/01
-------------------	-------------------------

B60C 25/132	(11) 2 399 763 A1
(25) En	(26) En
(21) 11177717.3	(22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 02.10.2007 US 976964 P	
21.05.2008 US 54988 P	
23.09.2008 US 236162	
(54) • <i>System und Verfahren zum Anordnen eines Reifens und eines Rades</i> • <i>System and method for assembling a tire and a wheel</i> • <i>Système et procédé pour assembler un pneu et une roue</i>	
(71) Android Industries LLC, 2155 Executive Hills Drive, Auburn Hills, Michigan 48326, US	
(72) Lawson, Lawrence J, Troy, MI Michigan 48085, US	
Reece, Robert, Clarkston, MI Michigan 48348, US	
Reece, Lawrence L, Warren, MI Michigan 48091, US	
Standen, Richard J, Grosse Ile, MI Michigan 48138, US	
(74) Cheyney, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB	
(62) 08253216.9 / 2 045 107	

B60D 1/02	(11) 2 399 764 A1
B60D 1/46	

(25) De	(26) De
(21) 11170765.9	(22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 DE 102010030556	
(54) • <i>Kupplungsvorrichtung für ein landwirtschaftliches Zugfahrzeug</i> • <i>Coupling device for an agricultural towing vehicle</i> • <i>Dispositif d'accouplement pour tracteur agricole</i>	
(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US	
(72) Heitlinger, Martin, 76684 Östringen, DE	
Onken, Hanko, 68167 Mannheim, DE	
(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE	

B60D 1/02	→ (51) A01B 59/042
------------------	---------------------------

B60D 1/28	→ (51) A01B 59/042
------------------	---------------------------

B60D 1/46	→ (51) B60D 1/02
------------------	-------------------------

B60D 1/64	→ (51) A01B 59/04
------------------	--------------------------

B60D 5/00	→ (51) B61D 17/20
------------------	--------------------------

B60G 7/00	(11) 2 399 765 A1
B62D 65/12	B60G 3/04
(25) De	(26) De
(21) 11155131.3	(22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 22.06.2010 DE 102010024634	
(54) • <i>Kraftfahrzeugaufhängungslenker</i>	

- *Motor vehicle suspension arm*
- *Bras de suspension d'un véhicule automobile*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE	
(72) Mielke, Oliver, 33184, Altenbeken, DE	
Ebbing, Tobias, 33161, Hövelhof, DE	
Hessing, Florian, 33102, Paderborn, DE	
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE	

B60G 17/015	→ (51) B60G 17/018
--------------------	---------------------------

B60G 17/016	→ (51) B60G 17/018
--------------------	---------------------------

B60G 17/018	(11) 2 399 766 A1
B60G 17/015	B60G 17/016

(25) Ja	(26) En
(21) 09840382.7	(22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2009/053781	23.02.2009
(87) WO 2010/095278	2010/34 26.08.2010
(54) • <i>DÄMPFUNGSKRAFTSTEUERUNG</i> • <i>DAMPING FORCE CONTROLLER</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE DE FORCE D'AMORTISSEMENT</i>	
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	
(72) OGAWA, Atsushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP	
HONMA, Motohiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP	
OKIMURA, Koutaro, Toyota-shi Aichi 470-0334, JP	
HAYASHI, Taisuke, Toyota-shi Aichi 470-0334, JP	
WATANABE, Takahito, Toyota-shi Aichi 470-0334, JP	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE	

B60J 1/18	(11) 2 399 767 A2
------------------	--------------------------

(25) En	(26) En
(21) 11075213.6	(22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA HR MK RS	
(30) 30.10.2006 US 855261 P	
(54) • <i>Fahrzeugfensteranordnung mit horizontalem Schieber</i> • <i>Vehicle window assembly with horizontal slider</i> • <i>Ensemble de fenêtre de véhicule avec glissement horizontal</i>	
(71) Pilkington North America, Inc., 811 Madison Avenue, Toledo, Ohio 43697, US	
(72) Seiple, Shane C., Perrysburg Ohio 43551, US	
Ash, Charles E., Perrysburg Ohio 43551, US	
Voght, H. Richard, Perrysburg Ohio 43551, US	
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE	
(62) 07839534.0 / 2 089 244	

B60J 5/04	→ (51) F16C 1/12
------------------	-------------------------

B60J 5/10	→ (51) F16C 1/12
------------------	-------------------------

B60K 6/46	→ (51) B60L 9/24
------------------	-------------------------

B60K 6/48	→ (51) B60W 20/00
------------------	--------------------------

- (51) **B60L 5/36** (11) **2 399 768 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11166431.4 (22) 17.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 18.05.2010 FR 1053828
 (54) • *Oberleitungs-Stromversorgung für Elektrofahrzeug, und entsprechendes Fahrzeug*
 • *Catenary type power-supply system for an electric vehicle and related vehicle*
 • *Système d'alimentation supérieure pour véhicule électrique et véhicule associé*
- (71) Robin, M. Claude, 40 Rue Professeur Curie, 95320 Saint Leu La Foret, FR
 (72) Robin, M. Claude, 95320 Saint Leu La Foret, FR
 (74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **B60L 9/24** (11) **2 399 769 A2**
B60L 11/12 **B60W 20/00**
B60K 6/46
 (25) De (26) De
 (21) 11170471.4 (22) 20.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 28.06.2010 DE 102010025266
 (54) • *Transportfahrzeug mit einer Mehrzahl elektrischer Maschinen*
 • *Transport vehicle with a number of electric machines*
 • *Véhicule de transport doté d'une multitude de machines électriques*
- (71) Converteam GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
 (72) Karnatz, Torsten, 13591 Berlin, DE
 Steinhaus, Lutz, 10117 Berlin, DE
 (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B60L 11/12 → (51) **B60L 9/24**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 399 770 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10192197.1 (22) 23.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 29.01.2010 DE 102010001374
 (54) • *Vorrichtung zur Energiespeicherung*
 • *Energy storage device*
 • *Dispositif de stockage d'énergie*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Peppel, Torsten, 14641 Wustermark, DE
 Meinert, Michael, 91056 Erlangen, DE
 Rechenberg, Karsten, 91077 Dormitz, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 399 771 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 11164548.7 (22) 03.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 03.05.2010 DE 102010016751
 (54) • *Verfahren zum ortsunabhängigen Bezug elektrischer Energie einer mobilen Verbrauchseinheit an einer ortsfesten Stromtankstelle*

- *Method for location-independent use of electrical energy of a mobile consumption unit at a fixed electricity charging station*
 • *Procédé de rapport indépendant du lieu d'énergie électrique d'une unité de consommation mobile sur une station service électrique fixe*
- (71) EnBW Energie Baden-Württemberg AG, Durlacher Allee 93, 76131 Karlsruhe, DE
 (72) Walch, Lars, 76307 Karlsbad, DE
 Stiller, Hartmut, 42349 Wuppertal, DE
 (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 399 772 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11169417.0 (22) 10.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 14.06.2010 JP 2010134646
 (54) • *Ladungssteuerung und Betriebsverfahren dafür*
 • *Charge controller and method of operating the same*
 • *Contrôleur de charge et son procédé de fonctionnement*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (72) Ankyu, Tatsuya, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00****B60N 2/06** → (51) **B60R 16/02****B60N 2/44** → (51) **B60R 16/02****B60N 2/44** → (51) **G01B 7/00****B60N 3/10** → (51) **B60R 13/02****B60P 7/12** → (51) **B65D 67/02****B60P 7/15** → (51) **B65D 67/02**

- (51) **B60Q 1/076** (11) **2 399 773 A1**
B60Q 1/10 **B60Q 1/12**
 (25) En (26) En
 (21) 11170786.5 (22) 21.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 24.06.2010 JP 2010143694
 (54) • *Fahrzeugscheinwerfer*
 • *Vehicle headlamp*
 • *Phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
 (72) Shibata, Hiroki, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 Oishi, Kazutami, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 Kuroiwa, Yui, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60Q 1/10 → (51) **B60Q 1/076**

- (51) **B60Q 1/115** (11) **2 399 774 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11170131.4 (22) 16.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 28.06.2010 JP 2010146526
 (54) • *Steuerungsvorrichtung für Fahrzeuglampe, Fahrzeugbeleuchtungssystem und Fahrzeuglampe*
 • *Control apparatus for vehicle lamp, vehicle lighting system, and vehicle lamp*
 • *Appareil de contrôle pour phare de véhicule, système d'éclairage de véhicule et phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
 (72) Yamazaki, Masashi, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 Goto, Kazuo, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 Tomono, Toshikazu, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60Q 1/12 → (51) **B60Q 1/076**

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 399 775 A2**
G06K 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 11004748.7 (22) 10.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 28.06.2010 DE 102010025349
 (54) • *Verfahren zum Betrieb einer Kraftfahrzeugbeleuchtungseinrichtung mit automatischer Abblendfunktion*
 • *Method for operating a motor vehicle lighting device with automated dipping function*
 • *Procédé de fonctionnement d'un dispositif d'éclairage de véhicule automobile doté d'une fonction de feu de croisement automatique*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
 Audi Electronics Venture GmbH, Sachsenstrasse 18, 85080 Gaimersheim, DE
 (72) Giesler, Björn, 85055 Ingolstadt, DE
 (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 399 776 A2**
F21V 14/08 **F21S 8/10**
 (25) En (26) En
 (21) 11170903.6 (22) 22.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 24.06.2010 JP 2010144026
 (54) • *Fahrzeugscheinwerfersystem, Steuerungsvorrichtung und Fahrzeugscheinwerfer*
 • *Vehicle headlamp system, control device, and vehicle headlamp*
 • *Système de phare de véhicule, dispositif de commande et phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
 (72) MOCHIZUKI, Kiyotaka, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
 OHSHIO, Hirohiko, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
 MOCHIZUKI, Kazuma, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
 YOKOI, Shoichiro, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

TAKADA, Kenichi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 399 777 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170955.6 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010144025
(54) • *Steuervorrichtung, Fahrzeugscheinwerfer
und Fahrzeugscheinwerfersystem*
• *Control device, vehicle headlamp, and
vehicle headlamp system*
• *Dispositif de commande, phare de véhicule
et système de phare de véhicule*
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP
(72) Mochizuki, Kiyotaka, Shizuoka, JP
Hori, Takashi, Shizuoka, JP
Komatsu, Motohiro, Shizuoka, JP
Tatara, Naoki, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B60R 1/06** (11) **2 399 778 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167557.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Spiegelfußabdeckung*
• *Mirror base covering*
• *Recouvrement de pied de miroir*
(71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue
Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Schmierer, Arne, 73230 Kirchheim, DE
Negel, Raimund, 72669, Unterensingen, DE
Herrmann, Andreas, 71364, Winnenden-
Baach, DE
Szmolenszki, Istvan, 71409, Schwaikheim,
DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day
Hochhaus am Park Grüneburgweg 102,
60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60R 1/06** (11) **2 399 779 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167558.5 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Außenrückblicksiegel*
• *External rear view mirror*
• *Rétroviseur extérieur*
(71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue
Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Herrmann, Andreas, 71364, Winnenden-
Baach, DE
Szmolenszki, Istvan, 71409, Schwaikheim,
DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day
Hochhaus am Park Grüneburgweg 102,
60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60R 1/06** (11) **2 399 780 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167559.3 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Außenrückblicksiegel*
• *External rear view mirror*
• *Rétroviseur extérieur*
(71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue
Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Schmierer, Arne, 73230 Kirchheim, DE
Negel, Raimund, 72669, Unterensingen, DE
Herrmann, Andreas, 71364, Winnenden-
Baach, DE
Szmolenszki, Istvan, 71409, Schwaikheim,
DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day
Hochhaus am Park Grüneburgweg 102,
60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60R 1/07** (11) **2 399 781 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167555.1 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Außenrückblicksiegel mit einer elektri-
schen Verbindung zu einer im Außen-
rückblicksiegelgehäuse beherbergten
elektrischen Komponente*
• *External rear view mirror with an electrical
connection to an electric component
housed in the external rear view mirror
housing*
• *Rétroviseur extérieur doté d'une liaison
électrique vers un composant électrique
hébergé dans le boîtier du rétroviseur
extérieur*
(71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue
Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Schmierer, Arne, 73230, Kirchheim, DE
Negel, Raimund, 72669, Unterensingen, DE
Herrmann, Andreas, 71364, Winnenden-
Baach, DE
Szmolenszki, Istvan, 71409, Schwaikheim,
DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day
Hochhaus am Park Grüneburgweg 102,
60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60R 3/00** (11) **2 399 782 A1**
B60R 16/04 **B62D 25/16**
(25) De (26) De
(21) 11001155.8 (22) 12.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 26.06.2010 DE 102010025260
(54) • *Traggestell zur seitlichen Befestigung von
Anbauteilen an einem Längsträger einer
Nutzfahrzeug-Tragstruktur*
• *Support frame for lateral fastening of
attached parts to a side member of a
commercial vehicle chassis*
• *Structure porteuse pour la fixation latérale
de composants de construction sur un
support longitudinal d'une structure por-
teuse de véhicule utilitaire*
(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667,
80995 München, DE
(72) Trink, Mario, 2272 Ringelsdorf, AT
Scherr, Emanuel, 1160 Wein, AU

(51) **B60R 5/04** (11) **2 399 783 A1**
(25) Cs (26) De
(21) 11466016.0 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(30) 23.06.2010 CZ 20100492
(54) • *Kulissenmechanismus der Bodenplatte des
Fahrzeugkofferraumes*
• *Slot arrangement for the floor of a vehicle
luggage compartment*
• *Mécanisme de coulisse de la plaque de
fond du coffre d'un véhicule*
(71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869,
293 60 Mladá Boleslav, CZ
(72) Baloun, Jan, 66471 Veverska Bityska, CZ
Jiroutek, Radek, 53304 Sezemice, CZ

B60R 7/04 → (51) **B60R 13/02**

B60R 11/02 → (51) **F16M 11/14**

(51) **B60R 13/02** (11) **2 399 784 A1**
B60N 3/10 **B60R 7/04**
F16B 5/02
(25) Ja (26) En
(21) 10743478.9 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000168 14.01.2010
(87) WO 2010/095345 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035836
(54) • *TEILEMONTAGESTRUKTUR*
• *PART MOUNTING STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE MONTAGE DE PARTIE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama,
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) SATO, Takahiro, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
AKABA, Shogo, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 399 785 A1**
B60N 2/06 **B60N 2/44**
H02G 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 10743612.3 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/050521 19.01.2010
(87) WO 2010/095483 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009034356
17.02.2009 JP 2009034357
(54) • *GLEITANORDNUNG*
• *SLIDE ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT COULISSANT*
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) SEKINO Tsukasa, Kosai-shi Shizuoka 431-
0431, JP
TERADA Tomoyasu, Kosai-shi Shizuoka 431-
0431, JP
KATOU Shinji, Kosai-shi Shizuoka 431-0431,
JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

B60R 16/02 → (51) **H02G 11/00**

B60R 16/04 → (51) **B60R 3/00**

B60R 21/013 → (51) **G01B 7/00**

B60R 22/02 → (51) **A44B 11/25**

(51) **B60R 22/46** (11) **2 399 786 A1**
(25) En (26) En
(21) 10006456.7 (22) 22.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Gekühlte Steuerungseinheit eines motorisierten Gurtstrafers*
• *Cooled control unit of a motorized belt retractor*
• *Unité de contrôle refroidi d'un retracteur de ceinture motorisée*
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Värghårda, SE
- (72) Judet, Bernard, 95520 Osny, FR
- (74) Müller Verwey, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

B60R 22/46 → (51) **B60R 22/48**

- (51) **B60R 22/48** (11) **2 399 787 A1**
B60R 22/46
- (25) En (26) En
(21) 10006447.6 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Autonomer motorisierter Gurtautomat*
• *Autonomous motorized belt retractor*
• *Réacteur de ceinture motorisé autonome*
- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargårda, SE
- (72) Judet, Bernard, 95520 Osny, FR
- (74) Müller Verwey, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

B60R 22/48 → (51) **A44B 11/25**

- (51) **B60R 25/04** (11) **2 399 788 A1**
B60R 25/10 **E05B 49/00**
E05B 65/12 **F02N 11/08**
H04B 5/02
- (25) En (26) En
(21) 11181309.3 (22) 04.08.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 18.08.2005 JP 2005237461
- (54) • *Fahrzeugsteuerungsvorrichtung*
• *Vehicle control device*
• *Dispositif de contrôle de véhicule*
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, 260 Toyota 3-chome, Ohguchi-cho Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Shibagaki, Toshimasa, Niwa-gun., Aichi 480-0195, JP
Hasegawa, Shinji, Niwa-gun., Aichi 480-0195, JP
Onishi, Noriyasu, Toyota-shi., Aichi 471-8571, JP
Kakegawa, Tomoo, Toyota-shi., Aichi 471-8571, JP
Murakami, Hiroko, Toyota-shi., Aichi 471-8571, JP
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (62) 06782374.0 / 1 916 163

B60R 25/10 → (51) **B60R 25/04****B60S 1/38** → (51) **C08L 11/02**

- (51) **B60S 9/10** (11) **2 399 789 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11169675.3 (22) 13.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 IT PD20100196
- (54) • *Arbeitslastigkeitsstabilisierer und Beladungsausgleichsvorrichtung für Landwirtschafts- und Pflanzenzüchtungsmaschinen sowie Arbeitsfahrzeug, insbesondere für Pflanzenzüchtungsarbeiten, mit solch einer Stabilisierungsvorrichtung*
• *Working trim stabilizer and load distribution device for agricultural and plant-nursery machines, and work vehicle, particularly for plant nursery work, provided with such a stabilizer device*
• *Stabilisateur de garniture de travail et dispositif de distribution de charge pour des machines agricoles et de pépinières et véhicule de travail, en particulier pour un travail en pépinière doté d'un tel dispositif stabilisateur*
- (71) Gastaldi, Christian, Piazzale A. De Gasperi, 41/A, 35131 Padova, IT
- (72) Barbieri, Lucio, 35025 Cartura PD, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B60S 9/16 (11) **2 399 790 A1**
B60S 9/18

- (25) NI (26) En
(21) 11171300.4 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 NL 2004961
- (54) • *BUGRADVORRICHTUNG UND ANHÄNGER MIT EIN SOLCHEN BUGRADVORRICHTUNG*
• *Nose wheel assembly and trailer provided with such an assembly*
• *TRAIN AVANT ET REMORQUE AYANT UN TEL TRAIN AVANT*
- (71) Reich KG, Ahornweg 37 (Gewerbegebiet), 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE
- (72) Staats, Kees Jan, 6721 XX Bennekom, NL
Sijbrandta, Sjoerd, 4921 SP Made, NL
Glerum, Hendrik Krijn, 3291 XN Strijen, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B60S 9/18 → (51) **B60S 9/16**

- (51) **B60T 7/16** (11) **2 399 791 A1**
B60T 13/66 **B60T 17/20**
B60T 17/22
- (25) De (26) De
(21) 11005027.5 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 102010025346
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Funkfernsteuern eines mobilen Bremsprobegerätes*
• *Device and method for remote controlling a mobile brake sample device*
• *Dispositif et procédé de télécommande radio d'un appareil de test de freinage mobile*
- (71) DB Schenker Rail Deutschland AG, Rhein-strasse 2, 55116 Mainz, DE
- (72) Schneberger, Jens, 55452 Rummelsheim, DE
- Weiss, Gustav, 91489 Wilhelmsdorf, DE

- Rützel, Bernd, 97737 Gemünden, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstraße 5, D-80939 München, DE

B60T 13/14 (11) **2 399 792 A2**
B60T 8/40 **B60T 13/68**

- (25) De (26) De
(21) 11167861.1 (22) 27.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 102010030601
- (54) • *Betätigungseinheit für ein hydraulisches Bremssystem sowie Steuergerät und Verfahren zu deren Betrieb*
• *Actuation unit for a hydraulic braking system and control device and method for its operation*
• *Unité d'actionnement pour un système de freinage hydraulique et dispositif de commande et procédé pour son fonctionnement*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kirschner, Martin, 87544 Blaichach, DE

B60T 13/66 → (51) **B60T 7/16****B60T 17/00** (11) **2 399 793 A1**
B60T 17/02

- (25) Ja (26) En
(21) 10743877.2 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052795 23.02.2010
- (87) WO 2010/095754 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 JP 2009039220
25.02.2009 JP 2009041671
23.03.2009 JP 2009070348
25.03.2009 JP 2009073494
27.03.2009 JP 2009078518
24.07.2009 JP 2009173228
- (54) • *DRUCKLUFTZUFUHRVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LUFTKOMPRESSORS*
• *COMPRESSED AIR SUPPLY SYSTEM, COMPRESSED AIR SUPPLY DEVICE FOR VEHICLE, AND METHOD OF CONTROLLING AIR COMPRESSOR*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR COMPRIME, DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN AIR COMPRIME POUR VEHICULE, ET PROCEDE DE COMMANDE DE COMPRESSEUR D'AIR*
- (71) Nabtesco Automotive Corporation, Kokusai Hamamatsucho Bldg. 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
- (72) MINATO, Ichiro, Tokyo 105-0022, JP
HASEBE, Hiroki, Tokyo 105-0022, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60T 17/00 (11) **2 399 794 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11002277.9 (22) 21.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010024893
- (54) • *Luftaufbereitungsanlage für ein Fahrzeug*
• *Air supply device for a vehicle*

- *Installation de préparation de l'air pour un véhicule*
- (71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Pendzich, Kevin, 30161 Hannover, DE

B60T 17/02 → (51) **B60T 17/00****B60T 17/20** → (51) **B60T 7/16****B60T 17/22** → (51) **B60T 7/16****B60W 10/08** → (51) **B60W 20/00****B60W 10/10** → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 399 795 A2**
B60W 30/18 **B60W 10/08**
B60W 10/10 **B60K 6/48**
- (25) En (26) En
(21) 11005199.2 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 JP 2010145939
07.04.2011 JP 2011085432
21.06.2011 JP 2011136848
- (54) • *Schaltungssteuerung und Schaltungssteuerungsverfahren für ein Hybridfahrzeug*
• *Shift controller and shift controlling method for a hybrid vehicle*
• *Contrôleur de vitesses et procédé de contrôle de vitesses pour un véhicule hybride*

- (71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Oota, Yoshikazu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Hiraku, Ryozi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Morita, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Takano, Akira, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B60W 20/00 → (51) **B60L 9/24****B60W 30/18** → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B61B 1/02** (11) **2 399 796 A1**
E05F 15/14
- (25) Ja (26) En
(21) 10743583.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/001092 19.02.2010
(87) WO 2010/095454 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036156
(54) • *TÜR FÜR EINEN BAHNSTEIG*
• *RAILWAY PLATFORM DOOR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PORTE DE PLATE-FORME FERROVIAIRE*
- (71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
East Japan Railway Company, 2-2, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8578, JP
(72) KATAGATA, Satoshi, Tokyo 151-8578, JP
IWASAKI, Kota, Tokyo 151-8578, JP
FURUKAWA, Masanori, Tokyo 171-0021, JP
FUSE, Takeshi, Tokyo 171-0021, JP

- TSUTSUMI, Hiromasa, Kobe-shi Hyogo 658-0024, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **B61D 17/10** (11) **2 399 797 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10354034.0 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Elastisches Verbindungselement zur schwimmenden Verlegung einer Innendecke, Deckenplatte für Innendecke, die mit einer Vielzahl von elastischen Verbindungselementen ausgestattet ist, und Montageverfahren zur schwimmenden Verlegung einer Decke*
• *Elastic connection element intended for the floating assembly of an internal floor, internal floor panel equipped with a range of elastic connection elements and method for floating assembly of a floor*
• *Élément de liaison élastique destiné au montage flottant d'un plancher interne, panneau de plancher interne équipé d'une pluralité d'éléments de liaison élastique et procédé de montage flottant d'un plancher*
- (71) Alcan Aluminium Valais SA, Postfach 3960, Sierre, CH
(72) Porfido, Riccardo, 8427 Rorbas, CH
Proietti Epifani, Alessio, 8049 Zurich, CH
(74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe Cedex, FR

- (51) **B61D 17/20** (11) **2 399 798 A1**
B61D 17/22 **B60D 5/00**
- (25) De (26) De
(21) 10006616.6 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Übergang zwischen zwei durch ein Gelenk miteinander verbundenen Fahrzeugen, z.B. Schienenfahrzeuge, mit einer Brücke und einem Balg*
• *Intercommunication between two connected vehicle, e.g. rail vehicles, comprising a bellow and a bridge*
• *Intercirculation entre deux véhicules reliés par une articulation, notamment des véhicules ferroviaires, comprenant une passerelle et un soufflet*

- (71) Hübner GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, D-34123 Kassel, DE
(72) Jünke, Volker, 34587 Felsberg, DE
Goebels, Andre, 34134 Kassel, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

B61D 17/22 → (51) **B61D 17/20****B61D 35/00** → (51) **E03F 1/00**

- (51) **B61H 7/08** (11) **2 399 799 A2**
(25) De (26) De
(21) 11001824.9 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024686
(54) • *Verfahren zur Überwachung einer Magnetschienenbremse an Schienenfahrzeugen*

- *Method for monitoring a magnetic rail brake on rail vehicles*
• *Procédé de surveillance d'un frein magnétique sur rail sur des véhicules sur rails*

- (71) Schaltbau GmbH, Hollerithstrasse 5, 81829 München, DE
(72) Edlinger, Helmut, Dipl.-Ing., 81476 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B61H 7/08** (11) **2 399 800 A2**
(25) De (26) De
(21) 11170329.4 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 102010025036
(54) • *Schienenfahrzeug*
• *Rail vehicle*
• *Véhicule sur rail*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schmitt, Volker, 91058 Erlangen, DE
Maischak, Dieter, 91085 Weisendorf, DE
Zenz, Rüdiger, 8020 Graz, AT

- (51) **B61K 7/02** (11) **2 399 801 A1**
B61K 7/20

- (25) De (26) De
(21) 11005145.5 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 102010024908
(54) • *Radvorleger für Schienenfahrzeuge*
• *Wheel chocks for rail vehicles*
• *Cale de blocage pour chemins de fer*
- (71) Klose GmbH, Hermann-Lüpping-Str. 37, 49492 Westerkappeln, DE
(72) Klose, Helmut, 49492 Westerkappeln, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B61K 7/20 → (51) **B61K 7/02**

- (51) **B61L 3/12** (11) **2 399 802 A2**
(25) De (26) De
(21) 11168971.7 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 102010025034
(54) • *Fahrzeuggerät für ein System zur punktförmigen induktiven Zugbeeinflussung*
• *Vehicle device for a system for point-shaped inductive train control*
• *Appareil de véhicule pour un système d'influence de traction inductive sous forme de points*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Elling, Bernd, 16341 Zepernick, DE

- (51) **B62B 3/06** (11) **2 399 803 A1**
B62B 3/12 **B62D 49/06**
A61G 7/08

- (25) En (26) En
(21) 11178858.4 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.07.2006 IT B020060570

- (54) • *Gabelstapler*
• *Lift truck*
• *Chariot élévateur*
- (71) Vire Automation S.r.l., Via Mengolina, 22, 48018 Faenza (RA), IT
Formula Servizi Società Cooperativa, Via Monteverdi, 31, 47100 Forlì, IT
- (72) Oltrecolli, Maurizio, 48010 COTIGNOLA RA, IT
Cavini, Renzo, 48018 FAENZA RA, IT
Rinaldini, Graziano, 47034 FORLIMPOPOLI FO, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
- (62) 07112815.1 / 1 884 439

B62B 3/12 → (51) **B62B 3/06**

B62B 5/06 → (51) **F02B 63/04**

B62D 5/04 → (51) **H02K 3/18**

B62D 21/00 → (51) **B29C 70/56**

B62D 21/02 → (51) **B29C 70/56**

B62D 21/12 → (51) **B62D 21/14**

- (51) **B62D 21/14** (11) **2 399 804 A1**
B62D 21/12
- (25) En (26) En
(21) 10167149.3 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Fahrzeugrahmen*
• *Transportation body sub-frame*
• *Sous-trame de corps de transport*
- (71) AUTOKAROSS I FLOBY AB, Centralgatan 18, 521 51 Floby, SE
- (72) Eriksson, Karl-Uno, 521 91, FALKÖPING, SE
Rehn, Patrik, 521 52, FLOBY, SE
Johansson, Henrik, 541 40, SKÖVDE, SE
- (74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, et al, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **B62D 25/04** (11) **2 399 805 A2**
B62D 25/08 **B62D 25/20**

- (25) De (26) De
(21) 11004924.4 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024716

- (54) • *Hintere Fahrzeugkarosserie*
• *Rear end car bodywork*
• *Partie arrière de carrosserie pour véhicule*
- (71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Schneider, Ralph, 38518 Gifhorn, DE
Dang, Tran Minh, 38440 Wolfsburg, DE

- (51) **B62D 25/04** (11) **2 399 806 A2**
B62D 25/08

- (25) De (26) De
(21) 11004925.1 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024737

- (54) • *Hintere Fahrzeugkarosserie*
• *Rear end car bodywork*
• *Arrière de carrosserie pour véhicule*
- (71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE

- (72) Schneider, Ralph, 38518 Gifhorn, DE
Dang, Tran Minh, 38440 Wolfsburg, DE

- (51) **B62D 25/08** (11) **2 399 807 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11164091.8 (22) 28.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 JP 2010146069

- (54) • *Stossdämpfer Montage Struktur*
• *Damper mounting structure*
• *Structure d'assemblage d'amortisseur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Matsuo, Kiyohiko, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 25/08 → (51) **B62D 25/04**

B62D 25/16 → (51) **B60R 3/00**

B62D 25/20 → (51) **B62D 25/04**

B62D 49/06 → (51) **B62B 3/06**

- (51) **B62H 1/02** (11) **2 399 808 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11171361.6 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 102010030511

- (54) • *Fahrradstützvorrichtung sowie Fahrrad mit entsprechender Stützvorrichtung*
• *Bicycle support device and bicycle with corresponding support device*
• *Dispositif de support pour vélo ainsi que vélo doté du dispositif de support*
- (71) GEBRÜDER PLETSCHER AG, Obere Schilling 414, CH-8460 Marthalen, CH
- (72) Pletscher, Hans, 8460 Marthalen, CH
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

B62H 3/02 → (51) **B62M 6/40**

B62J 6/02 → (51) **B62J 17/04**

- (51) **B62J 17/04** (11) **2 399 809 A1**
B62J 6/02
- (25) En (26) En
(21) 11004953.3 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 JP 2010145941

- (54) • *Fahrzeuگلampenordnung*
• *Vehicle lamp arrangement*
• *Agencement de phare de véhicule*
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
- (72) Yasuhara, Hideo, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
Watanabe, Daisuke, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
Ikeda, Shinji, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP

- (74) Checcacci, Giorgio, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

- (51) **B62J 17/06** (11) **2 399 810 A1**
B62K 23/04 **F02B 61/02**
F02D 11/02 **F02D 11/10**
B62M 6/50

- (25) En (26) En
(21) 11170534.9 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010144481

- (54) • *Sattelfahrzeug*
• *Saddle riding type vehicle*
• *Véhicule à monture*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Shinde, Yasuo, Saitama, 351-0193, JP
Niizuma, Keiichi, Saitama, 351-0193, JP
Tanaka, Masato, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B62K 5/04** (11) **2 399 811 A1**
B62K 5/08 **B62K 25/16**

- (25) En (26) En
(21) 11171060.4 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 TW 099120607

- (54) • *Drehwinkeleinschränkungsrichtung für ein Fahrzeug*
• *Rotational angle limiting device for a vehicle*
• *Dispositif de limitation d'angle de rotation pour véhicule*
- (71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street Sanmin District, Kaohsiung, TW
- (72) Ting, Hsin-Chih, Kaohsiung, TW
Lee, Yen-Hsiu, Kaohsiung City 813, TW
Huang, Chun-Hao, Kaohsiung, TW
- (74) Collin, Jérôme, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B62K 5/08 → (51) **B62K 5/04**

- (51) **B62K 21/02** (11) **2 399 812 A1**
B62K 25/02

- (25) De (26) De
(21) 11158424.9 (22) 16.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 202010009492 U

- (54) • *Fahrradgabel*
• *Bicycle fork*
• *Fourche de vélo*
- (71) Canyon Bicycles GmbH, Karl-Tesche-Strasse 12, 56073 Koblenz, DE
- (72) Thoma, Vincenz, 56068, Koblenz, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B62K 23/00** (11) **2 399 813 A1**
B62M 25/08 **B62M 9/132**
B62M 9/122

- (25) En (26) En
(21) 11159688.8 (22) 25.03.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 US 821505

- (54) • *Fahrradsteuerungssystem*
• *Bicycle control system*
• *Système de contrôle de bicyclette*

(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City Osaka 590-8577, JP

(72) Kitamura, Satoshi, Osaka Osaka 590-8577, JP

(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B62K 23/04 → (51) **B62J 17/06**

(51) **B62K 23/06** (11) **2 399 814 A2**
B62M 25/04

(25) En (26) En

(21) 11162795.6 (22) 18.04.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 US 824339

28.06.2010 US 824346

- (54) • *Brems- und Gangschaltungs-Betätigungs-
vorrichtung für ein Fahrrad*
• *Bicycle brake and shift operating device*
• *Dispositif de fonctionnement de levier de
vitesse et de frein pour bicyclette*

(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Kawakami, Tatsuya, Osaka Osaka 590-8577, JP

(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

(51) **B62K 23/06** (11) **2 399 815 A2**
B62M 25/04

(25) En (26) En

(21) 11162796.4 (22) 18.04.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 US 824346

28.06.2010 US 824339

- (54) • *Brems- und Gangschaltungsbetätigungs-
vorrichtung für ein Fahrrad*
• *Bicycle brake and shift operating device*
• *Dispositif de fonctionnement de levier de
vitesse et de frein pour bicyclette*

(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Kawakami, Tatsuya, Osaka Osaka 590-8577, JP

(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B62K 25/02 → (51) **B62K 21/02**

B62K 25/16 → (51) **B62K 5/04**

(51) **B62K 27/02** (11) **2 399 816 A1**
B62K 27/12

(25) It (26) En

(21) 11005049.9 (22) 21.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 IT RN20100037

- (54) • *Anbauwagen für Fahrräder*
• *An add-on carriage for bicycles*
• *Chariot supplémentaire pour bicyclettes*

(71) Guagnelli, Antonio, Via Villa 58, 47855 Gemmano (RN), IT

Guerra, Claudio, Via Fabio Filzi 5/9, 47814 Igea Marina (RN), IT

Bianchi, Paolo, Viale Repubblica 43, 47039 Savignano sul Rubicone (FO), IT

(72) Guagnelli, Antonio, 47855 Gemmano (RN), IT
Guerra, Claudio, 47814 Igea Marina (RN), IT
Bianchi, Paolo, 47039 Savignano sul Rubicone (FO), IT

(74) Paolizzi, Marco, C/o Bugnion S.p.A. Via A. Valentini, 11/15, 47922 Rimini, IT

B62K 27/12 → (51) **B62K 27/02**

(51) **B62M 6/40** (11) **2 399 817 A2**
B62H 3/02 **B62M 6/90**

(25) De (26) De

(21) 11165689.8 (22) 11.05.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 DE 102010025279

- (54) • *Haltevorrichtung für ein elektrisch betriebenes Fahrzeug*
• *Clamping device for an electrical vehicle*
• *Dispositif de retenue pour véhicule électrique*

(71) RAFI GmbH & Co. KG, Ravensburger Strasse 128-134, 88276 Berg, DE

(72) Siegler, Ralf, 88281, Schlier, DE

Voth, Michael, 88214, Ravensburg, DE

(74) Engelhardt & Engelhardt, Montafonstraße 35, 88045 Friedrichshafen, DE

B62M 6/50 → (51) **B62J 17/06**

B62M 6/90 → (51) **B62M 6/40**

B62M 9/122 → (51) **B62K 23/00**

B62M 9/132 → (51) **B62K 23/00**

B62M 25/04 → (51) **B62K 23/06**

B62M 25/08 → (51) **B62K 23/00**

(51) **B63B 21/44** (11) **2 399 818 A1**

(25) De (26) De

(21) 10006561.4 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Schiffsanker*

• *Ship anchor*

• *Ancre de bateau*

(71) Fimbinger, Johann, Triesterstrasse 363, 8401 Kalsdorf, AT

(72) Fimbinger, Johann, 8401 Kalsdorf, AT

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

B63B 29/14 → (51) **E03F 1/00**

(51) **B64C 1/06** (11) **2 399 819 A1**
B64C 1/40

(25) Fr (26) Fr

(21) 11170974.7 (22) 22.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 FR 1002614

- (54) • *Zweiteilige Vorrichtung zur Fixierung einer Dämmmatte und Befestigung von Systemen*

• *Device in two parts for supporting an insulating mattress and for attaching systems*

• *Dispositif pour le maintien d'un matelas isolant et la fixation de systèmes en deux pièces*

(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Sabadie, Lionel, 31200 Toulouse, FR

Fauvet, Maximilien, 31200 Toulouse, FR

Rebollosa, Laurent, 31480 Le Gres, FR

Dal-Cin, Michel, 31880 La Salvétat Saint Gilles, FR

(74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

(51) **B64C 1/06** (11) **2 399 820 A1**
B64C 1/40 **B64C 1/14**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11171004.2 (22) 22.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 FR 1002609

- (54) • *Vorrichtung zum Fixieren von Luftfahrzeugsystemen, insbesondere zum Einsatz an einem Bullauge*

• *Device for attaching aircraft systems, in particular intended for use about a window*

• *Dispositif de fixation de systèmes pour aéronef, destiné à être notamment utilisé au niveau d'un hublot*

(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Sabadie, Lionel, 31200 Toulouse, FR

Durand, Romain, 31840 Ausonne, FR

Tomasi, Marc, 31100 Toulouse, FR

Briois, Jean Claude, 31830 Plaisance du Touch, FR

(74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

(51) **B64C 1/06** (11) **2 399 821 A1**
B64C 1/40

(25) Fr (26) Fr

(21) 11171085.1 (22) 22.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 FR 1002612

- (54) • *Dämmmatte für Luftfahrzeug, und eine solche Matte umfassende Einheit*

• *Insulated mattress for an aircraft and assembly including such a mattress*

• *Matelas isolant pour aéronef et ensemble intégrant un tel matelas*

(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Holvoet, Julie, 31300 Toulouse, FR

Charon, Pierre, 31100 Toulouse, FR

Philippe, Olivier, 31200 Toulouse, FR

- (74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli, Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

B64C 1/06 → (51) **B64C 1/40**

B64C 1/14 → (51) **B64C 1/06**

- (51) **B64C 1/40** (11) **2 399 822 A1**
B64C 1/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11170931.7 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 FR 1002610
- (54) • *Vorrichtung zur Fixierung einer Dämmmatte, und Befestigung von Systemen*
• *Device for supporting an insulated mattress and attaching systems*
• *Dispositif pour le maintien d'un matelas isolant et la fixation de systèmes*
- (71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Sabadie, Lionel, 31200 Toulouse, FR
Courtin, Guillaume, 31100 Toulouse, FR
Andrieu, Gilles, 31700 Beaulieu, FR
Tomasi, Marc, 31100 Toulouse, FR
- (74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A B.P. 388, F-31314 Labège Cedex, FR

- (51) **B64C 1/40** (11) **2 399 823 A1**
B64C 1/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11171081.0 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 FR 1002611
13.07.2010 FR 1002943
- (54) • *Befestigungseinheit, die Rampen für die Fixierung von Systemen in einem Luftfahrzeug umfasst*
• *Attachment assembly including ramps for attaching systems in an aircraft*
• *Ensemble de fixation comprenant des rampes pour la fixation de systèmes dans un aéronef*
- (71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Holvoet, Julie, 31300 Toulouse, FR
Fauvet, Maximilien, 31200 Toulouse, FR
Reynes, Didier, 31200 Toulouse, FR
Tomasi, Marc, 31100 Toulouse, FR
Reboloso, Laurent, 31480 Le Grès, FR
Michelet, Luc, 31700 Cornebarrieu, FR
- (74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

- (51) **B64C 1/40** (11) **2 399 824 A1**
B64C 1/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11171082.8 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 FR 1002611
10.08.2010 FR 1003324
- (54) • *Vorrichtung, die für den Einbau in ein Luftfahrzeug bestimmt ist, zur Fixierung einer Dämmmatte und zur Befestigung von Systemen*

- *Device for supporting an insulating mattress and attaching systems intended to be mounted in an aircraft*
- *Dispositif pour le maintien d'un matelas isolant et la fixation des systèmes destiné à être monté dans un aéronef*

- (71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Holvoet, Julie, 31300 Toulouse, FR
De Kergommeaux, Matthieu, 31300 Toulouse, FR
Briois, Jean-Claude, 31830 Plaisance du Touch, FR
Michelet, Luc, 31700 Cornebarrieu, FR
- (74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli, Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

B64C 1/40 → (51) **B64C 1/06**

- (51) **B64C 23/06** (11) **2 399 825 A1**
F03D 1/06 **F03D 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 11169632.4 (22) 10.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 US 820760
- (54) • *Anordnung von Wirbelerzeugungselementen zur Verwendung mit einer Windturbinenrotorschaukel*
• *Vortex generator assembly for use with a wind turbine rotor blade*
• *Ensemble de générateur de vortex à utiliser avec une pale de rotor d'éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Anjuri, EswaraRao VSJ, 531001 Andhra Pradesh, IN
Nanukuttan, Biju, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
Loganathan, Jaikumar, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
Herr, Stefan, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **B64D 9/00** (11) **2 399 826 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11168012.0 (22) 30.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 DE 102010017535
- (54) • *Befestigungseinrichtung zum zumindest teilweisen Sichern eines ersten und eines zweiten Frachtstücks*
• *Fixing device for at least partial securing of a first and a second item of freight*
• *Dispositif de fixation pour la fixation au moins partielle d'un premier et d'un second colis*
- (71) Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE
- (72) Huber, Thomas, 83727 Schliersee, DE
Holzner, Richard, 83071 Stephanskirchen, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B64D 11/02 → (51) **E03F 1/00**

B64D 15/16 → (51) **B64D 33/02**

- (51) **B64D 29/06** (11) **2 399 827 A2**
B64D 33/04 **F02K 1/06**
F02K 1/72
- (25) En (26) En
(21) 11250598.7 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.06.2010 US 821364
- (54) • *Führungssystem für eine Triebwerksgondelanordnung*
• *Guide system for nacelle assembly*
• *Système de guide pour ensemble formant nacelle*
- (71) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista, CA 91910-2098, US
- (72) Ramlaoui, Jihad I, Chula Vista, California 91915, US
Roberts, Stephen Michael, San Diego, California 92122, US
Forsey, David, Poway, California 92064, US
Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

- (51) **B64D 33/02** (11) **2 399 828 A1**
F02C 7/055 **B64D 15/16**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11004331.2 (22) 26.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 24.06.2010 FR 1002639
- (54) • *Verfahren zur Verschmutzungsvermeidung eines Gitters, Gitter und Luftanlass zur Umsetzung eines solchen Verfahrens*
• *Method for preventing the clogging of a grating, grating and air intake implementing such a method*
• *Procédé pour éviter le colmatage d'une grille, grille et entrée d'air mettant en oeuvre un tel procédé*
- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
- (72) Ameyugo, Gregorio, 31700 Blagnac, FR
- (74) GPI & Associés, EuroParc de Pichaury Batiment B2 - 1er Etage 1330 Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

B64D 33/04 → (51) **B64D 29/06**

- (51) **B64D 41/00** (11) **2 399 829 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11168300.9 (22) 31.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.06.2010 US 821255
- (54) • *Notfall-Energieoptimierung mit mehreren Quellen*
• *Multi-source emergency power optimization*
• *Optimisation de la puissance d'urgence multi-sources*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Finney, Adam M., Rockford, IL Illinois 61114, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B64G 1/10** (11) **2 399 830 A2**
(25) De (26) De
(21) 11005026.7 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.06.2010 DE 102010024644
(54) • *Vorrichtung, Satellit und Verfahren zum Einfangen von Hochgeschwindigkeitsteilchen*
• *Device, satellite and method for catching high-speed particles*
• *Dispositif, satellite et procédé de piégeage de petites particules à grande vitesse*
(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Strasse 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Knirsch, Ulrich, 88677 Markdorf, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **B64G 1/28** (11) **2 399 831 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170822.8 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.06.2010 US 825109
(54) • *Feinabstimmbarer Massendämpfer zur Verwendung mit einer Reaktionsradanordnung*
• *Tunable mass damper for use with a reaction wheel assembly*
• *Amortisseur de vibrations réglable pour une utilisation avec un ensemble formant roue de réacteur*
(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
(72) Rogers, Zach, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Goold, Ryan, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Gonzalez, Mario, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B65B 9/06 → (51) **B65D 33/20**

B65B 51/18 → (51) **B29C 65/24**

(51) **B65B 61/18** (11) **2 399 832 A1**
B31B 23/00 **B65D 75/46**
B65D 75/58

(25) En (26) En
(21) 11005020.0 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.06.2010 NL 1038061
(54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Verpackung von Produkten und Band zur Verpackung von Produkten*
• *A method of continually packaging products and a band for packaging products*
• *Procédé d'emballage continu de produits et bande d'emballage de produits*
(71) LH Flexibles BV, Ryksweg 33a, 6584 AA Molenhoek, NL
(72) Langeveld, Gerardus Franciscus Maria, 6562 CS Groesbeek, NL

(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

B65C 9/18 → (51) **B65C 9/36**

(51) **B65C 9/36** (11) **2 399 833 A1**
B65C 9/46 **B41M 5/30**
G09F 3/02 **B65C 9/18**

(25) En (26) En
(21) 11176661.4 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 29.08.2005 US 712640 P
04.04.2006 US 789505 P
(54) • *Mehrschichtige, lichtmarkierbare Medien und Verfahren sowie Vorrichtung zu ihrer Verwendung*
• *Multi-layer, light markable media and method and apparatus for using same*
• *Support de marquage lumineux, multi-couche et procédé et appareil d'utilisation associé*
(71) Sinclair Systems International, LLC., 3115 South Willow Avenue, Fresno, CA 93725, US
(72) Griffin, Neil, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
Hyde, Sam, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
Scally, Aylwyn, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
Clark, Roger, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
Howarth, M., Scott, Clovis, CA California 93611, US
Calusdian, Richard, Fresno, CA California 93720, US
Murray, Wilson, R., Fresno, CA California 93710, US
Hirst, Richard, Norwich, NR5 9JD, GB
Evans, Richard, Fresno, CA California 93725, US

(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06813866.8 / 1 928 751

B65C 9/46 → (51) **B65C 9/36**

B65D 1/00 → (51) **B65D 65/02**

(51) **B65D 1/02** (11) **2 399 834 A1**
B65D 21/02

(25) Es (26) En
(21) 10714650.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000068 17.02.2010
(87) WO 2010/094822 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 ES 200900544
30.12.2009 ES 200902420
(54) • *WEINFLASCHE MIT STÄNDIGEM KONTAKT ZWISCHEN WEIN UND KORKEN*
• *WINE BOTTLE WITH PERMANENT CONTACT BETWEEN THE WINE AND THE CORK*
• *BOUTEILLE DE VIN À CONTACT PERMANENT ENTRE LE VIN ET LE BOUCHON*
(71) El Cantillo, S.A., C/Nueva 11, 26330 Briones, La Rioja, ES
(72) PEÑAFIEL MONTESERIN, Gregorio, E-26330 Briones La Rioja, ES
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES

B65C 9/46 → (51) **B65C 9/36**

B65D 1/00 → (51) **B65D 65/02**

(51) **B65D 1/02** (11) **2 399 834 A1**
B65D 21/02

(25) Es (26) En
(21) 10714650.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/000068 17.02.2010
(87) WO 2010/094822 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 ES 200900544
30.12.2009 ES 200902420
(54) • *WEINFLASCHE MIT STÄNDIGEM KONTAKT ZWISCHEN WEIN UND KORKEN*
• *WINE BOTTLE WITH PERMANENT CONTACT BETWEEN THE WINE AND THE CORK*
• *BOUTEILLE DE VIN À CONTACT PERMANENT ENTRE LE VIN ET LE BOUCHON*
(71) El Cantillo, S.A., C/Nueva 11, 26330 Briones, La Rioja, ES
(72) PEÑAFIEL MONTESERIN, Gregorio, E-26330 Briones La Rioja, ES
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES

(86) ES 2010/000068 17.02.2010
(87) WO 2010/094822 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 ES 200900544
30.12.2009 ES 200902420
(54) • *WEINFLASCHE MIT STÄNDIGEM KONTAKT ZWISCHEN WEIN UND KORKEN*
• *WINE BOTTLE WITH PERMANENT CONTACT BETWEEN THE WINE AND THE CORK*
• *BOUTEILLE DE VIN À CONTACT PERMANENT ENTRE LE VIN ET LE BOUCHON*
(71) El Cantillo, S.A., C/Nueva 11, 26330 Briones, La Rioja, ES
(72) PEÑAFIEL MONTESERIN, Gregorio, E-26330 Briones La Rioja, ES
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES

(71) El Cantillo, S.A., C/Nueva 11, 26330 Briones, La Rioja, ES
(72) PEÑAFIEL MONTESERIN, Gregorio, E-26330 Briones La Rioja, ES
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES

(71) El Cantillo, S.A., C/Nueva 11, 26330 Briones, La Rioja, ES
(72) PEÑAFIEL MONTESERIN, Gregorio, E-26330 Briones La Rioja, ES
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES

(51) **B65D 5/20** (11) **2 399 835 A1**
B65D 5/42 **B65D 5/56**
B31B 7/00

(25) En (26) En
(21) 11170813.7 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.06.2010 GB 1010789
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Lebensmittelkartons*
• *Method & apparatus for making food carton*
• *Procédé et appareil pour la fabrication d'un carton d'aliments*
(71) St Neots Packaging Limited, Howard Road Eaton Socon, St Neots, Cambridgeshire PE 19 8ET, GB
(72) Orsman, Gary, St Neots, Cambridgeshire PE19 8ET, GB
Damiano, Giorgio, St Neots, Cambridgeshire PE19 8ET, GB
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/20**

B65D 5/56 → (51) **B65D 5/20**

B65D 19/44 → (51) **B65D 67/02**

B65D 21/02 → (51) **B65D 1/02**

B65D 30/24 → (51) **B65D 33/18**

(51) **B65D 30/26** (11) **2 399 836 A1**
(25) De (26) De
(21) 11005159.6 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.06.2010 DE 102010026241
(54) • *Sack mit einer zur Auflösung in feuchter Umgebung ausgelegten Sackwandung und Verwendung des Sackes als Zementsack*
• *Bag with bag lining designed to dissolve in wet conditions and use of the bag as a cement bag*
• *Sac avec une paroi pour la dissolution en milieu humide et utilisation du sac comme sac de ciment*
(71) Mondri AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT
(72) Wichmann, Hans-Joachim, 48324 Sendenhorst, DE
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(71) Mondri AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT
(72) Wichmann, Hans-Joachim, 48324 Sendenhorst, DE
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **B65D 33/10** (11) **2 399 837 A1**
B65D 75/56

(25) It (26) En
(21) 10168085.8 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 23.06.2010 IT PD20100197
(54) • *Beutel mit Tragegriff*
• *Bag with handle*
• *Sac avec poignée*
(71) Sacchettificio Nazionale G. Corazza S.p.a., Via Benelux, 2, 35020 Ponte San Nicolo' (PD), IT
(72) Selmin, Benito, 35020, PONTE SAN NICOLO' (PD), IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

- (51) **B65D 33/18** (11) **2 399 838 A1**
B65D 30/24
- (25) En (26) En
(21) 11171315.2 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 JP 2010144815
- (54) • *Für den Transport infektiöser Substanzen konfiguierter Verpackungsbeutel für Sekundärverpackung*
• *Packaging bag for secondary packaging configured to transport infectious substances*
• *Emballage de sac pour conditionnement secondaire configuré pour transporter les substances infectieuses*
- (71) Sugiyama-Gen Co., Ltd., 34-9 Hongo 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
Igarashi, Hideo, 10-4-406 Takahama 4-chome, Mihama-ku Chiba-shi Chiba 261-0003, JP
- (72) Igarashi, Hideo, Chiba, 261-0003, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B65D 33/20** (11) **2 399 839 A1**
B65D 33/24 **B31B 19/00**
B65B 9/06
- (25) De (26) De
(21) 11003730.6 (22) 06.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 DE 102010024630
- (54) • *Tabakbeutel mit Verschlussflasche sowie Verfahren zum Herstellen derselben*
• *Tobacco pouch with closure tab and method for producing same*
• *Sachet de tabac doté d'une bride de fermeture et son procédé de fabrication*
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) Engel, Gisbert, 27308 Kirchlinteln-Luttum, DE
- (74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65D 33/24 → (51) **B65D 33/20**

- (51) **B65D 41/04** (11) **2 399 840 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11170991.1 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 FR 1055079
- (54) • *Gesicherte Verschlusseinheit*
• *Secured sealing assembly*
• *Ensemble de bouchage sécurisé*
- (71) Procap France, 1419 Route de Chilly, 39570 Messia sur Sorne, FR
- (72) Thivet, Philippe, 25000 BESANCON, FR
Charvin, Thomas, 25000 BESANCON, FR
- (74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 16, rue Gambetta, 25000 Besançon, FR

- (51) **B65D 47/36** (11) **2 399 841 A1**
B65D 51/22
- (25) Ja (26) En
(21) 09840379.3 (22) 19.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/053473 19.02.2009
- (87) WO 2010/095273 2010/34 26.08.2010
- (54) • *MECHANISMUS ZU ÖFFNEN DURCH VERDREHSCHEIDEN FÜR EINEN BEHÄLTER*
• *TWIST-CUT UNSEALING MECHANISM FOR CONTAINER*
• *MÉCANISME D'OUVERTURE À COUPURE PAR TORSION POUR RÉCIPIENT*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) MIYAZAKI, Akihito, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
HAYASHI, Hiroaki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
HOSOKAWA, Manabu, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
TAKEUCHI, Yasuyuki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

B65D 51/22 → (51) **B65D 47/36**

- (51) **B65D 65/02** (11) **2 399 842 A1**
B65D 1/00 **C08G 69/26**
- (25) Ja (26) En
(21) 10743755.0 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052305 17.02.2010
- (87) WO 2010/095629 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009036818
- (54) • *LAGERUNGSVERFAHREN*
• *STORAGE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE STOCKAGE*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) MITADERA, Jun, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B65D 65/46 → (51) **B32B 27/06**

- (51) **B65D 67/02** (11) **2 399 843 A1**
B60P 7/12 **B60P 7/15**
B65D 19/44 **B65D 71/00**
B65G 1/14
- (25) De (26) De
(21) 11170794.9 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 DE 102010017594
- (54) • *Transportelement und Set zur Sicherung von Ladungsgegenständen*
• *Transport element and set for securing load objects*
• *Élément de transport et ensemble de sécurisation d'objets de chargement*
- (71) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
- (72) Kohl, Hans Günther, 50767 Köln, DE
Sünger, Markus, 51789 Lindlar, DE
Quick, Dieter, 51789 Lindlar, DE
- (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

- (51) **B65D 71/00** (11) **2 399 844 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10167432.3 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Tragegestell für Becher*
• *Cup carrier*
• *Porte-gobelets*
- (71) STI-Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Strasse 1, 36341 Lauterbach, DE
- (72) Gleim, Oliver, 36323, Grebenau/Udenhausen, DE
Knöß, Jörg, 36110, Queck, DE
- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

B65D 71/00 → (51) **B65D 67/02****B65D 75/20** → (51) **B29C 65/02****B65D 75/30** → (51) **B29C 65/02****B65D 75/46** → (51) **B65B 61/18**

- (51) **B65D 75/50** (11) **2 399 845 A1**
B65D 75/58
- (25) En (26) En
(21) 11250169.7 (22) 14.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 JP 2010158295
- (54) • *Tetraedrischer Verpackungsbehälter und Verfahren für tetraedrischen Verpackungsbehälter*
• *A tetrahedral shape packaging container and a tetrahedral shape packaging container method*
• *Récipient de conditionnement de forme tétraèdre et procédé du récipient de conditionnement de forme tétraèdre*
- (71) Goto, Norio, 2352-8, Kawawada 3-chome, Mito-shi Ibaraki 311-4152, JP
- (72) Goto, Norio, Mito-shi Ibaraki 311-4152, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B65D 75/56 → (51) **B65D 33/10****B65D 75/58** → (51) **B65B 61/18****B65D 75/58** → (51) **B65D 75/50****B65D 77/20** → (51) **B29C 65/02****B65D 81/32** → (51) **A61J 1/20**

- (51) **B65D 83/00** (11) **2 399 846 A2**
F15B 15/14 **F16J 1/00**
B05C 17/005
- (25) De (26) De
(21) 11168978.2 (22) 07.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 DE 102010024615
12.10.2010 DE 102010048062
- (54) • *Kartuschenkolben*
• *Cartridge piston*
• *Piston à cartouche*
- (71) Fischbach KG Kunststoff-Technik, Büchlerhausen 18, 51766 Engelskirchen, DE

- (72) Helmenstein, Achim, 51766 Engelskirchen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B65D 88/58** (11) **2 399 847 A1**
B65D 90/20

- (25) De (26) De
(21) 11450083.8 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 AT 40410 U
(54) • *Vorrichtung zum Lagern von Schüttgut, insbesondere Pellets*
• *Device for storing bulk material, in particular pellets*
• *Dispositif de stockage de produits en vrac, notamment de granulés*
(71) Hargassner Ges mbH, Anton Hargassner Strasse 1, 4952 Weng, AT
(72) Hargassner, Anton, 4952 Weng, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

B65D 90/20 → (51) **B65D 88/58**

B65G 1/14 → (51) **B65D 67/02**

B65G 39/02 → (51) **B08B 1/00**

B65G 45/10 → (51) **B08B 1/00**

B65G 45/10 → (51) **F27D 25/00**

(51) **B65G 47/68** (11) **2 399 848 A1**
B65G 47/71

- (25) De (26) De
(21) 10166789.7 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zur Aufteilung eines Förderstroms von aufrecht angeordneten Behältern*
• *Device for dividing a supply stream of upright containers*
• *Dispositif de répartition d'un flux de récipients agencés verticalement*
(71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Regner, Markus, 88456 Muttensweiler, DE
(73) Habdank, Markus, 89079, Ulm, DE
(74) Mauz, Harald, 89584, Ehingen, DE
(75) Kuhnert, Sven, 88471, Laupheim, DE
(74) Wächter, Jochen, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B65G 47/71 → (51) **B65G 47/68**

(51) **B65G 57/00** (11) **2 399 849 A1**
B65H 3/08 **B65H 3/32**
B65G 59/02 **B65G 59/04**

- (25) De (26) De
(21) 10166893.7 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bereitstellen vereinzelter Zwischenlagen für einen Palettierroboter*

- *Device and method for preparing intermediate layer to a palettizing robot*
• *Dispositif et procédé de préparation de feuilles intermédiaires à un robot de palettisation*

(71) Winkler + Dünnebier AG, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE

- (72) Salm, Thomas, Dr.-Ing., 52074 Aachen, DE
(74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B65G 59/02 → (51) **B65G 57/00**

B65G 59/04 → (51) **B65G 57/00**

B65G 59/06 → (51) **B32B 33/00**

(51) **B65G 61/00** (11) **2 399 850 A1**
B21D 43/22

- (25) En (26) En
(21) 10166890.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Fließbandsystem und -verfahren zum Stapeln*
• *Stacking line system and method*
• *Système et procédé de ligne d'empilage*
(71) ABB Technology AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Boltà, Esteve, 08635, Sant Esteve Sesrovires (Barcelona), ES
(73) Fernandez, Isaac, 08202 Sabadell (Barcelona), ES
(74) Vinuales, Antonio-Lorenzo, 08019 Barcelona, ES
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **B65H 1/04** (11) **2 399 851 A2**
B65H 3/06

- (25) En (26) En
(21) 11170843.4 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 JP 2010146195
19.11.2010 JP 2010259020
(54) • *Blattzufuhrvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Sheet feeding apparatus and image forming apparatus*
• *Appareil d'alimentation en feuille et appareil de formation d'image*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Takiguchi, Masatoshi, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(73) Noda, Shinya, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(74) Kubo, Shinji, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65H 3/06 → (51) **B65H 1/04**

B65H 3/08 → (51) **B65G 57/00**

B65H 3/32 → (51) **B65G 57/00**

B65H 7/02 → (51) **B65H 9/06**

(51) **B65H 9/06** (11) **2 399 852 A2**
B65H 7/02

- (25) En (26) En

- (21) 11169598.7 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 JP 2010146323
31.03.2011 JP 2011078172
(54) • *Blattfördereinheit*
• *Sheet conveyance unit*
• *Unité de transport de feuilles*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Karikusa, Yuji, Tokyo 143-8555, JP
(73) Shirakawa, Junji, Tokyo 143-8555, JP
(74) Shoji, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65H 15/00 → (51) **B42D 9/06**

(51) **B65H 29/40** (11) **2 399 853 A2**
B65H 31/06

- (25) De (26) De
(21) 11171065.3 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010025223
(54) • *Transportiervorrichtung für flächige Produkte*
• *Transport device for flat products*
• *Dispositif de transport pour produits plats*
(71) Palamides GmbH, Benzstrasse 14, 71272 Renningen, DE
(72) Palamides, Stefano, 71120 Grafenau, DE
(73) Mesquita, Cristovao, 71229 Leonberg, DE
(74) Schweitzer, Martin, 71701 Schwieberdingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B65H 29/40** (11) **2 399 854 A2**
B65H 31/06

- (25) De (26) De
(21) 11171069.5 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010025224
(54) • *Umlenkvorrichtung für flächige Produkte*
• *Switching device for flat products*
• *Dispositif de déviation pour produits plats*
(71) Palamides GmbH, Benzstrasse 14, 71272 Renningen, DE
(72) Mesquita, Cristovao, 71229 Leonberg, DE
(74) Schweitzer, Martin, 71701 Schwieberdingen, DE
(74) Weller, Wolfgang, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B65H 31/06 → (51) **B65H 29/40**

B65H 33/04 → (51) **B26D 7/18**

(51) **B65H 43/06** (11) **2 399 855 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11169905.4 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010145237
15.04.2011 JP 2011090715
- (54) • *Blattaussgabevorrichtung, Füllstanderkennungsverfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*
• *Sheet Eject Device, Fullness Detecting Method, and Computer-Readable Recording Medium*
• *Dispositif d'éjection de feuilles, procédé de détection de remplissage et support d'enregistrement lisible sur un ordinateur*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takahashi, Satoshi, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **B65H 57/14** (11) **2 399 856 A1**
B21D 3/05 **B21F 1/02**
- (25) De (26) De
(21) 11170423.5 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 EP 10167053
- (54) • *Richtvorrichtung zum Richten von Kabeln und entsprechendes Verfahren*
• *Aligning device for aligning cables and corresponding method*
• *Dispositif d'orientation destiné à orienter des câbles et procédé correspondant*
- (71) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
- (72) Viviroli, Stefan, 6048 Horw, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 1/18** (11) **2 399 857 A1**
B66B 3/00 **B66B 3/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840327.2 (22) 18.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/052775 18.02.2009
- (87) WO 2010/095220 2010/34 26.08.2010
- (54) • *AUFZUGSYSTEM*
• *ELEVATOR SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ASCENSEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) WU, Wei, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B66B 1/32** (11) **2 399 858 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840350.4 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/053035 20.02.2009
- (87) WO 2010/095243 2010/34 26.08.2010
- (54) • *BREMSVORRICHTUNG FÜR AUFZUG*
• *BRAKE DEVICE FOR ELEVATOR*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR ASCENSEUR*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) KARIYA, Yoshitaka, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B66B 3/00 → (51) **B66B 1/18****B66B 3/02** → (51) **B66B 1/18**

- (51) **B66B 5/02** (11) **2 399 859 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09840349.6 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/053034 20.02.2009
- (87) WO 2010/095242 2010/34 26.08.2010
- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR EQUIPMENT*
• *EQUIPEMENT D'ASCENSEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) KATO, Toshiaki, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B66F 9/075** (11) **2 399 860 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11004156.3 (22) 19.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024687
- (54) • *Klappbares Faherschutzdach*
• *Collapsible driver protection roof*
• *Toit de protection du conducteur pliant*
- (71) Weidemann GmbH, Mühllhäuser Weg 45-49, 34519 Diemelsee-Flechtendorf, DE
- (72) Schmidt, Hans, Heinrich, 35104 lichtfels-Sachsenberg, DE
- Scriba, Kai, 35104 Lichtenfels-Goddelsheim, DE
- Timmermann, Olivier, 34497 Korbach, DE
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **B66F 9/22** (11) **2 399 861 A1**
F15B 21/04

- (25) De (26) De
(21) 11004579.6 (22) 06.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 DE 102010024551
- (54) • *Hydrostatisches Antriebssystem*
• *Hydrostatic drive system*
• *Système d'entraînement hydrostatique*
- (71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Welschhof, Bernhard, Dr., 63762 Großostheim, DE
- Schlosser, Robert, 63857 Waldaschaff, DE
- Krittian, Lukas, 63739 Aschaffenburg, DE
- (74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

- (51) **B66F 9/24** (11) **2 399 862 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743792.3 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052378 17.02.2010
- (87) WO 2010/095666 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009034076
- (54) • *GABELSTAPLER*
• *FORKLIFT*
• *ELÉVATEUR À FOURCHE*

- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
- (72) KANEKO Satoru, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- IKIMI Takashi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- IZUMI Shiho, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- MORIKI Hidekazu, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP
- MASANO Nobuo, Tokyo 105-0003, JP
- (74) Thesen, Michael, et al, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

B67C 7/00 → (51) **B08B 9/30**

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 399 863 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10166782.2 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Mehrschichtige Substratstruktur und Herstellungsverfahren dafür*
• *Multi-layer substrate structure and manufacturing method for the same*
• *Structure de substrat multicouche et son procédé de fabrication*
- (71) VALTION TEKILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 3, 02044 VTT, FI
- (72) Puurunen, Riikka, 02044, VTT, FI
- Henttinen, Kimmo, 00920, Helsinki, FI
- Kattelus, Hannu, 02044, VTT, FI
- Suni, Tommi, 02044, VTT, FI
- (74) Värilä, Risto Sakari, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

- (51) **B81C 3/00** (11) **2 399 864 A1**
H01L 21/603 **B23K 20/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11170671.9 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 FR 1055014
- (54) • *Versiegelungsverfahren von zwei Elementen durch Thermokompression bei niedriger Temperatur*
• *Method for sealing two elements by low-temperature thermocompression*
• *Procédé de scellement de deux éléments par thermocompression à basse température*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Garnier, Arnaud, 38000 GRENOBLE, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B82B 1/00 → (51) **B22F 1/00****B82B 3/00** → (51) **B22F 1/00****B82Y 30/00** → (51) **B32B 5/16****C01B 3/04** → (51) **C01B 3/06**

- (51) **C01B 3/06** (11) **2 399 865 A1**
C01B 3/04 **F02D 19/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 10733397.3 (22) 06.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/050050 06.01.2010
- (87) WO 2010/084790 2010/30 29.07.2010
- (30) 20.01.2009 JP 2009009733
23.02.2009 JP 2009039485
19.05.2009 JP 2009120757
31.07.2009 JP 2009178741
- (54) • KATALYSATOR ZUR WASSERSTOFFGENERIERUNG, VERFAHREN ZUR WASSERSTOFFGENERIERUNG UND WASSERSTOFFGENERATOR
• CATALYST FOR HYDROGEN GENERATION, METHOD FOR GENERATING HYDROGEN, AND HYDROGEN GENERATOR
• CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'HYDROGÈNE ET GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE
- (71) Ishikawa, Yasuo, 37-18 Kagawa 4-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0082, JP
- (72) Ishikawa, Yasuo, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0082, JP
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C01B 7/075 → (51) C07C 2/00

C01B 7/09 → (51) C07C 2/00

C01B 17/20 → (51) B32B 5/16

C01B 19/00 → (51) B32B 5/16

- (51) C01D 7/00 (11) 2 399 866 A1
C01D 7/12 C01D 7/22
C01D 7/40
- (25) En (26) En
- (21) 10166931.5 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • Verfahren für die gemeinsame Erzeugung von Natriumkarbonat und Natriumbikarbonat
• Process for the joint production of sodium carbonate and sodium bicarbonate
• Processus pour la production associée de carbonate de sodium et de bicarbonate de sodium
- (71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
- (72) Breton, Claude, 54110, DOMBASLE, FR
Chau, Thoi-Dai, 54110, DOMBASLE-SUR-MEURTHE, FR
Piet, Joffrey, 54000, NANCY, FR
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C01D 7/12 → (51) C01D 7/00

C01D 7/22 → (51) C01D 7/00

C01D 7/40 → (51) C01D 7/00

C01F 1/00 → (51) B32B 5/16

- (51) C01G 1/02 (11) 2 399 867 A1
C01G 53/00
- (25) De (26) De
- (21) 10167350.7 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung Lithium enthaltender Mischoxide
• Method for producing mixed oxides containing lithium
• Procédé de fabrication d'oxydes mixtes contenant du lithium
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Katusic, Stipan, Prof., 65812 Bad Soden, DE
Kreß, Peter, 63791 Karlstein, DE

C01G 9/00 → (51) B32B 5/16

- (51) C01G 23/053 (11) 2 399 868 A1
B01J 13/00 C08K 3/22
C08L 101/00 C09C 1/36
C09D 17/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 10743851.7 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052573 15.02.2010
- (87) WO 2010/095726 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009036491
- (54) • DISPERSION AUS RUTILTITANOXIDPARTIKELN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG
• DISPERSION OF RUTILE TITANIUM OXIDE PARTICLES, METHOD FOR PRODUCING SAME AND USE OF SAME
• DISPERSION DE PARTICULES D'OXYDE DE TITANE SOUS FORME RUTILE, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
- (71) Sakai Chemical Industry Co., Ltd., 2, Ebisu-jimacho 5-cho Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8502, JP
- (72) NOMURA, Atsushi, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
NAKAGAWA, Kenichi, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
MORITA, Takanori, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C01G 28/00 → (51) B32B 5/16

C01G 49/00 → (51) C04B 35/38

- (51) C01G 53/00 (11) 2 399 869 A1
- (25) De (26) De
- (21) 10167337.4 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • Mischoxidpulver enthaltend die Elemente Lithium, Mangan, Nickel und Cobalt und Verfahren zu deren Herstellung
• Mixed oxide powder containing the elements lithium, manganese, nickel and cobalt and method for producing same
• Poudre d'oxyde mixte contenant les éléments lithium, manganèse, nickel et cobalt et leur procédé de fabrication
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Katusic, Stipan, Prof., 65812 Bad Soden, DE
Kress, Peter, 63791 Karlstein, DE
Zimmermann, Jutta, Dr., 63755 Alzenau, DE
Meyer, Jürgen, Dr., 63811 Stockstadt, DE
Asbahr, Hark-Oluf, Dr., 67161 Gönheim, DE

C01G 53/00 → (51) C01G 1/02

C02F 1/00 → (51) A61L 2/10

- (51) C02F 1/32 (11) 2 399 870 A1
- (25) En (26) En
- (21) 10186497.3 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 KR 20100059891
15.09.2010 KR 20100090581
- (54) • UV-SterilisierungsfILTER
• Ultraviolet sterilization filter
• Filtre de stérilisation par ultrasons
- (71) Woongjin Coway Co., Ltd., 658 Yougu-ri Yougu-eup Gongjoo, Choongcheongnam-do 314-895, KR
- (72) Lee, Eung Sam, 151-851, SEOUL, KR
Noh, Jin Hwan, 151-851, SEOUL, KR
Park, Kwon Il, 151-851, SEOUL, KR
Park, Si Jun, 151-851, SEOUL, KR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) C02F 1/32 (11) 2 399 871 A2
C02F 1/72 C02F 101/38

- (25) It (26) En
- (21) 11167895.9 (22) 27.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.05.2010 IT MI20100951
- (54) • Reaktor und Anlage zur Verringerung von Stickstoff in Abwässern aus Nutztier- und Industriebetrieben
• Reactor and plant for abating nitrogen present in livestock and industrial effluents
• Réacteur et installation de réduction d'azote présent dans le bétail et effluents industriels
- (71) Promozione & Sviluppo S.R.L., Piazza Dall'Orca 23, 46037 Roncoferraro, IT
- (72) LEONARDI, Giuliano, 26031 ISOLA DOVAR- ESE, IT
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

C02F 1/32 → (51) A61L 2/10

C02F 1/72 → (51) C02F 1/32

C02F 3/20 → (51) B01F 5/06

- (51) C02F 5/02 (11) 2 399 872 A2
- (25) Ko (26) En
- (21) 10743900.2 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/000664 03.02.2010
- (87) WO 2010/095825 2010/34 26.08.2010
- (88) 25.11.2010
- (30) 18.02.2009 KR 20090013190
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR WASSERENTHÄRTUNG
• COMPOSITION FOR DECREASING HARDNESS OF WATER
• COMPOSITION PERMETTANT DE DIMINUER LA DURETÉ DE L'EAU
- (71) Han, Aisam, 1603-34 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-070, KR
- (72) Han, Aisam, Seoul 137-070, KR
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

C02F 11/00 → (51) H01L 35/20	
C02F 11/12 → (51) H01L 35/20	
C03B 19/09 → (51) C30B 15/10	
(51) C03B 19/14 (11) 2 399 873 A1	
(25) En (26) En	
(21) 11005264.4 (22) 28.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 28.06.2010 JP 2010146549	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines Glaskörpers und Verfahren zur Herstellung eines optischen Elements zur EUV-Lithographie</i> • <i>Method for producing glass body and method for producing optical member for EUV lithography</i> • <i>Procédé de production de corps de verre et procédé de production d'élément optique pour lithographie EUV</i>	
(71) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP	
(72) Myasaka, Junko, Tokyo 100-8405, JP Koike, Akio, Tokyo 100-8405, JP Ogawa, Tomonori, Tokyo 100-8405, JP Kawagishi, Masahiro, Tokyo 100-8405, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
C03B 33/10 (11) 2 399 874 A2	
(25) En (26) En	
(21) 11171049.7 (22) 22.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.06.2010 JP 2010142876	
(54) • <i>Glasschneider</i> • <i>Glass cutter</i> • <i>Coupe-verre</i>	
(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300, Hayano, Mobara-shi Chiba 297-8622, JP Panasonic Liquid Crystal Display Co., Ltd., 1-6, Megahida-cho, Shikama-ku, Himeji-shi Hyogo 672-8033, JP	
(72) Sasaki, Susumu, Chiba, 297-8622, JP Kuwaki, Katsunori, Chiba, 297-8622, JP Tatemura, Makoto, Chiba, 297-8622, JP Tani, Hiroyuki, Chiba, 297-8622, JP Azuma, Hitoshi, Chiba, 297-8622, JP Yaguchi, Tomio, Chiba, 297-8622, JP Hamamoto, Tatsuo, Chiba, 297-8622, JP Ishige, Hideaki, Chiba, 297-8622, JP Iwasaki, Shuji, Chiba, 297-8622, JP Takahashi, Katsuyuu, Chiba, 297-8622, JP	
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE	
C03B 35/16 → (51) F27D 25/00	
C03C 15/02 → (51) B24B 7/24	
C03C 17/00 → (51) C04B 41/85	
C03C 17/30 → (51) C08L 83/04	
C03C 17/34 → (51) H01L 31/0224	
C03C 17/36 → (51) H01L 31/0224	
(51) C03C 27/12 (11) 2 399 875 A1	
C08F 8/28 C08F 16/38	
C08L 29/14	

(25) Ja (26) En	
(21) 10743872.3 (22) 23.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/052748 23.02.2010	
(87) WO 2010/095749 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 JP 2009039807	
(54) • <i>ZWISCHENFOLIE FÜR VERBUNDGLAS UND VERBUNDGLAS</i> • <i>INTERMEDIATE FILM FOR LAMINATED GLASS, AND LAMINATED GLASS</i> • <i>FILM INTERMÉDIAIRE POUR VERRE FEUILLETÉ ET VERRE FEUILLETÉ</i>	
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP	
(72) HIROTA Etsuro, Koka-shi Shiga 528-8585, JP FUKATANI Juichi, Koka-shi Shiga 528-8585, JP MATSUMOTO Manabu, Koka-shi Shiga 528-8585, JP SHIMAMOTO Michio, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP	
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	

C04B 28/28 → (51) **C08L 25/08****C04B 35/00** → (51) **H01L 35/20****C04B 35/18** → (51) **C04B 35/28**

(51) C04B 35/28 (11) 2 399 876 A2	
C04B 35/462 C04B 35/18	
(25) Ko (26) En	
(21) 10743935.8 (22) 17.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) KR 2010/000994 17.02.2010	
(87) WO 2010/095860 2010/34 26.08.2010	
(88) 25.11.2010	
(30) 18.02.2009 KR 20090013346 16.02.2010 KR 20100013787	
(54) • <i>SINTERVORLÄUFERPULVER ZUR HERSTELLUNG EINER DIELEKTRISCHEN SUBSTANZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>SINTERING PRECURSOR POWDERS FOR MANUFACTURING DIELECTRIC SUBSTANCE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME</i> • <i>POUDRES PRÉCURSEURS DE FRITTAGE POUR LA FABRICATION DE SUBSTANCE DIÉLECTRIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>	
(71) SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR	
(72) YOO, Sang-Im, Seoul 138-813, KR KIM, Young-Mi, Masan-si Gyeongsangnam-do 631-260, KR SHIN, Goe-Myung, Seoul 156-031, KR LEE, Sung-Yun, Seoul 156-827, KR	
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	

(51) C04B 35/38 (11) 2 399 877 A1	
C01G 49/00 H01F 1/34	
(25) Ja (26) En	
(21) 10743650.3 (22) 29.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/051650 29.01.2010	

(87) WO 2010/095522 2010/34 26.08.2010	
(30) 20.02.2009 JP 2009038464	
(54) • <i>FERRIT AUF MN-ZN-CO-BASIS</i> • <i>MnZnCo-BASED FERRITE</i> • <i>FERRITE À BASE DE MnZnCo</i>	
(71) JFE Chemical Corporation, 17-4, Kuramae 2-chome Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP	
(72) YOSHIDA, Hirofumi, Tokyo 111-0051, JP NAKAMURA, Yukiko, Tokyo 111-0051, JP GOTO, Satoshi, Tokyo 111-0051, JP	
(74) Schuster, Thomas, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	

C04B 35/45 → (51) **C04B 35/28**

(51) C04B 35/46 (11) 2 399 878 A1	
(25) Ja (26) En	
(21) 10743742.8 (22) 16.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/052282 16.02.2010	
(87) WO 2010/095616 2010/34 26.08.2010	
(30) 17.02.2009 JP 2009034240 17.12.2009 JP 2009286471 25.12.2009 JP 2009294751	
(54) • <i>KERAMIK AUF ALUMINIUMTITANATBASIS</i> • <i>ALUMINUM TITANATE-BASED CERAMICS</i> • <i>CÉRAMIQUES À BASE DE TITANATE D'ALUMINIUM</i>	
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP	
(72) IWASAKI, Kentaro, Niihama-shi Ehime 792-0025, JP NEMOTO, Akiyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0046, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	

C04B 35/462 → (51) **C04B 35/28**

(51) C04B 35/52 (11) 2 399 879 A1	
C21B 7/06	
(25) Ja (26) En	
(21) 10743880.6 (22) 17.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/052801 17.02.2010	
(87) WO 2010/095757 2010/34 26.08.2010	
(30) 17.02.2009 JP 2009033979	
(54) • <i>REFRAKTÄRES KOHLENSTOFFMATERIAL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND OFENBODEN ODER -SEITENWAND FÜR EINEN VERBRENNUNGSOFEN</i> • <i>CARBONACEOUS REFRACTORY MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING SAME, AND FURNACE BOTTOM OR SIDE WALL OF BLAST FURNACE</i> • <i>MATÉRIAU CARBONÉ RÉFRACTAIRE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SOLE OU PAROI DE HAUT FOURNEAU</i>	
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP Nippon Electrode Co., Ltd., 5600 Kambara Shimizu-ku Shizuoka-shi, Shizuoka 421-3203, JP	
(72) INOUE, Hiroyuki, Tokyo 100-8071, JP NITTA, Michio, Tokyo 100-8071, JP MATSUI, Taijiro, Tokyo 100-8071, JP WAKASA, Tsutomu, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3203, JP YAMAGAMI, Yoshiyuki, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3203, JP MOCHIDA, Toru, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3203, JP	

(74) Berryman, Natalia Grace, Vossius & Partner
Sieberstr. 4, 81675 München, DE(51) **C04B 35/573** (11) **2 399 880 A1**
C04B 35/80 **F41H 5/00**(25) De (26) De
(21) 10167553.6 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • Diskretierte Keramik mit multifunktionalem
Eigenschaftsspektrum
• Discretized ceramics with multifunctional
property spectrum
• Céramique discrète dotée d'un spectre de
propriétés multifonctionnel(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182,
65203 Wiesbaden, DE(72) Benitsch, Bodo, 86647, Buttenwiesen, DE
Pfitzmaier, Eugen, 86672, Thierhaupten, DE**C04B 35/58** → (51) **H01L 35/20****C04B 35/626** → (51) **C04B 35/632****C04B 35/628** → (51) **C04B 35/632**(51) **C04B 35/632** (11) **2 399 881 A2**
C04B 35/634 **C04B 35/628**
C04B 35/626(25) En (26) En
(21) 11171806.0 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 US 824736

(54) • Verfahren zur Herstellung von Verbund-
stoffpulver
• Method for fabricating composite powders
• Procédé de fabrication de poudres com-
posites(71) United Technologies Corporation, One
Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US(72) Sheedy, Paul, Vernon, CT Connecticut
06066, USSchmidt, Wayne R, Pomfret Center, CT
Connecticut 06259, US(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB(51) **C04B 35/632** (11) **2 399 882 A2**
C04B 35/628(25) En (26) En
(21) 11171807.8 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 US 824642

(54) • Verbundstoffpulver
• Composite powders
• Poudres composites(71) United Technologies Corporation, One
Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US(72) Sheedy, Paul, Vernon, CT Connecticut
06066, USSchmidt, Wayne R, Pomfret Center, CT
Connecticut 06259, US(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB**C04B 35/634** → (51) **C04B 35/632****C04B 35/80** → (51) **C04B 35/573**(51) **C04B 41/85** (11) **2 399 883 A2**
C04B 41/89 **C23C 28/04**
C03C 17/00 **F01D 5/28**(25) En (26) En
(21) 11171808.6 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 US 824569

(54) • Artikel mit Verbundstoffbeschichtung
• Article having composite coating
• Article avec d'un revêtement composite(71) United Technologies Corporation, One
Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US(72) Sheedy, Paul, Vernon, CT Connecticut
06066, USSchmidt, Wayne R, Pomfret Center, CT
Connecticut 06259, US
Werkheiser, William, East Hartford, CT Con-
necticut 06118, US(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB**C04B 41/89** → (51) **C04B 41/85**(51) **C06D 5/06** (11) **2 399 884 A2**
(25) Ja (26) En
(21) 11156057.9 (22) 05.10.2001

(84) DE ES FR GB

(27) 05.10.2001 PCT/JP01/08780

(30) 10.10.2000 JP 2000308685

19.09.2001 JP 2001284371

(54) • Gaserzeugungsmittelzusammensetzung
und Gasgenerator, in dem sie eingesetzt
wird
• Gas-generating agent composition and gas
generator employing the same
• Composition d'agent de génération de gaz,
et générateur de gaz fonctionnant avec
cette composition(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2,
Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-
8172, JP(72) Sato, Eishi, Himeji-shi Hyogo 679-2123, JP
Kubo, Dairi, Himeji-shi Hyogo 670-0893, JP
Ikeda, Kenjiro, Himeji-shi Hyogo 679-2123,
JP(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(62) 01974697.3 / 1 342 705

C07B 43/04 → (51) **C07D 405/12****C07B 57/00** → (51) **C07D 405/12****C07B 61/00** → (51) **B01J 37/06**(51) **C07B 63/04** (11) **2 399 885 A1**
(25) En (26) En
(21) 10075274.0 (22) 22.06.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Löslich-
machen, Trennen, Entfernen und zum
Reagieren von Carboxylsäuren in wässri-
gen oder organischen Lösungen mittels
Mikro- oder Nanoemulgierung
• Device and method for solubilizing, separ-
ating, removing and reacting carboxylic
acids in aqueous or organic solutions by
means of micro- or nanoemulsification• Dispositif et procédé pour solubiliser,
séparer, supprimer et faire réagir les acides
carboxyliques dans des solutions aqueuses
ou organiques au moyen d'une micro ou
nano-émulsification(71) Dietz, Ulrich, Regerstraße 1, 65193 Wiesba-
den, DE

(72) Dietz, Ulrich, 65193 Wiesbaden, DE

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent & Trademark
Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE**C07C 1/26** → (51) **C07C 2/00**(51) **C07C 2/00** (11) **2 399 886 A1**
C07C 1/26(25) En (26) En
(21) 11172975.2 (22) 17.07.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 81976 P

18.07.2008 US 82000 P

18.07.2008 US 82143 P

18.07.2008 US 82115 P

01.07.2009 US 496348

(54) • Kontinuierliches Verfahren zur Umwand-
lung von Erdgas in flüssige Kohlenwas-
serstoffe
• Continuous process for converting natural
gas to liquid hydrocarbons
• Procédé continu pour convertir du gaz
naturel en hydrocarbures liquides(71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA
93111, US(72) Gadewar, Sagar, Goleta, CA California 93117,
USZhang, Aihua, Santa Barbara, CA California
93111, USJulka, Vivek, Fishkill, NY New York 12524-
4901, USMcFarland, Eric, W., Santa Barbara, CA
California 93111, USGrosso, Philip, Auburn, CA California 95602,
USJanmanchi, Krishna, Florence, KY Kentucky
41042-7400, USSardar, Saydul, Amin, Goleta, CA California
93117, USStoimenov, Peter, Goleta, CA California
93117, USKomon, Zachary, J.A., San Diego, CA
California 92126-1020, USLin, Hongfei, Madison, WI Wisconsin 53718,
USCutler, Charles, Ian, Santa Barbara, CA
California 93101, USCheng, Jihong, San Jose, CA California
95131-3501, USWheeler, Jean, Gainesville, FL Florida 32601,
USSun, Shouli, Santa Barbara, CA California
93111, USAuerbach, Daniel, J., San Jose, CA California
95125, USWyrsta, Michael, D., Santa Barbara, CA
California 93103, USCoronella, Charles, J., Reno, NV Nevada
89511, USHuff, Shawn, Portland, OR Oregon 97211,
US(74) Goshall, Jonathan Vallance, Forrester &
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

(62) 09798794.5 / 2 326 610

(51) **C07C 2/00** (11) **2 399 887 A1**
C07C 1/26

(25) En (26) En

(21) 11172979.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 81976 P
18.07.2008 US 82000 P
18.07.2008 US 82143 P
18.07.2008 US 82115 P
01.07.2009 US 496348

(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Umwandlung von Erdgas in flüssige Kohlenwasserstoffe*

• *Continuous process for converting natural gas to liquid hydrocarbons*
• *Procédé continu pour convertir du gaz naturel en hydrocarbures liquides*

(71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA 93111, US

(72) Gadewar, Sagar, Goleta, CA California 93117, US

Zhang, Aihua, Santa Barbara, CA California 93111, US

Julka, Vivek, Fishkill, NY New York 12524-4901, US

McFarland, Eric, W., Santa Barbara, CA California 93111, US

Grosso, Philip, Auburn, CA California 95602, US

Janmanchi, Krishna, Florence, KY Kentucky 41042-7400, US

Sardar, Saydul, Amin, Goleta, CA California 93117, US

Stoimenov, Peter, Goleta, CA California 93117, US

Komon, Zachary, J.A., San Diego, CA California 92126-1020, US

Lin, Hongfei, Madison, WI Wisconsin 53718, US

Cutler, Charles, Ian, Santa Barbara, CA California 93101, US

Cheng, Jihong, San Jose, CA California 95131-3501, US

Wheeler, Jean, Gainesville, FL Florida 32601, US

Sun, Shouli, Santa Barbara, CA California 93111, US

Auerbach, Daniel, J., San Jose, CA California 95125, US

Wyrsta, Michael, D., Santa Barbara, CA California 93103, US

Coronella, Charles, J., Reno, NV Nevada 89511, US

Huff, Shawn, Portland, OR Oregon 97211, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 09798794.5 / 2 326 610

(51) **C07C 2/00** (11) **2 399 888 A1**
C07C 1/26

(25) En (26) En

(21) 11172984.4 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 81976 P
18.07.2008 US 82000 P
18.07.2008 US 82143 P
18.07.2008 US 82115 P
01.07.2009 US 496348

(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Umwandlung von Erdgas in flüssige Kohlenwasserstoffe*

• *Continuous process for converting natural gas to liquid hydrocarbons*

• *Procédé continu pour convertir du gaz naturel en hydrocarbures liquides*

(71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA 93111, US

(72) Gadewar, Sagar, Goleta, CA California 93117, US

Zhang, Aihua, Santa Barbara, CA California 93111, US

Julka, Vivek, Fishkill, NY New York 12524-4901, US

McFarland, Eric, W., Santa Barbara, CA California 93111, US

Grosso, Philip, Auburn, CA California 95602, US

Janmanchi, Krishna, Florence, KY Kentucky 41042-7400, US

Sardar, Saydul, Amin, Goleta, CA California 93117, US

Stoimenov, Peter, Goleta, CA California 93117, US

Komon, Zachary, J.A., San Diego, CA California 92126-1020, US

Lin, Hongfei, Madison, WI Wisconsin 53718, US

Cutler, Charles, Ian, Santa Barbara, CA California 93101, US

Cheng, Jihong, San Jose, CA California 95131-3501, US

Wheeler, Jean, Gainesville, FL Florida 32601, US

Sun, Shouli, Santa Barbara, CA California 93111, US

Auerbach, Daniel, J., San Jose, CA California 95125, US

Wyrsta, Michael, D., Santa Barbara, CA California 93103, US

Coronella, Charles, J., Reno, NV Nevada 89511, US

Huff, Shawn, Portland, OR Oregon 97211, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 09798794.5 / 2 326 610

(51) **C07C 2/00** (11) **2 399 889 A1**
C07C 1/26

(25) En (26) En

(21) 11172990.1 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 81976 P
18.07.2008 US 82000 P
18.07.2008 US 82143 P
18.07.2008 US 82115 P
01.07.2009 US 496348

(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Umwandlung von Erdgas in flüssige Kohlenwasserstoffe*

• *Continuous process for converting natural gas to liquid hydrocarbons*
• *Procédé continu pour convertir du gaz naturel en hydrocarbures liquides*

(71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA 93111, US

(72) Gadewar, Sagar, Goleta, CA California 93117, US

Zhang, Aihua, Santa Barbara, CA California 93111, US

Julka, Vivek, Fishkill, NY New York 12524-4901, US

McFarland, Eric, W., Santa Barbara, CA California 93111, US

Grosso, Philip, Auburn, CA California 95602, US

Janmachi, Krishna, Florence, KY Kentucky 41042-7400, US

Sardar, Saydul, Amin, Goleta, CA California 93117, US

Stoimenov, Peter, Goleta, CA California 93117, US

Komon, Zachary, J.A., San Diego, CA California 92126-1020, US

Lin, Hongfei, Madison, WI Wisconsin 53718, US

Cutler, Charles, Ian, Santa Barbara, CA California 93101, US

Cheng, Jihong, San Jose, CA California 95131-3501, US

Wheeler, Jean, Gainesville, FL Florida 32601, US

Sun, Shouli, Santa Barbara, CA California 93111, US

Auerbach, Daniel, J., San Jose, CA California 95125, US

Wyrsta, Michael, D., Santa Barbara, CA California 93103, US

Coronella, Charles, J., Reno, NV Nevada 89511, US

Huff, Shawn, Portland, OR Oregon 97211, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 09798794.5 / 2 326 610

(51) **C07C 2/00** (11) **2 399 890 A1**
C07C 1/26

(25) En (26) En

(21) 11172992.7 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 81976 P
18.07.2008 US 82000 P
18.07.2008 US 82143 P
18.07.2008 US 82115 P
01.07.2009 US 496348

(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Umwandlung von Erdgas in flüssige Kohlenwasserstoffe*

• *Continuous process for converting natural gas to liquid hydrocarbons*
• *Procédé continu pour convertir du gaz naturel en hydrocarbures liquides*

(71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA 93111, US

(72) Gadewar, Sagar, Goleta, CA California 93117, US

Zhang, Aihua, Santa Barbara, CA California 93111, US

Julka, Vivek, Fishkill, NY New York 12524-4901, US

McFarland, Eric, W., Santa Barbara, CA California 93111, US

Grosso, Philip, Auburn, CA California 95602, US

Janmanchi, Krishna, Florence, KY Kentucky 41042-7400, US

Sardar, Saydul, Amin, Goleta, CA California 93117, US

Stoimenov, Peter, Goleta, CA California 93117, US

Komon, Zachary, J.A., San Diego, CA California 92126-1020, US

Lin, Hongfei, Madison, WI Wisconsin 53718, US

Cutler, Charles, Ian, Santa Barbara, CA California 93101, US

Cheng, Jihong, San Jose, CA California 95131-3501, US

Wheeler, Jean, Gainesville, FL Florida 32601, US

Sun, Shouli, Santa Barbara, CA California 93111, US

- Auerbach, Daniel, J., San Jose, CA California 95125, US
Wyrsta, Michael, D., Santa Barbara, CA California 93103, US
Coronella, Charles, J., Reno, NV Nevada 89511, US
Huff, Shawn, Portland, OR Oregon 97211, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 09798794.5 / 2 326 610

(51) **C07C 2/00** (11) **2 399 891 A1**
C07C 1/26 **C01B 7/09**
C01B 7/075

- (25) En (26) En
(21) 11172998.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 18.07.2008 US 81976 P
18.07.2008 US 82000 P
18.07.2008 US 82143 P
18.07.2008 US 82115 P
01.07.2009 US 496348

- (54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Umwandlung von Erdgas in flüssige Kohlenwasserstoffe*
• *Continuous process for converting natural gas to liquid hydrocarbons*
• *Procédé continu pour convertir du gaz naturel en hydrocarbures liquides*

- (71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA 93111, US

- (72) Gadewar, Sagar, Goleta, CA California 93117, US

- Zhang, Aihua, Santa Barbara, CA California 93111, US

- Julka, Vivek, Fishkill, NY New York 12524-4901, US

- McFarland, Eric, W., Santa Barbara, CA California 93111, US

- Grosso, Philip, Auburn, CA California 95602, US

- Janmanchi, Krishna, Florence, KY Kentucky 41042-7400, US

- Sardar, Saydul, Amin, Goleta, CA California 93117, US

- Stoimenov, Peter, Goleta, CA California 93117, US

- Komon, Zachary, J.A., San Diego, CA California 92126-1020, US

- Lin, Hongfei, Madison, WI Wisconsin 53718, US

- Cutler, Charles, Ian, Santa Barbara, CA California 93101, US

- Cheng, Jihong, San Jose, CA California 95131-3501, US

- Wheeler, Jean, Gainesville, FL Florida 32601, US

- Sun, Shouli, Santa Barbara, CA California 93111, US

- Auerbach, Daniel, J., San Jose, CA California 95125, US

- Wyrsta, Michael, D., Santa Barbara, CA California 93103, US

- Coronella, Charles, J., Reno, NV Nevada 89511, US

- Huff, Shawn, Portland, OR Oregon 97211, US

- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (62) 09798794.5 / 2 326 610

C07C 2/00 → (51) **C07C 22/00**

(51) **C07C 17/269** (11) **2 399 892 A2**
C07C 21/18

- (25) En (26) En
(21) 11007704.7 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.03.2008 US 37847 P

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 1,1,1,4,4,4-Hexafluor-2-buten*
• *Process for making 1,1,1,4,4,4-hexafluoro-2-butene*
• *Procédé de fabrication de 1,1,1,4,4,4-hexafluoro-2-butène*

- (71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (62) 09721223.7 / 2 260 015

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/269**

(51) **C07C 22/00** (11) **2 399 893 A2**
C07C 22/70 **C07C 2/00**

- A61K 38/00** **C07C 251/28**
C07D 307/83 **C07D 307/88**
C07D 307/89 **C07D 317/22**
C07D 317/26 **C07D 317/28**
C07D 317/30 **C07D 333/72**
C07C 229/36 **C07C 237/32**
C07C 251/54 **C07C 251/60**
C07C 251/86 **C07C 323/63**
C07D 209/38

- (25) En (26) En
(21) 11177567.2 (22) 21.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

- (30) 22.12.2004 US 638418 P
22.12.2004 US 638527 P
22.12.2004 US 639195 P
01.07.2005 US 696210 P
01.07.2005 US 696302 P
01.07.2005 US 696068 P

- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren mit sowie Verwendungen von nichtnatürlichen Aminosäuren und Polypeptiden*
• *Compositions containing, methods involving, and uses of non-natural amino acids and polypeptides*
• *Compositions contenant des acides aminés et des polypeptides non naturels, procédés les impliquant et leurs utilisations*

- (71) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla CA 92037, US

- (72) Miao, Zhenwei, San Diego, CA 92127, US

- Liu, Junjie, San Diego, CA 92110, US

- Norman, Thea, San Diego, CA 92102, US

- Driver, Russell, San Diego, WI 53711, US

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

- (62) 05855215.9 / 1 828 224

(51) **C07C 27/00** (11) **2 399 894 A2**
C07C 29/151

- (25) En (26) En
(21) 11006143.9 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 30.05.2006 US 809260 P

- (54) • *Methanolherstellungsverfahren und -system*
• *Methanol production process and system*
• *Procédé de production de méthanol et système*

- (71) Starchem Technologies, Inc., Goldbacher Strasse 36, 8700 Kunsnacht, CH

- (72) Fraley, Lowell, D., Sugar Land Texas 77478, US

- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (62) 07749002.7 / 2 021 309

(51) **C07C 29/143** (11) **2 399 895 A2**
C07C 31/38

- (25) En (26) En
(21) 11005179.4 (22) 27.06.2011

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

- BA ME

- (30) 28.06.2010 JP 2010146219

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines optisch aktiven aliphatischen Fluoralkohols*
• *Process for producing optically active aliphatic fluoroalcohol*
• *Procédé de production d'alcool fluoré aliphatique optiquement actif*

- (71) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, 2-8, Nihon-bashihon-cho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

- (72) Katayama, Takeaki, Soka-shi Saitama, JP

- Takemoto, Toshihide, Soka-shi Saitama, JP

- Murata, Kunihiko, Soka-shi Saitama, JP

- (74) Mann, Volker, et al, Patentanwälte Bonnekamp & Sparing Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

C07C 29/151 → (51) **C07C 27/00**

C07C 29/154 → (51) **B01J 37/06**

C07C 31/04 → (51) **B01J 37/06**

C07C 31/20 → (51) **C10M 105/14**

C07C 31/38 → (51) **C07C 29/143**

C07C 43/00 → (51) **C08L 71/02**

C07C 43/11 → (51) **C08L 71/02**

(51) **C07C 43/225** (11) **2 399 896 A1**
C07C 69/753 **C09K 19/12**

- C09K 19/14** **C09K 19/16**

- C09K 19/18** **C09K 19/20**

- C09K 19/30** **C09K 19/32**

- C09K 19/34** **C09K 19/54**

- G02F 1/13**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743622.2 (22) 27.01.2010

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

- (86) JP 2010/051005 27.01.2010

- (87) WO 2010/095493 2010/34 26.08.2010

- (30) 17.02.2009 JP 2009033738

- 24.12.2009 JP 2009292443

- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLVERBINDUNG MIT NEGATIVER DIELEKTRISCHER ANISOTROPIE UND FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG SOWIE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEELEMENT DAMIT*

- LIQUID CRYSTALLINE COMPOUND HAVING NEGATIVE DIELECTRIC ANISOTROPY, AND LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT EACH COMPRISING SAME
 - COMPOSÉ CRISTALLIN LIQUIDE PRÉSENTANT UNE ANISOTROPIE DIÉLECTRIQUE NÉGATIVE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ÉLÉMENT D'AFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES COMPRENANT CHAQUE UN DIT COMPOSÉ CRISTALLIN LIQUIDE
- (71) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP
Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) SHIMADA Teru, Minamata-shi Kumamoto 867-8501, JP
YAMASHITA Junichi, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
- (74) Westwood, Joanna, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **C07C 45/40** (11) **2 399 897 A1**
B01J 3/00 **C07C 47/02**
C07C 47/12 **C07C 49/04**
C07C 49/433 **C07C 49/786**
C07C 51/34 **C07C 53/126**
C07C 55/14 **C07C 55/18**
C07C 59/147 **C07C 59/185**
C07C 59/225 **C07D 493/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743795.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052385 17.02.2010
(87) WO 2010/095669 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009034633
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SAUERSTOFFHALTIGEN VERBINDUNG
• METHOD FOR PRODUCING OXYGEN-CONTAINING COMPOUND
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN COMPOSÉ CONTENANT DE L'OXYGÈNE
- (71) Utsunomiya University, 350, Mine-machi, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-8505, JP
- (72) YOSHIDA Masaaki, Utsunomiya-shi Tochigi 321-8585, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

C07C 47/02 → (51) **C07C 45/40**

C07C 47/12 → (51) **C07C 45/40**

C07C 49/04 → (51) **C07C 45/40**

C07C 49/433 → (51) **C07C 45/40**

C07C 49/786 → (51) **C07C 45/40**

C07C 51/34 → (51) **C07C 45/40**

C07C 53/126 → (51) **C07C 45/40**

C07C 55/14 → (51) **C07C 45/40**

C07C 55/18 → (51) **C07C 45/40**

C07C 59/147 → (51) **C07C 45/40**

C07C 59/185 → (51) **C07C 45/40**

C07C 59/225 → (51) **C07C 45/40**

- (51) **C07C 67/08** (11) **2 399 898 A1**
C07C 67/54 **C07C 69/54**
- (25) Ja (26) En
(21) 10738589.0 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/051611 04.02.2010
(87) WO 2010/090258 2010/32 12.08.2010
(30) 05.02.2009 JP 2009024835
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLATESTER
• METHOD FOR PRODUCING (METH)ACRYLATE ESTER
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ESTER (METH)ACRYLATE
- (71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP
- (72) ANSAI, Ryuichi, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
NOGAMI, Hiroyuki, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
OGURA, Kuniyoshi, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C07C 67/54 → (51) **C07C 67/08**

C07C 69/44 → (51) **C10M 105/32**

C07C 69/48 → (51) **C10M 105/32**

C07C 69/54 → (51) **C07C 67/08**

C07C 69/753 → (51) **C07C 43/225**

C07C 69/80 → (51) **C10M 105/32**

C07C 227/00 → (51) **C07C 22/00**

C07C 229/36 → (51) **C07C 22/00**

- (51) **C07C 233/05** (11) **2 399 899 A1**
C07C 233/09 **C07C 233/49**
C07C 235/06 **C07C 235/74**
C07C 237/06 **C07C 237/20**
C07C 237/42 **C07C 323/59**
C07C 323/60 **C07C 403/20**

- (25) En (26) En
(21) 11167090.7 (22) 26.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (30) 11.01.2002 JP 2002004123
11.01.2002 JP 2002004131
11.01.2002 JP 2002004136
27.09.2002 JP 2002283644

- (54) • Geranylverbindungen
• Geranyl compounds
• Composés de geranyle

- (71) Ohgen Research Laboratories Ltd., Wo 80, Yatano-machi, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0342, JP
- (72) Akiyama, Kiyoshi, Komatsu-shi Ishikawa 923-0342, JP
- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 02795432.0 / 1 471 052

- (51) **C07C 233/05** (11) **2 399 900 A1**
C07C 233/09 **C07C 233/49**
C07C 235/06 **C07C 235/74**
C07C 237/06 **C07C 237/20**
C07C 237/42 **C07C 323/59**
C07C 323/60 **C07C 403/20**

- (25) En (26) En

- (21) 11167092.3 (22) 26.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 11.01.2002 JP 2002004123
11.01.2002 JP 2002004131
11.01.2002 JP 2002004136
27.09.2002 JP 2002283644
- (54) • Geranylverbindungen
• Geranyl compounds
• Composés de geranyle
- (71) Ohgen Research Laboratories Ltd., Wo 80, Yatano-machi, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0342, JP
- (72) Akiyama, Kiyoshi, Komatsu-shi Ishikawa 923-0342, JP
- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 02795432.0 / 1 471 052

C07C 233/09 → (51) **C07C 233/05**

C07C 233/49 → (51) **C07C 233/05**

C07C 235/06 → (51) **C07C 233/05**

C07C 235/28 → (51) **C07D 307/92**

C07C 235/74 → (51) **C07C 233/05**

C07C 237/06 → (51) **C07C 233/05**

C07C 237/20 → (51) **C07C 233/05**

- (51) **C07C 237/22** (11) **2 399 901 A1**
C07C 271/22

- (25) En (26) En
(21) 10006507.7 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • Zwischenprodukt zur Herstellung von Lacosamid und Verfahren zu dessen Herstellung und Umwandlung zu Lacosamid
• Intermediate for producing lacosamide and a process for its preparation and conversion to lacosamide
• Intermédiaire pour produire de la lacosamide et son procédé de préparation et conversion en lacosamide

- (71) Archimica GmbH, Brünigstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Wisdom, Richard, 65817 Eppstein, DE
Jung, Jörg, 65439 Flörsheim, DE
Meudt, Andreas, 65205 Wiesbaden, DE

- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

C07C 237/32 → (51) **C07C 22/00**

C07C 237/42 → (51) **C07C 233/05**

C07C 251/28 → (51) **C07C 22/00**

C07C 251/54 → (51) **C07C 22/00**

C07C 251/60 → (51) **C07C 22/00**

C07C 251/86 → (51) **C07C 22/00**

- (51) **C07C 253/30** (11) **2 399 902 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10743392.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/000202 12.02.2010
(87) WO 2010/094211 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 CN 200910077779
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,3-DI-NICHTLINEAREM-ALKYL-2-CYANO-BERNSTEINSAURE-DIESTERN
• PROCESS FOR PREPARING 2,3-DI-NON-STRAIGHT-ALKYL-2-CYANO SUCCINIC ACID DIESTERS
• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES DIESTERS D'ACIDE 2,3-DI-(ALKYLE NON LINÉAIRE)-2-CYANOSUCCINIQUE
- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 22A Chaoyangmenbei Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation, No. 14, Beisanhuan East Road, Chaoyang District Beijing 100013, CN
- (72) XIE, Lunjia, Beijing 100013, CN
TIAN, Yu, Beijing 100013, CN
FENG, Zaixing, Beijing 100013, CN
ZHAO, Siyuan, Beijing 100013, CN
KANG, Yu, Beijing 100013, CN
SUN, Zhufang, Beijing 100013, CN
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07C 271/22 → (51) C07C 237/22

C07C 277/02 → (51) A61K 31/655

C07C 279/20 → (51) A61K 31/655

- (51) C07C 311/14 (11) 2 399 903 A1
C07C 311/15 C07D 213/02
C07D 237/06 C07D 239/69
A61K 31/18 A61K 31/44
A61K 31/4965 A61K 31/505
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 11172255.9 (22) 21.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.05.2002 US 383573 P
(54) • CCR9-Hemmer und Verwendungsverfahren dafür
• CCR9 INHIBITORS AND METHODS OF USE THEREOF
• Inhibiteurs de CCR9 et leurs procédés d'utilisation
- (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 75 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) Fleming, Paul E., Weston, Massachusetts 02493, US
Harrman, Geraldine C.B., Charleston, Rhodes Island, 02813, US
Shi, Zhan, Concord, Massachusetts 01742, US
Chen, Shaowu, Sudbury, Massachusetts 01776, US
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 03755422.7 / 1 507 756

C07C 311/15 → (51) C07C 311/14

- (51) C07C 323/52 (11) 2 399 904 A1
A61K 31/215 A61P 17/00
A61P 31/00
- (25) En (26) En
(21) 10450092.1 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Pleuromutinen
• Process for the preparation of pleuromutins
• Procédé de préparation de pleuromutines
- (71) Nabriva Therapeutics AG, Leberstrasse 20, 1112 Wien, AT
- (72) Mang, Rosemarie, 1220 Wien, AT
Heilmayer, Werner, Dr., 7034 Zillingtal, AT
Spence, Lee, 1050 Wien, AT
- (74) Schwarz, Albin, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

C07C 323/59 → (51) C07C 233/05

C07C 323/60 → (51) C07C 233/05

C07C 323/63 → (51) C07C 22/00

- (51) C07C 381/12 (11) 2 399 905 A1
C08F 2/50 C08G 59/68
G03F 7/004 G03F 7/038
G03F 7/039 C08L 25/00
C08L 33/00 C08L 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10743516.6 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000683 04.02.2010
(87) WO 2010/095385 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009038698
18.03.2009 JP 2009066247
20.08.2009 JP 2009191499
- (54) • SULFONIUMSALZ, PHOTOSÄUREGENERATOR UND LICHTTEMPFINDLICHE HARZ-ZUSAMMENSETZUNG
• SULFONIUM SALT, PHOTO-ACID GENERATOR, AND PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION
• SEL DE SULFONIUM, PHOTOGÉNÉRATEUR D'ACIDE, ET COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE
- (71) San-Apro Limited, 11, Ikkyonomoto-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
- (72) SUZUKI, Issei, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
KIMURA, Hideki, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

C07C 403/20 → (51) C07C 233/05

C07D 209/38 → (51) C07C 22/00

- (51) C07D 209/86 (11) 2 399 906 A1
C07D 405/04 C07D 405/10
C07D 405/14 C07D 409/04
C07D 409/10 C07D 409/14
C09K 11/06 H01L 51/50
- (25) Ja (26) En
(21) 10743747.7 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052292 16.02.2010
(87) WO 2010/095621 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035387
- (54) • AROMATISCHES AMINDERIVAT UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES ELEMENT
• AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT

- DÉRIVÉ D'AMINE AROMATIQUE ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) YABUNOUCHI, Nobuhiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
KATO, Tomoki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) C07D 211/58 (11) 2 399 907 A1

- (25) En (26) En
(21) 11182558.4 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2009 IN MU26652009
(54) • Festform von [1,4']-Bipiperidinyll-1'-Carbonylchlorid
• Solid Form of [1,4']-Bipiperidinyll-1'-Carbonyl Chloride
• Forme solide de chlorure de [1,4']-bipipéridinyll-1'-carbonyle
- (71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
- (72) Charan, Ganpat Dan Shimbhu, 380 015 Gujarat, IN
Tanpure, Arun Ankush, 380 015 Gujarat, IN
Singh, Kumar Kamlesh Laxmi, 380 015 Gujarat, IN
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 10191501.5 / 2 341 046

(51) C07D 211/58 (11) 2 399 908 A1

- C07D 491/22 A61P 35/00
A61K 31/4375
- (25) En (26) En
(21) 11182559.2 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2009 IN MU26652009
(54) • Polymorphe Form von 7-ethyl-10[4-(1-piperidino)-1- piperidino]Carbonyloxy-Camptothecin und Ihre Verwendung
• Polymorphic form of 7-ethyl-10[4-(1-piperidino)-1- piperidino]carbonyloxy-camptothecin and its use
• Forme polymorphe de la 7-éthyl-10[4-(1-pipéridino)-1- pipéridino]carbonyloxy-camptothécine et son utilisation
- (71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
- (72) Charan, Ganpat Dan Shimbhu, 380 015 Gujarat, IN
Tanpure, Arun Ankush, 380 015 Gujarat, IN
Singh, Kumar Kamlesh Laxmi, 380 015 Gujarat, IN
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 10191501.5 / 2 341 046

C07D 213/02 → (51) C07C 311/14

C07D 237/06 → (51) C07C 311/14

C07D 239/69 → (51) C07C 311/14

- (51) **C07D 239/70** (11) **2 399 909 A1**
C07D 401/12 **C07D 403/04**
C07D 403/12 **C07D 407/12**
C07D 409/12 **C07D 409/14**
A61K 31/517 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 11166123.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 06.07.2006 US 818718 P

- (54) • *Hydroxylierte und methoxylierte Cyclopenta[d]pyrimidine als AKT-Proteinkinase-Inhibitoren*

• *Hydroxylated and methoxylated cyclopenta[d]pyrimidines as akt protein kinase inhibitors*

• *Cyclopenta[d]pyrimidines hydroxylées et méthoxylées utilisées en tant qu'inhibiteurs de la protéine kinase akt*

- (71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US

Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4490, US

- (72) Mitchell, Ian, S., Lafayette, CO 80026, US
Blake, James, F., Longmont, CO 80504, US
Xu, Rui, Longmont, CO 80501, US

Kallan, Nicholas, C., Boulder, CO 80301, US
Xiao, Dengming, Longmont, CO 80501, US

Spemcer, Keith, Lee, Lyons, CO 80540, US
Bencsik, Josef, R., Longmont, CO 80501, US

Liang, Jun, Palo Alto, CA 94306, US
Safina, Brian, Redwood City, CA 94061, US

Zhang, Birong, Union City, CA 94587, US
Chabot, Christine, San Mateo, CA 94402, US

Do, Steven, San Jose, CA 95135, US
Wallace, Eli, W., Lyons, CO 80540, US

Banka, Anna, L., Longmont, CO 80503, US
Schlachter, Stephen, T., Boulder, CO 80304, US

- (74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (62) 07799337.6 / 2 049 501

C07D 241/02 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **C07D 251/46** (11) **2 399 910 A1**
A61K 31/53 **A61K 31/5377**
A61P 13/08 **A61P 13/10**
A61P 21/00 **A61P 25/00**
A61P 25/02 **A61P 25/06**
A61P 25/08 **A61P 29/00**
A61P 43/00 **C07D 251/52**
C07D 401/06 **C07D 401/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 10741243.9 (22) 10.02.2010

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

- (86) JP 2010/051920 10.02.2010

- (87) WO 2010/092966 2010/33 19.08.2010

- (30) 13.02.2009 JP 2009031520

25.11.2009 JP 2009266903

- (54) • *NEUE TRIAZINDERIVATE UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESE ENTHÄLT*

• *NOVEL TRIAZINE DERIVATIVE AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING SAME*

• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE TRIAZINE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE LE CONTENANT*

- (71) Shionogi & Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

- (72) KAI, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

KAMEYAMA, Takayuki, Koka-shi Shiga 520-3423, JP

HASEGAWA, Tsuyoshi, Osaka-shi Osaka

553-0002, JP

OOHARA, Miho, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

TADA, Yukio, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

ENDOH, Takeshi, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP

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

C07D 251/52 → (51) **C07D 251/46**

C07D 251/60 → (51) **B01J 19/24**

- (51) **C07D 277/56** (11) **2 399 911 A1**
A61K 31/425 **A61P 19/06**

- (25) En (26) En
(21) 10167344.0 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Polymorphe von Febuxostat*

• *Polymorphs of Febuxostat*

• *Polymorphes de Febuxostat*

- (71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Englmeier, Ludwig, Sandoz GmbH Biochemiestraße 10, A-6250 Kundl, AT

C07D 295/18 → (51) **C07D 307/92**

C07D 307/83 → (51) **C07C 22/00**

C07D 307/88 → (51) **C07C 22/00**

C07D 307/89 → (51) **C07C 22/00**

- (51) **C07D 307/92** (11) **2 399 912 A2**
C07D 405/06 **C07D 493/10**
C07C 235/28 **C07D 295/18**
C07D 317/72

- (25) En (26) En
(21) 11178689.3 (22) 12.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.01.2005 US 644428 P

- (54) • *Exo-selektive Synthese von Himbacin-Analoga*

• *An exo-selective synthesis of himbacine analogs*

• *Synthese exo-selective d'analogues d'himbacine*

- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

- (72) Thiruvengadam, Tiruvettipuram K., Kendall Park, NJ 08824, US

Lim, Ngipap Kie, Marlton, NJ 08053, US

Wang, Tao, Springfield, NJ 07081, US

Huang, Mingsheng, Plainsboro, NJ 08536, US

Wu, George G., Basking Ridge, NJ 07920, US

Sudhakar, Anantha, Fremont, CA 94539, US

Green, Michael D., Willingboro, NJ 08046, US

Kwok, Daw-iong, Gillette, NJ 07933, US

- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

- (62) 06718128.9 / 1 846 385

C07D 311/82 → (51) **C07K 1/13**

C07D 317/22 → (51) **C07C 22/00**

C07D 317/26 → (51) **C07C 22/00**

C07D 317/28 → (51) **C07C 22/00**

C07D 317/30 → (51) **C07C 22/00**

- (51) **C07D 317/64** (11) **2 399 913 A1**
C07D 493/04 **C07D 493/10**
C07D 493/14 **C09B 57/00**

- (25) De (26) De
(21) 10167327.5 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Fluoreszenzfarbstoff und seine Verwendung*

• *Fluorescent dye and its application*

• *Colorant fluorescent et son utilisation*

- (71) Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10, 14469 Potsdam, DE

- (72) Wessig, Pablo, Prof. Dr., 13353 Berlin, DE
Möllnitz, Kristian, 13127 Berlin, DE

- (74) Wawrzinek, Robert, 12099 Berlin, DE

- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C07D 317/72 → (51) **C07D 307/92**

C07D 333/72 → (51) **C07C 22/00**

C07D 401/06 → (51) **C07D 251/46**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/70**

C07D 401/12 → (51) **C07D 251/46**

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 399 914 A1**
A61K 31/454 **A61K 31/506**
A61K 31/519 **A61K 31/5377**
A61K 31/55 **A61P 1/00**
A61P 1/02 **A61P 1/04**
A61P 1/08 **A61P 1/12**
A61P 1/16 **A61P 1/18**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 7/00**
A61P 9/00 **A61P 9/04**
A61P 9/10 **A61P 9/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743789.9 (22) 17.02.2010

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

- (86) JP 2010/052374 17.02.2010

- (87) WO 2010/095663 2010/34 26.08.2010

- (30) 18.02.2009 US 202321 P

- (54) • *FUSIONIERTER HETEROZYKLISCHE RING-VERBINDUNG*

• *FUSED HETEROCYCLIC RING COMPOUND*

• *COMPOSÉ À NOYAU HÉTÉROCYCLIQUE FUSIONNÉ*

- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

- (72) RIKIMARU, Kentaro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- IMOTO, Hiroshi, Palo Alto, California 94304, USA

- KAMAURA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C07D 403/04 → (51) **C07D 239/70**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/70**

C07D 405/04 → (51) **C07D 209/86**

C07D 405/06 → (51) **C07D 307/92**

C07D 405/10 → (51) **C07D 209/86**

- (51) **C07D 405/12** (11) **2 399 915 A1**
C07B 43/04 **C07B 57/00**

- (25) En (26) En
(21) 11178126.6 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.03.2004 US 552480 P
(54) • *Verfahren und Zwischenprodukte zur Herstellung von Asparaginacetal-Caspase-Inhibitoren*
• *Process and intermediates for the preparation of aspartic acetal caspase inhibitors*
• *Procédé et intermédiaires pour la préparation d'acétals de l'acide aspartique, inhibiteurs de la caspase*
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) Tanoury, Gerald J., Hudson, MA Massachusetts 01749, US
Chen, Minzhang, Acton, MA Massachusetts 01720, US
Jones, Andrew D., Needham, MA Massachusetts 02492, US
Nyce, Philip L., Milbury, MA Massachusetts 01527, US
Trudeau, Martin, Tewksbury, MA Massachusetts 01876, US
Guerin, David J., Natick, MA Massachusetts 01760, US
Snoonian, John R., Ayer, MA Massachusetts 01432, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(62) 05728092.7 / 1 725 548

- (51) **C07D 405/12** (11) **2 399 916 A1**
(25) En (26) En
(21) 11178128.2 (22) 11.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.03.2004 US 552480
(54) • *Verfahren und Zwischenprodukte zur Herstellung von Asparaginacetal-Caspase-Inhibitoren*
• *Process and intermediates for the preparation of aspartic acetal caspase inhibitors*
• *Procédé et intermédiaires pour la préparation d'acétals de l'acide aspartique, inhibiteurs de la caspase*
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) Tanoury, Gerald J., Hudson, MA Massachusetts 01749, US
Chen, Minzhang, Acton, MA Massachusetts 01720, US
Jones, Andrew D., Needham, MA Massachusetts 02492, US
Nyce, Philip L., Milbury, MA Massachusetts 01527, US

Trudeau, Martin, Tewksbury, MA Massachusetts 01876, US
Guerin, David J., Natick, MA Massachusetts 01760, US
Snoonian, John R., Ayer, MA Massachusetts 01432, US

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(62) 05728092.7 / 1 725 548

C07D 405/12 → (51) **C07K 1/13**

C07D 405/14 → (51) **C07D 209/86**

C07D 405/14 → (51) **C07K 1/13**

C07D 407/12 → (51) **C07D 239/70**

C07D 409/04 → (51) **C07D 209/86**

C07D 409/10 → (51) **C07D 209/86**

C07D 409/12 → (51) **C07D 239/70**

C07D 409/14 → (51) **C07D 209/86**

C07D 409/14 → (51) **C07D 239/70**

- (51) **C07D 413/14** (11) **2 399 917 A1**
A61K 31/513 **A61P 3/00**
A61P 3/04 **A61P 3/10**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 13/12**
A61P 25/00 **A61P 27/02**
A61P 29/00 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743591.9 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001116 22.02.2010
(87) WO 2010/095462 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039781
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN MIT EINER 3-(5-ALKOXYPYRIMIDIN-2-YL)-PYRIMIDIN-4(3H)-ON-STRUKTUR UND MEDIKAMENTE DAMIT*
• *NOVEL COMPOUNDS COMPRISING A 3-(5-ALKOXYPYRIMIDIN-2-YL) PYRIMIDIN-4(3H)-ONE STRUCTURE AND DRUGS THAT COMPRISE SAME*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS COMPRENANT UNE STRUCTURE DE 3-(5-ALCOXYPYRIMIDIN-2-YL) PYRIMIDIN-4(3H)-ONE ET MÉDICAMENTS LES COMPRENANT*
(71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP
(72) MIURA, Toru, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
ONOGI, Kazuhiro, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
TAGASHIRA, Junya, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
WATANABE, Gen, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
SEKIMOTO, Ryohei, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
ISHIDA, Rie, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
OHGIYA, Tadaaki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07D 471/22** (11) **2 399 918 A1**
B01J 31/22 **B01J 37/08**

B01J 37/34 **C07D 487/22**
C07D 498/22 **C08K 3/04**
C08K 5/3467 **C08L 101/00**
H01M 4/90

- (25) Ja (26) En
(21) 10743884.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/053026 19.02.2010
(87) WO 2010/095765 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009038937
23.06.2009 JP 2009148555
(54) • *RINGVERBINDUNG*
• *RING COMPOUND*
• *COMPOSÉ CYCLIQUE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) IWATA, Masatoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
MATSUNAGA, Tadafumi, Ibaraki-shi Osaka 567-0826, JP
KOSHINO, Nobuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

C07D 487/22 → (51) **C07D 471/22**

- (51) **C07D 491/22** (11) **2 399 919 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11182560.0 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.11.2009 IN MU26652009
(54) • *(S)-4,11-diethyl-3,14-dioxo-3,4,12,14-tetrahydro-1H-pyrano-[3',4':6,7]-indolizino-[1,2-b]quinoline-4,9-diyl bis([1,4'-bipiperidine]-Carboxylat und dessen Verwendung*
• *(S)-4,11-diethyl-3,14-dioxo-3,4,12,14-tetrahydro-1H-pyrano [3',4':6,7] indolizino [1,2-b]quinoline-4,9-diyl bis([1,4'-bipiperidine]-carboxylate and its use*
• *(S)-4,11-diethyl-3,14-dioxo-3,4,12,14-tétrahydro-1H-pyrano [3',4':6,7] indolizino [1,2-b]quinoline-4,9-diyl bis([1,4'-bipiperidine]-carboxylate et son utilisation*
(71) Cadila Healthcare Limited, Zyds Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(72) Charan, Ganpat Dan Shimbhu, 380 015 Gujarat, IN
Tanpure, Arun Ankush, 380 015 Gujarat, IN
Singh, Kumar Kamlesh Laxmi, 380 015 Gujarat, IN
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 10191501.5 / 2 341 046

C07D 491/22 → (51) **C07D 211/58**

C07D 493/04 → (51) **C07D 317/64**

C07D 493/08 → (51) **C07C 45/40**

- (51) **C07D 493/10** (11) **2 399 920 A1**
G01N 21/78

- (25) Ja (26) En
(21) 10743579.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/001077 19.02.2010
(87) WO 2010/095450 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009037284
(54) • **FLUORESCENZSONDE FÜR PROTEASE-MESSUNG**
• **FLUORESCENT PROBE FOR USE IN MEASUREMENT OF PROTEASE**
• **SONDE FLUORESCENTE DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS LA MESURE D'UNE PROTÉASE**
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) NAGANO, Tetsuo, Tokyo 113-8654, JP
URANO, Yasuteru, Tokyo 113-8654, JP
SAKABE, Masayo, Tokyo 113-8654, JP
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch Gladbach, DE

C07D 493/10 → (51) **C07D 307/92****C07D 493/10** → (51) **C07D 317/64****C07D 493/14** → (51) **C07D 317/64****C07D 498/22** → (51) **C07D 471/22**

- (51) **C07D 513/04** (11) **2 399 921 A1**
A61K 31/437 **A61K 31/444**
A61K 31/4545 **A61P 35/00**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 09830377.9 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070131 30.11.2009
(87) WO 2010/064611 2010/23 10.06.2010
(30) 01.12.2008 JP 2008306614
(54) • **HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND DEREN VERWENDUNG**
• **HETEROCYCLIC COMPOUND AND USE THEREOF**
• **COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET APPLICATIONS**
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) OKANIWA, Masanori, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
(74) Jones, Nicholas Andrew, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C07F 5/02 → (51) **C09B 67/00****C07F 7/21** → (51) **A61K 8/894****C07F 9/38** → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 399 922 A1**
C09K 11/06 **H05B 33/14**
H01L 51/00
- (25) En (26) En
(21) 11004983.0 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 10.02.2006 US 772154 P
03.11.2006 US 856824 P
11.12.2006 US 874190 P
(54) • **Metallkomplexe von cyclometallierten Imidazo(1,2-f)phenanthridin- und Diimidazo(1,2-A;1',2'-C)chinazolin-Liganden und isoelektronische und benzannulierte Analogstoffe davon**

- **Metal complexes of cyclometallated imidazo(1,2-f) phenanthridine and diimidazo(1,2-A;1',2'-C)quinazoline ligands and iso-electronic and benzannulated analogs thereof**
• **Complexes métalliques d'imidazo(1,2-f) phénanthridine cyclométallés et ligands diimidazo(1,2-A;1',2'-C)quinazoline et leurs analogues isoélectroniques et benzannelés**
- (71) Universal Display Corporation, 375 Phillips Boulevard, Ewing, NJ 08648, US
(72) Knowles, David, B., Apollo PA 15613, US
Lin, Chun, Ewing, NJ 08618, US
Mackenzie, Peter Borden, Newton PA 18940, US
Tsai, Jui-yi, Newton PA 18 940, US
Walters, Robert, W., Export PA 15632, US
Beers, Scott, A., Flemington NJ 08822, US
Brown, Cory, S., Pittsburgh PA 15219, US
Yeager, Walter, H., Yardlet PA 19067, US
(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91 c, 81475 München, DE
(62) 07750408.2 / 1 981 898

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 399 923 A1**
C23C 16/18
- (25) En (26) En
(21) 11171137.0 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 24.06.2010 JP 2010143391
(54) • **Organorutheniumverbindung zur chemischen Ablagerung und chemisches Ablagerungsverfahren unter Verwendung der Organorutheniumverbindung**
• **Organoruthenium compound for chemical deposition and chemical deposition process using the organoruthenium compound**
• **Composé organoruthénique pour le dépôt chimique et procédé de dépôt chimique l'utilisant**
- (71) Tanaka Kikinokoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP
(72) Saito, Masayuki, Ibaraki, 300-4247, JP
Suzuki, Kazuharu, Ibaraki, 300-4247, JP
Nabeya, Shunichi, Ibaraki, 300-4247, JP
(74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

C07H 19/06 → (51) **A61K 31/7068****C07H 19/10** → (51) **A61K 31/7068****C07H 19/12** → (51) **A61K 31/7068****C07H 21/00** → (51) **A61K 48/00****C07H 21/00** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07H 21/02** (11) **2 399 924 A2**
C12N 15/11
- (25) En (26) En
(21) 11007734.4 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 27.05.2004 US 574744 P
07.09.2004 US 607850 P
08.09.2004 US 607790 P
09.12.2004 US 634860 P
(54) • **Nukleaseresistente doppelsträngige Ribonukleinsäure**

- **Nuclease resistant double-stranded ribonucleic acid**
• **Acide ribonucléique double brin résistant aux nucléases**
- (71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) Vornlocher, Hans-Peter, Cambridge, MA 02142, US
Hadowiger, Philipp, Cambridge, MA 02142, US
Zimmermann, Tracy Stage, Cambridge, MA 02142, US
Manoharan, Muthiah, Cambridge, MA 02142, US
Rajeev, Kallanthottathil G., Cambridge, MA 02142, US
Roehl, Ingo, Cambridge, MA 02142, US
Akinc, Akin, Cambridge, MA 02142, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05780090.6 / 1 765 847

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68****C07K 1/00** → (51) **A61K 31/70****C07K 1/107** → (51) **C07K 14/53**

- (51) **C07K 1/13** (11) **2 399 925 A1**
C07D 311/82 **C07D 405/12**
C07D 405/14 **C07K 14/195**
C07K 19/00 **C09K 11/06**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 10750877.2 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/054024 10.03.2010
(87) WO 2010/104124 2010/37 16.09.2010
(30) 10.03.2009 JP 2009056305
(54) • **VERFAHREN ZUR FLUORESCENZMARKIERUNG VON PROTEINEN**
• **METHOD FOR FLUORESCENTLY LABELING PROTEIN**
• **PROCÉDÉ DE MARQUAGE PAR FLUORESCENCE D'UNE PROTÉINE**
- (71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(72) KIKUCHI, Kazuya, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
HORI, Yuichirou, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
UENO, Hideki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(74) Owen, Deborah Jane, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 1/22 → (51) **C07K 17/10****C07K 5/08** → (51) **G01N 27/62****C07K 5/10** → (51) **A61K 38/16****C07K 5/10** → (51) **G01N 27/62****C07K 7/00** → (51) **C07K 16/22****C07K 7/00** → (51) **G01N 27/62**

- (51) **C07K 7/02** (11) **2 399 926 A1**
C07K 7/56 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 10195232.3 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (30) 22.06.2010 EP 10166945
(54) • *Peptide mit 3-Amino-Adamantancarbonsäure erhöhen die Plastizität von Synapsen und agieren als neurogene Substanzen*
• *Peptides incorporating 3-aminoadamantane carboxylic acids enhance synaptic plasticity and act as neurogenic agents*
• *Peptides comportant 3-aminoadamantane acides carboxyliques améliorent la plasticité synaptique et agissent comme agents neurogène*
- (71) Justus-Liebig-Universität Giessen, 23 Ludwigstr., 35390 Giessen, DE
(72) Schreiner, Peter R., 35435 Wettenberg, DE
Wanka, Lukas, 61206 Wöllstadt, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394 Gießen, DE

(51) **C07K 7/06** (11) **2 399 927 A1**
A61K 38/00 **A61K 45/00**
A61P 3/10 **A61P 43/00**
C12N 9/99 **G01N 33/15**
G01N 33/50

- (25) Ja (26) En
(21) 10743876.4 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052765 23.02.2010
(87) WO 2010/095753 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039997
(54) • *NEUARTIGE VERBINDUNG, PHOSPHORYLIERUNGSHEMMER, INSULINRESISTENZ-VERSTÄRKER, MITTEL ZUR DIABETES-VERHINDERUNG UND -BEHANDLUNG SOWIE SCREENING-VERFAHREN*
• *NOVEL COMPOUND, PHOSPHORYLATION INHIBITOR, INSULIN RESISTANCE IMPROVING AGENT, AGENT TO PREVENT OR TO TREAT DIABETES, AND SCREENING METHOD*
• *NOUVEAU COMPOSÉ, INHIBITEUR DE LA PHOSPHORYLATION, AGENT AMÉLIORANT LA RÉSISTANCE À L'INSULINE, AGENT DESTINÉ À PRÉVENIR OU À TRAITER LE DIABÈTE, ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) DOI, Kentarou, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KINOSHITA, Takayoshi, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP
TOMONAGA, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SUGIYAMA, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
WADA, Mutsuyo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

C07K 7/06 → (51) **C07K 17/10**

C07K 7/08 → (51) **C07K 17/10**

C07K 7/56 → (51) **C07K 7/02**

(51) **C07K 14/01** (11) **2 399 928 A1**
C12Q 1/70

- (25) En (26) En
(21) 10006541.6 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

- (54) • *Spezifische TT-Virus-Sequenzen und chimäre DNA-Moleküle von TT-Virus-Wirtszellen zur Verwendung bei Diagnose, Vorbeugung und Behandlung von Krebs und Autoimmunität*
• *Specific TT virus sequences and chimeric TT virus host cell DNA molecules for use in diagnosis, prevention and treatment of cancer and autoimmunity*
• *Séquences de virus TT spécifiques et molécules ADN à cellule hôte de virus TT chimérique à utiliser dans le diagnostic, la prévention et le traitement du cancer et auto-immunité*
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
(72) Zur Hausen, Harald, 69483 Waldmichelbach, DE
De Villiers, Etherl-Michele, 69483 Waldmichelbach, DE
(74) Schüssler, Andrea, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C07K 14/16 → (51) **A61K 39/21**

C07K 14/195 → (51) **C07K 1/13**

C07K 14/195 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 399 929 A2**
C12N 15/29 **A01H 1/00**
C12N 15/63
- (25) Ko (26) En
(21) 10743985.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001112 23.02.2010
(87) WO 2010/095910 2010/34 26.08.2010
(88) 13.01.2011
(30) 23.02.2009 KR 20090014883
(54) • *POLYPEPTID MIT FUNKTION ZUR VERZÖGERUNG DER ANTHESE ODER WACHSTUMSUNTERDRÜCKUNG, DAFÜR KODIERENDES POLYNUKLEOTID UND VERWENDUNG*
• *POLYPEPTIDE HAVING FUNCTION FOR DELAYING ANTHESIS OR SUPPRESSING GROWTH, POLYNUCLEOTIDE ENCODING THE SAME, AND USE THEREOF*
• *POLYPEPTIDE AYANT UNE FONCTION PERMETTANT DE RETARDER L'ANTHÈSE OU DE SUPPRIMER LA CROISSANCE, POLYNUCLÉOTIDE CODANT POUR CE POLYPEPTIDE ET SON UTILISATION*
- (71) Postech Academy-industry Foundation, Pohang University of Science and Technology San 31, Hyoja-dong Nam-gu Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
(72) NAM, Hong Gil, Pohang-si Gyeongbuk 790-751, KR
PARK, Kyung Mok, Pohang-si Gyeongbuk 790-752, KR
LEE, Dong Hee, Busan 614-790, KR
KIM, Jeong Sik, Pohang-si Gyeongbuk 790-784, KR
LIM, Pyung Ok, Jeju-si Jeju-do 690-029, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

C07K 14/435 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/47 → (51) **A61K 38/00**

C07K 14/47 → (51) **A61K 38/16**

C07K 14/47 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/11**

C07K 14/52 → (51) **A61K 39/385**

- (51) **C07K 14/53** (11) **2 399 930 A1**
C07K 14/555 **C07K 1/107**
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 10180124.9 (22) 08.02.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 12.10.1994 US 321510
(54) • *N-terminal monopegylierte Polypeptide, und Prozess zu ihrer Herstellung*
• *N-terminally monopegylated polypeptides and process for their preparation*
• *Polypeptides monopegylés à l'extrémité N-terminale, et procédé pour leur préparation*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) Kinstler, Olaf B., Newbury Park, CA 91320, US
Gabriel, Nancy E., Newbury Park, CA 91320, US
Farrar, Christine E., Newbury Park, CA 91320, US
Deprince, Randolph B., Raleigh, NC 27615, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 04015640.8 / 1 564 219
97117514.6 / 0 822 199
95910233.6 / 0 733 067

C07K 14/555 → (51) **C07K 14/53**

- (51) **C07K 14/655** (11) **2 399 931 A1**
A61K 38/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10290336.6 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (54) • *Neue Oktapeptid-Verbindungen und ihr therapeutischer Einsatz*
• *New octapeptide compounds and their therapeutic use*
• *Nouveaux composés octapeptidiques et leur utilisation thérapeutique*
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
Commissariat A L'Energie Atomique - CEA, 25 Rue Leblanc, Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) Cintrat, Jean-Christophe, 91430 Igny, FR
Ligeti, Melinda, 1133 Budapest, HU
Rousseau, Bernard, 92300 Levallois-Perret, FR
Artzner, Franck, 35510 Cesson Sévigné, FR
Tarabout, Christophe, 92120 Montrouge, FR
Paternostre, Maité, 91370 Verrières le Buisson, FR
Fay, Nicolas, 78500 Sartrouville, FR
Cherif-Cheikh, Roland, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
Valéry, Céline, 08013 Barcelona, ES
(74) Audonnet, Nathalie, et al, Ipsen Pharma S.A. S. Direction de la Propriété Intellectuelle 65 quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **C07K 14/705** (11) **2 399 932 A1**
C07K 16/28 **C12N 15/62**
A61K 38/17 **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
(21) 11171236.0 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 12.05.2005 US 680374 P
13.04.2006 US 791626 P
26.04.2006 US 795005 P
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur
Modulation von Immunantworten*
• *Compositions and methods for modulating
immune responses*
• *Compositions et procédés pour moduler
les réponses immunologiques*
(71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue
East, Seattle, Washington 98102, US
(72) Levin, Steven D., Seattle, WA Washington
98177, US
Bilsborough, Janine, Simi Valley, CA 93065,
US
West, James W., San Mateo, CA 94010, US
Brandt, Cameron, Seattle, WA Washington
98115, US
Ramsdell, Frederick J., Bainbridge Island,
WA Washington 98110, US
Howard, Edward D., Seattle, WA Washington
98144, US
Chadwick, Eric M., Bothell, WA Washington
98011, US
Gao, Zeren, Redmond, WA Washington
98053, US
(74) Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 06759739.3 / 1 891 107

C07K 14/805 → (51) **A61K 41/00****C07K 16/00** → (51) **A61K 39/385****C07K 16/00** → (51) **C12N 15/09****C07K 16/00** → (51) **C12Q 1/00****C07K 16/06** → (51) **A61L 2/00**

- (51) **C07K 16/22** (11) **2 399 933 A1**
C07K 7/00
(25) De (26) De
(21) 11002653.1 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(27) 08.05.2006 PCT/EP2006/004278
(30) 09.05.2005 DE 102005022047
(54) • *Bindungspartner des plazentalen Wachs-
tumsfaktors insbesondere gegen den pla-
zentalen Wachstumsfaktor gerichtete
Antikörper, ihre Herstellung und Verwen-
dung*
• *Binding partner of the placental growth
factor, in particular antibodies opposed to
the placental growth factor, production and
use of same*
• *Partenaires de liaison du facteur de
croissance placentaire, notamment des
anticorps dirigés contre le facteur de
croissance placentaire, leur production et
leur utilisation*
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Products
GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041
Marburg, DE
(72) Althaus, Harald, 35083 Wetter, DE
Teigelkamp, Stefan Dr., Deceased, DE
Teigelkamp, Sabine Dr., 35096 Weimar, DE
Vitzthum, Frank Dr., 35094 Lahntal, DE
(62) 06742825.0 / 1 888 642

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 399 934 A1**
A61K 39/395 **A61K 49/00**

A61K 51/00
C12N 5/10
C12P 21/08

- (25) Ja (26) En
(21) 10743590.1 (22) 20.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001112 20.02.2010
(87) WO 2010/095461 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009037341
29.06.2009 JP 2009153853
(54) • *NEUER MONOKLONALER ANTIKÖRPER
UND VERWENDUNG DAVON*
• *NOVEL MONOCLONAL ANTIBODY, AND
USE THEREOF*
• *NOUVEL ANTICORPS MONOCLONAL, ET
SON UTILISATION*
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
Perseus Proteomics Inc., Park Bldg, 7-6
Komaba 4-chome Meguro-ku, Tokyo 153-
0041, JP
(72) HAMAKUBO, Takao, Tokyo 113-8654, JP
MOCHIZUKI, Yasuhiro, Tokyo 113-8654, JP
ABURATANI, Hiroyuki, Tokyo 113-8654, JP
IWANARI, Hiroko, Tokyo 113-8654, JP
NIWA, Shunsuke, Tokyo 113-8654, JP
NAKADA, Yoshiko, Tokyo 153-0041, JP
(74) Banse & Steglich, Patentanwaltskanzlei Her-
zog-Heinrich-Straße 23, 80336 München, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **2 399 935 A2**
A61K 39/395 **C12P 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 11173253.3 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(54) • *Anti-CD137-Antikörper als ein Agent bei
der Behandlung von Krebs und Glycosy-
lierungsvarianten davon*
• *An anti-CD137 antibody as an agent in the
treatment of cancer and glycosylation
variants thereof*
• *Anticorps anti- CD137 en tant qu'agent
dans le traitement du cancer et variantes de
glycosylation correspondantes*
(71) GTC Biotherapeutics, Inc., 175 Crossing
Boulevard, Suite 410, Framingham, MA
01702, US
(72) Strome, Scott, Rochester, MN Minnesota
55902, US
Schindler, Daniel, Newton Upper Falls, MA
Massachusetts 02464, US
Chen, Lieping, Sparks Glencoe, MD Maryland
21152, US
Meade, Harry, Newton, MA Massachusetts
02158, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP
62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
(62) 05723079.9 / 1 851 244

(51) **C07K 16/28** (11) **2 399 936 A2**
A61K 39/395

- (25) En (26) En
(21) 11182599.8 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.07.2004 US 591337 P
(54) • *Anti-CD154-Antikörper*
• *Anti-CD154 antibodies*
• *Anticorps anti-CD154*
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center,
Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) Van Vlijmen, Herman, 2800 Mechelen, BE

Lugovskoy, Alexey Alexandrovic, Woburn,
MA 01801, US
Hanf, Karl J. M., Billerica, MA 01821, US
(74) Miller, David James, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 05817412.9 / 1 791 563

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395****C07K 16/28** → (51) **C07K 14/705****C07K 16/30** → (51) **C12N 15/11****C07K 16/30** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/32** → (51) **A61K 39/395****C07K 16/32** → (51) **C12N 15/11****C07K 16/40** → (51) **C12N 5/0775****C07K 16/44** → (51) **A61K 39/385**

(51) **C07K 16/46** (11) **2 399 937 A1**
A61K 39/395 **A61P 19/08**
A61P 29/00 **A61P 31/00**
A61P 35/00 **A61P 37/06**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/53 **C12P 21/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840376.9 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/053218 23.02.2009
(87) WO 2010/095270 2010/34 26.08.2010
(54) • *ANTI-KÖRPER GEGEN HUMANES ALPHA9-
INTEGRIN UND DESSEN VERWENDUNG*
• *ANTI-HUMAN ALPHA9 INTEGRIN ANTI-
BODY AND USE THEREOF*
• *ANTICORPS DIRIGÉ CONTRE L'INTÉ-
GRINE ALPHA9 HUMAINE ET SON UTILI-
SATION*
(71) Gene Techno Science Co., Ltd., 1, Kita-2jo-
Nishi 9-chome, Chuo-ku Sapporo-shi Hok-
kaido 060-0002, JP
(72) KON, Shigeyuki, Sapporo-shi Hokkaido 060-
0002, JP
UEDE, Toshimitsu, Sapporo-shi Hokkaido
004-0835, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C07K 17/10** (11) **2 399 938 A2**
C07K 1/22 **B01J 20/26**
B01J 45/00 **C07K 7/08**
C07K 7/06 **C12P 21/02**
C12N 15/63

- (25) En (26) En
(21) 10182124.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 14.06.2004 DK 200400916
(54) • *Reinigung von Peptiden unter Verwendung
von Hartmetall-Ion-Affinitätschromatogra-
phie*
• *Peptide purification by means of hard
metal ion affinity chromatography*
• *Purification de peptide au moyen d'une
chromatographie d'affinité ionique de
métal dur*
(71) Novo Nordisk A/S, Corporate Patents Novo
Allé, 2880 Bagsværd, DK
Monash University, Wellington Road, Clay-
ton VIC 3168, AU
(72) Hearn, Thomas William Milton, Balwyn,
Victoria 3103, AU

- Spiccia, Leone, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU
Daly, Rachel, Bonbeach, Victoria 3196, AU
Krehler, Ute, Cheltenham, Victoria 3192, AU
(74) Søndergård, Mette Weigelt, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, DK-2880 Bagsværd, DK
(62) 05760981.0 / 1 758 677

- (51) **C07K 19/00** (11) **2 399 939 A2**
C07K 14/47 **A61K 38/17**
(25) Ko (26) En
(21) 10743956.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001033 19.02.2010
(87) WO 2010/095881 2010/34 26.08.2010
(88) 06.01.2011
(30) 19.02.2009 KR 20090013684
(54) • ZIELAKTIVIERTE ZELL-/GEWEBETRANSLOKATIONSPEPTID FÜR DURCHLÄSSIGE VERBINDUNG UND SEINE VERWENDUNG
• TARGET ACTIVATED CELL/ISSUE TRANSLOCATION PEPTIDE FOR IMPERMEABLE COMPOUND STRATEGY, AND USES THEREOF
• PEPTIDE DE TRANSLOCATION CELLULAIRE-TISSULAIRE ACTIVÉ PAR UNE CIBLE POUR STRATÉGIE DE COMPOSÉ IMPERMÉABLE ET SES UTILISATIONS
(71) Nano Intelligent Biomedical Engineering Corporation Co., Ltd., Iwol electricity-electronic Agro-industrial Complex 1127, Sinwol-ri, Iwol-myeon, Jincheon-gun Chungcheongbuk-do 365-824, KR
(72) PARK, Yoon-Jeong, Seoul 152-770, KR
CHUNG, Chong-Pyoung, Seoul 138-170, KR
YANG, Victor, C., Ann Arbor, Michigan 48109, US
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07K 19/00 → (51) **A61K 39/385****C07K 19/00** → (51) **C07K 1/13****C07K 19/00** → (51) **C12N 15/09****C08B 15/05** → (51) **A61K 31/715**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 399 940 A2**
C08J 3/075 **C12N 5/00**
(25) En (26) En
(21) 11163546.2 (22) 21.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.04.2010 US 764466
(54) • Modifizierte Makromoleküle sowie Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung
• Modified macromolecules and methods of making and using thereof
• Macromolécules modifiées et leurs procédés de fabrication et d'utilisation
(71) University of Utah Research Foundation, Technology Transfer Office 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108-1254, US
(72) Prestwich, Glenn, Eastbound, WA 98245, US
Skardal, Aleksander, Salt Lake City, UT 84115, US
Zhang, Jianxing, Salt Lake City, UT 84102, US

- (74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 2/10 → (51) **C08F 20/06**

- (51) **C08F 2/44** (11) **2 399 941 A1**
C08F 6/06 **C08F 214/18**
C08F 216/16 **C09D 127/12**
C09D 129/10
(25) Ja (26) En
(21) 10743847.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052559 19.02.2010
(87) WO 2010/095722 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039433
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLUOROLEFIN-COPOLYMER-LÖSUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FARBZUSAMMENSETZUNG
• METHOD FOR PRODUCING FLUOROOLEFIN COPOLYMER SOLUTION AND METHOD FOR PRODUCING PAINT COMPOSITION
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SOLUTION DE COPOLYMÈRE DE FLUOROOLÉFINE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSITION DE PEINTURE
(71) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) HARA, Yuiji, Tokyo 100-8405, JP
KASAHARA, Kiyoshi, Tokyo 100-8405, JP
MASUDA, Shou, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08F 2/44 → (51) **C08F 2/50**

- (51) **C08F 2/50** (11) **2 399 942 A1**
C08F 2/44 **C08F 20/10**
C09K 19/38 **G02B 5/30**
G02F 1/13363
(25) Ja (26) En
(21) 10743806.1 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052438 18.02.2010
(87) WO 2010/095680 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009037781
13.03.2009 JP 2009061068
(54) • POLYMERISIERBARE FLÜSSIGKRISTALL-ZUSAMMENSETZUNG
• POLYMERIZABLE LIQUID-CRYSTAL COMPOSITION
• COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES POLYMERISABLE
(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) HASEBE Hiroshi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
KUWANA Yasuhiro, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
NISHIYAMA Isa, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 2/50 → (51) **C07C 381/12****C08F 4/651** → (51) **C08F 10/02****C08F 4/655** → (51) **C08F 10/02****C08F 6/06** → (51) **C08F 2/44****C08F 8/28** → (51) **C03C 27/12**

- (51) **C08F 10/02** (11) **2 399 943 A1**
C08F 4/651 **C08F 4/655**
(25) En (26) En
(21) 10167508.0 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • Verfahren zur Herstellung von Polyethylen
• Process for producing polyethylene
• Procédé pour la production de polyéthylène
(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) Leinonen, Timo, 06750, Tolkkinen, FI
Denifil, Peter, 00990, Helsinki, FI
Surakka, Marina, 01490, Vantaa, FI
Kipiani, Georgy, 00810, Helsinki, FI
Kokko, Esa, 01520, Vantaa, FI
Vestberg, Torvald, 06100, Porvoo, FI
Eriksson, Virginie, 00810, Helsinki, FI
Garoff, Thomas, 00840, Helsinki, FI
Waldvogel, Päivi, 06450, Porvoo, FI
(74) Lindinger, Ingrid, Borealis Polyoolefine GmbH St.-Peter-Straße 25, 4021 Linz, AT

C08F 16/38 → (51) **C03C 27/12**

- (51) **C08F 20/06** (11) **2 399 944 A1**
C08F 2/10
(25) Ja (26) En
(21) 10743557.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001004 17.02.2010
(87) WO 2010/095427 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009033863
24.12.2009 JP 2009292318
(54) • WASSERABSORBIERENDES HARZPULVER AUF POLYACRYLBASIS UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• POLYACRYLIC ACID-BASED WATER-ABSORBING RESIN POWDER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• POUDRE DE RÉSINE HYDROABSORBANTE À BASE D'ACIDE POLYACRYLIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION.
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) SAKAMOTO, Shigeru, Hyogo 671-1282, JP
IRIE, Yoshio, Hyogo 671-1282, JP
NOGI, Kozo, Hyogo 671-1282, JP
ISHIZAKI, Kunihiro, Hyogo 671-1282, JP
(74) Schön, Christoph, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE

C08F 20/10 → (51) **C08F 2/50****C08F 214/18** → (51) **C08F 2/44****C08F 216/16** → (51) **C08F 2/44**

- (51) **C08G 18/32** (11) **2 399 945 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167454.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • Verfahren zur Herstellung von Porösen Materialien auf basis von Polyharstoff
• Method for producing porous materials on the basis of polyuric material

- *Procédé de fabrication de matériaux poreux à base de poly-urée*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(51) **C08G 18/40** (11) **2 399 946 A1**
C08G 18/48 **C08G 18/58**
C08G 18/66 **C08G 18/79**
E21B 36/00 **C09D 175/04**

- (25) De (26) De
(21) 10305677.6 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- *Beschichtete Teile und deren Verwendung*
- *Coated parts and their application*
- *Pièces revêtues et leur utilisation*

- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Dr. Krause, Jens, 26540, Mours-Saint-Eusèbe, FR
(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/40**

C08G 18/58 → (51) **C08G 18/40**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/40**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/40**

C08G 59/68 → (51) **C07C 381/12**

(51) **C08G 61/12** (11) **2 399 947 A1**
H01B 1/12 **H01L 51/00**
H01L 51/42

- (25) En (26) En
(21) 11171285.7 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 KR 20100060515
03.05.2011 KR 20110041996
(54) • *Elektronenspendende Polymere und organische Solarzellen damit*
• *Electron-donating polymers and organic solar cells including the same*
• *Polymères donneurs d'électrons et cellules solaires organiques l'incluant*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Choi, Yeong Suk, Gyeonggi-do, KR
Ihn, Soo-Ghang, 445-170 Gyeonggi-do, KR
Xavier, Bulliard, Gyeonggi-do, KR
Yun, Sung Young, Gyeonggi-do, KR
Lim, Youn Hee, Seoul, KR
Park, In Sun, Seoul, KR
Chung, Yeon Ji, Seoul, KR

- (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08G 61/12 → (51) **C08L 57/06**

C08G 63/199 → (51) **B32B 27/36**

C08G 65/18 → (51) **H01M 14/00**

C08G 69/08 → (51) **C08G 69/48**

C08G 69/26 → (51) **B65D 65/02**

(51) **C08G 69/48** (11) **2 399 948 A1**
A61K 31/7088 **A61K 47/34**
A61K 48/00 **C08G 69/08**
C08G 81/00 **C08L 77/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10741313.0 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/052176 15.02.2010
(87) WO 2010/093036 2010/33 19.08.2010
(30) 13.02.2009 JP 2009031799

- *KATIONISCHE POLY(AMINOSÄUREN) UND VERWENDUNGEN DAVON*
- *CATIONIC POLY(AMINO ACIDS) AND USES THEREOF*
- *POLY(ACIDES AMINÉS) CATIONIQUES ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) KATAOKA, Kazunori, Tokyo 113-8654, JP
WU, Shourong, Tokyo 113-8654, JP
ISHII, Takehiko, Tokyo 113-8654, JP
KIM, HyunJin, Tokyo 113-8654, JP
MIYATA, Kanjiro, Tokyo 113-8654, JP
NISHIYAMA, Nobuhiro, Tokyo 1138654, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08G 73/02 → (51) **C08L 57/06**

(51) **C08G 77/04** (11) **2 399 949 A1**
C08G 77/06 **C08L 101/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 09849929.6 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2009/070884 15.12.2009
(87) WO 2011/074066 2011/25 23.06.2011

- *ORGANISCHE SILICIUM-MIKROPARTIKEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ORGANISCHER SILICIUM-MIKROPARTIKEL SOWIE KOSMETIKUM, HARZZUSAMMENSETZUNG UND ENTWICKLUNGSTONER MIT DEN ORGANISCHEN SILICIUM-MIKROPARTIKELN*
- *ORGANIC SILICONE MICROPARTICLE, METHOD FOR MANUFACTURING ORGANIC SILICONE MICROPARTICLES, AND COSMETIC, RESIN COMPOSITION, AND DEVELOPING TONER CONTAINING ORGANIC SILICONE MICROPARTICLES*
- *MICROPARTICULE ORGANIQUE DE SILICONE, PROCEDE DE PRODUCTION DE MICROPARTICULES ORGANIQUES DE SILICONE, COMPOSITION COSMETIQUE DE RESINE, ET TONER DE DEVELOPPEMENT CONTENANT LES MICROPARTICULES ORGANIQUES DE SILICONE*

- (71) Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha, 2-5 Minato-machi, Gamagori-shi, Aichi 443-8611, JP

- (72) ISHIKAWA Fumiyoshi, Gamagori-shi Aichi 443-8611, JP
YASUI Mamoru, Gamagori-shi Aichi 443-8611, JP
SAITO Chiaki, Gamagori-shi Aichi 443-8611, JP

- (74) Lumsden, Stuart Edward Henry, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

C08G 77/06 → (51) **C08G 77/04**

(51) **C08G 77/38** (11) **2 399 950 A1**
C08L 69/00 **C08K 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 11181266.5 (22) 15.06.2005

- (84) DE FR GB NL
(30) 31.12.2004 KR 20040117912
(54) • *Silikonschlagzähmodifikator mit hohem Brechungsindex und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Silicone Impact Modifier with High Refractive Index and Method for Preparing the Same*
• *Modificateur d'impact en silicone avec indice élevé de réfraction et son procédé de préparation*
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 05750719.6 / 1 841 810

C08G 77/46 → (51) **A61K 8/894**

C08G 81/00 → (51) **C08G 69/48**

C08J 3/075 → (51) **C08B 37/00**

(51) **C08J 3/12** (11) **2 399 951 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11170463.1 (22) 18.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 102010030547
(54) • *Pellets und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Pellets and method for their manufacture*
• *Granulés et leur procédé de fabrication*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Adler, Jörg, 01662 Meißen, DE
(74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

C08J 3/12 → (51) **C11D 3/37**

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/06**

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/36**

C08J 5/22 → (51) **C25B 13/08**

C08J 5/22 → (51) **H01B 1/06**

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/40**

C08J 9/00 → (51) **A61K 8/894**

C08J 9/00 → (51) **A61L 15/42**

C08J 9/12 → (51) **A61L 15/42**

C08J 9/28 → (51) **A61L 15/42**

C08J 9/30 → (51) **A61L 15/42**

C08J 9/32 → (51) **A61L 15/42**

C08K 3/00 → (51) **B32B 27/36**

C08K 3/04 → (51) **C07D 471/22**

C08K 3/22 → (51) **A61L 15/42**

C08K 3/22 → (51) **C01G 23/053**

C08K 5/09 → (51) **C08L 15/02**

C08K 5/134 → (51) **C08K 5/3492****C08K 5/151** → (51) **C08L 33/02****C08K 5/3467** → (51) **C07D 471/22**(51) **C08K 5/3492** (11) **2 399 952 A1**
C08K 5/134 **C08K 5/527**
C08L 101/00 **C09K 3/00**(25) Ja (26) En
(21) 10743631.3 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/051326 01.02.2010

(87) WO 2010/095502 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 JP 2009035774

- (54) • UV-ABSORBIERENDE ZUSAMMENSETZUNG MIT ERHÖHTER HITZEBESTÄNDIGKEIT UND SYNTHETISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG DAMIT
-
- ULTRAVIOLET ABSORBER COMPOSITION WITH IMPROVED HEAT RESISTANCE AND SYNTHETIC RESIN COMPOSITION CONTAINING THE SAME
-
- COMPOSITION ABSORBANT LES ULTRAVIOLETS AYANT UNE RÉSISTANCE AMÉLIORÉE À LA CHALEUR ET COMPOSITION DE RÉSINE SYNTHÉTIQUE LA CONTENANT

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP

(72) FUKUSHIMA, Mitsuru, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP

YOSHITAKE, Toshitaka, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP

KAMIMOTO, Tetsuo, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP

NAKAJIMA, Toshio, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C08K 5/40 → (51) **C08L 11/02****C08K 5/40** → (51) **C08L 15/02****C08K 5/527** → (51) **C08K 5/3492****C08K 5/5357** → (51) **C08L 67/04****C08K 9/10** → (51) **C08G 77/38****C08L 3/00** → (51) **D21H 21/14****C08L 3/02** → (51) **B32B 27/06****C08L 9/06** → (51) **C08L 25/08**(51) **C08L 11/02** (11) **2 399 953 A1**
B60S 1/38 **C08K 5/40**
F16L 11/04(25) Ja (26) En
(21) 10743613.1 (22) 21.01.2010(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/050687 21.01.2010

(87) WO 2010/095484 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 JP 2009034918

- (54) • POLYCHLORPROPEN-ELASTOMER-ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE VULKANISAT UND FORMOBJEKT DARAUS
-
- POLYCHLOROPRENE ELASTOMER COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING SAME, AND VULCANIZATE AND MOLDED OBJECT

• COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE DE POLYCHLOROPRÈNE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET VULCANISAT ET OBJET MOULÉ

(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP

(72) MIYAUCHI Toshiaki, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP

YASHIMA Hiroyuki, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP

OTSU Toshiaki, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP

(74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C08L 13/00 → (51) **C08L 25/08**(51) **C08L 15/02** (11) **2 399 954 A1**
C08K 5/09 **C08K 5/40**
F16G 1/08 **F16L 11/04**
C09K 3/00(25) Ja (26) En
(21) 10743717.0 (22) 15.02.2010(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052192 15.02.2010

(87) WO 2010/095591 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 JP 2009038823

(54) • SCHWEFELMODIFIZIERTE CHLORPROPEN-ELASTOMER-ZUSAMMENSETZUNG SOWIE FORMULIERUNG UND VULKANISAT DARAUS

• SULFUR-MODIFIED CHLOROPRENE ELASTOMER COMPOSITION, AND FORMULATION AND VULCANIZATE OF THE SAME

• COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE DE CHLOROPRÈNE MODIFIÉ PAR DU SOUFRE ET FORMULATION ET VULCANISAT DE CELLE-CI

(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP

(72) MIYAUCHI Toshiaki, Itoigawa-city Niigata 949-0393, JP

ABE Yasushi, Itoigawa-city Niigata 949-0393, JP

OTSU Toshiaki, Itoigawa-city Niigata 949-0393, JP

(74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C08L 25/00 → (51) **C07C 381/12****C08L 25/04** → (51) **C08L 67/04**(51) **C08L 25/08** (11) **2 399 955 A1**
C08L 9/06 **C08L 13/00**
C04B 28/28 C08J 3/12(25) En (26) En
(21) 11169246.3 (22) 09.06.2011(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 US 398374 P

(54) • Erneut dispergierbare Polymerpulver aus Mischungen aus Latex auf Basis von carboxyliertem Styrol-Butadien

• Redispersible polymer powders prepared from blends of carboxylated styrene butadiene-based latexes

• Poudres de polymère redispersibles préparées à partir de mélanges de latex à base de styrène butadiène carboxylé

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

(72) Baumann, Robert, 8803 Rueschlikon, CH Dombroski, Juergen, 06122 Halle, DE Kuehn, Hartmut, 06116 Halle, DE Lazarus, Etienne, 67500 Marienthal, FR Lohmuller, Gerald Adolf, 76530 Baden-Baden, DE

Perello, Margarita, 8600 Dudendorf, CH Zhu, Yafei, Pudong New District Shanghai 200125, CN

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C08L 29/14 → (51) **C03C 27/12****C08L 33/00** → (51) **C07C 381/12**(51) **C08L 33/02** (11) **2 399 956 A1**
C08K 5/151(25) En (26) En
(21) 11166943.8 (22) 20.05.2011(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.10.2010 US 388698 P
08.06.2010 US 397247 P

(54) • Härzbare Kohlenhydrat-Bindungszusammensetzungen für Thermosets mit leichter Farbe oder weiß

• Curable carbohydrate binder compositions for light color or white thermosets

• Compositions liantes de carbohydrate durcissable pour thermodurcis blancs ou de couleur pâle

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Brady, Jean Marie, Maple Glen, PA 19002, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C08L 57/06** (11) **2 399 957 A1**
C08G 61/12 **C08G 73/02**
C08L 65/00 **C08L 79/02**
H01B 1/12 **H01B 13/00**
H01M 14/00(25) Ja (26) En
(21) 10743774.1 (22) 17.02.2010(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052352 17.02.2010

(87) WO 2010/095648 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009033643

(54) • LEITFÄHIGE VERBUNDPOLYMERZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, LÖSUNG MIT DER ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG

• COMPOSITE CONDUCTIVE POLYMER COMPOSITION, METHOD FOR PRODUCING SAME, SOLUTION CONTAINING THE COMPOSITION, AND USE OF THE COMPOSITION

• COMPOSITION DE POLYMÈRE CONDUCTEUR COMPOSITE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, SOLUTION CONTENANT LA COMPOSITION, ET UTILISATION DE LA COMPOSITION

(71) Soken Chemical & Engineering Co., Ltd., 29-5, Takada 3-chome, Toshima-ku Tokyo 171-8531, JP

(72) MEGURO Hikaru, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP

OKAMOTO Shuji, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP

KOBAYASHI Fumiaki, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C08L 57/06** (11) **2 399 958 A1**
C08G 61/12 **C08G 73/02**
C08L 65/00 **C08L 79/02**
H01B 1/12 **H01B 13/00**
H01M 14/00

(25) Ja (26) En
(21) 10743775.8 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052353 17.02.2010
(87) WO 2010/095649 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009033644

(54) • *LEITFÄHIGE VERBUNDPOLYMERZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, LÖSUNG MIT DER ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITE CONDUCTIVE POLYMER COMPOSITION, METHOD FOR PRODUCING SAME, SOLUTION CONTAINING THE COMPOSITION, AND USE OF THE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE POLYMÈRE CONDUCTEUR COMPOSITE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, SOLUTION CONTENANT LA COMPOSITION, ET UTILISATION DE LA COMPOSITION*

(71) Soken Chemical & Engineering Co., Ltd., 29-5, Takada 3-chome, Toshima-ku Tokyo 171-8531, JP

(72) MEGURO Hikaru, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP
OKAMOTO Shuji, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP
KOBAYASHI Fumiaki, Sayama-shi Saitama 350-1320, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

C08L 61/00 → (51) **C07C 381/12**

C08L 63/00 → (51) **H01M 14/00**

C08L 65/00 → (51) **C08L 57/06**

C08L 67/02 → (51) **B32B 27/06**

(51) **C08L 67/04** (11) **2 399 959 A1**
C07F 9/38 **C08K 5/5357**
C08L 25/04 **C09K 21/12**
C08L 101/16

(25) Ja (26) En
(21) 10743825.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052484 12.02.2010
(87) WO 2010/095699 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009036536
19.02.2009 JP 2009036535
(54) • *FEUERFESTE HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL DARAUS*
• *FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE THEREOF*
• *COMPOSITION DE RÉSINE IGNIFUGE ET ARTICLE MOULÉ DE CELLE-CI*

(71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP

(72) YAMANAKA Katsuhiko, Tokyo 100-0013, JP
KONDO Fumitaka, Tokyo 100-0013, JP

(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C08G 77/38**

(51) **C08L 71/02** (11) **2 399 960 A2**
C09D 171/02 **C07C 43/00**
C07C 43/11

(25) En (26) En
(21) 11170645.3 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.06.2011 US 494572 P

26.04.2011 US 478973 P

25.06.2010 US 398499 P

(54) • *Koaleszent für wässrige Zusammensetzungen*
• *Coalescent for aqueous compositions*
• *Agent de coalescence pour compositions aqueuses*

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

(72) Donate, Felipe Augusto, Midland, MI Michigan 48642, US

Emelie, Brigitte Rose, F67840 Kilstett, FR

Michalski, Eva-Maria, 76547 Sinzheim, DE

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C08L 77/00 → (51) **C08G 69/48**

C08L 79/02 → (51) **C08L 57/06**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 399 961 A1**
C09D 183/04 **C03C 17/30**
C09D 5/16 **G02B 1/04**
H01L 23/29

(25) En (26) En
(21) 11170926.7 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 JP 2010141691

(54) • *Cycloalkylgruppenhaltige Silikonharzzusammensetzung und Verwendungsverfahren dafür*
• *Cycloalkyl group-containing silicone resin composition and a method of using the same*
• *Composition de résine de silicone contenant un groupe cycloalkyle et son procédé d'utilisation*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100, JP

(72) Hamamoto, Yoshihira, Gunma, 379-0224, JP
Kashiwagi, Tsutomu, Gunma, 379-0224, JP

(74) Le Coupand, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

C08L 83/04 → (51) **A61B 1/00**

C08L 101/00 → (51) **C01G 23/053**

C08L 101/00 → (51) **C07D 471/22**

C08L 101/00 → (51) **C08G 77/04**

C08L 101/00 → (51) **C08K 5/3492**

C08L 101/12 → (51) **B32B 27/36**

C08L 101/16 → (51) **C08L 67/04**

C09B 29/00 → (51) **A61K 8/49**

C09B 57/00 → (51) **C07D 317/64**

(51) **C09B 67/00** (11) **2 399 962 A1**
C09B 69/00 **C07F 5/02**
D21H 21/28

(25) En (26) En
(21) 10167519.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Fluoreszierende Farbstoffe zum Papierfärben*

• *Fluorescent dyes for paper dyeing*

• *Colorants fluorescents comme colorants à papier*

(71) Kemira Germany GmbH, Innovationspark Marie-Curie-Strasse 10, 51377 Leverkusen, DE

(72) Meier, Helmut-Martin, Dr., 40883 Ratingen, DE

(74) Bardehle, Heinz, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

C09B 69/00 → (51) **C09B 67/00**

C09C 1/36 → (51) **C01G 23/053**

C09D 4/02 → (51) **H01B 1/20**

C09D 5/00 → (51) **C09D 11/00**

C09D 5/03 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C09D 5/16** (11) **2 399 963 A1**
(25) En (26) En
(21) 10193190.5 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(54) • *Beschichtungszusammensetzung*

• *A coating composition*

• *Compositions de revêtement*

(71) PPG Coatings Europe B.V., Oceaanweg 2, 1047 BB Amsterdam, NL

(72) Gillard, Michel, B-13487, Belgum, BE

Cattiaux, M Florence, France, FR

Vos, Marcel, Netherlands, NL

Prinsen, Jos, Netherlands, NL

(74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(62) 10160482.5 / 2 386 608

C09D 5/16 → (51) **C08L 83/04**

C09D 5/24 → (51) **H01B 1/20**

C09D 5/29 → (51) **C09D 201/00**

C09D 7/00 → (51) **C09D 11/00**

C09D 7/12 → (51) **C09D 11/00**

C09D 7/12 → (51) **C09D 201/00**

C09D 7/12 → (51) **H01B 1/20**

C09D 7/14 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 399 964 A1**
C09D 11/02 **C09D 11/08**
C09D 11/10 **C09D 7/00**

- C09D 7/12** (25) En
(21) 11158029.6
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 16.03.2010 JP 2010059943
(54) • *Behandlungsflüssigkeit, Tintensatz und Bilderzeugungsverfahren*
• *Treatment liquid, ink set and image forming method*
• *Liquide de traitement, jeu d'encre et procédé de formation d'images*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Haijima, Akimitsu, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09D 11/02 → (51) **C09D 11/00****C09D 11/08** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 399 965 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167114.7 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Flexible, kratzfeste, strahlenausgehärtete Tintenstrahlentinten*
• *Flexible, Scratch Resistant Radiation Curable Inkjet Inks*
• *Encres à jet d'encre flexible durcissable aux radiations résistant aux rayures*
- (71) Agfa-Gevaert, IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
(72) Hoogmartens, Ivan, 2640, Mortsels, BE

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 399 966 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167119.6 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Flexible, kratzfeste, strahlenausgehärtete Tintenstrahlentinten*
• *Flexible, Scratch Resistant Radiation Curable Inkjet Inks*
• *Encres à jet d'encre flexible durcissable aux radiations résistant aux rayures*
- (71) Agfa-Gevaert, IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
(72) Hoogmartens, Ivan, 2640, Mortsels, BE

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00****C09D 17/00** → (51) **C01G 23/053****C09D 127/12** → (51) **C08F 2/44****C09D 129/10** → (51) **C08F 2/44****C09D 171/02** → (51) **C08L 71/02****C09D 175/04** → (51) **C08G 18/40****C09D 183/04** → (51) **C08L 83/04****C09D 183/12** → (51) **A61K 8/894**

- (51) **C09D 201/00** (11) **2 399 967 A1**
C09D 5/03 **C09D 5/29**
C09D 7/12 **C09D 7/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743614.9 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/050772 22.01.2010
(87) WO 2010/095485 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009037792
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PULVERBESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING POWDER COATING COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE COMPOSITION DE REVÊTEMENT EN POUDRE*
- (71) Toyo Aluminium Kabushiki Kaisha, 6-8 Kyutaro-machi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP
(72) TAKANO, Yasushi, Kashiwara-shi Nara 634-0007, JP
MORIMITSU, Taro, Osaka-shi Osaka 541-0056, JP
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE

C09D 201/00 → (51) **H01B 1/20**

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 399 968 A2**
C09J 9/02
- (25) En (26) En
(21) 11171319.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010144991
(54) • *Elektrisch leitendes druckempfindliches Klebeband*
• *Electroconductive pressure-sensitive adhesive tape*
• *Bande adhésive électro-conductrice sensible à la pression*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Nakao, Kota, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Buzojima, Yasushi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Murakami, Ai, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Nonaka, Takahiro, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 9/02 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09J 121/00** (11) **2 399 969 A1**
(25) NI (26) En
(21) 11171109.9 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.06.2010 BE 201000370
(54) • *Membran auf Basis einer Binderverbindung mit Tallölpech*
• *Membrane based on a binder compound with tall-oil pitch*
• *Membrane basée sur un composé liant avec de l'huile de pin*
- (71) S.A. Imperbel N.V., Bergensesteenweg 32, 1651 Lot, BE
(72) Aerts, Hans, 1651 Lot, BE
Martin, Nicolas, 1651 Lot, BE
Zwijnsen, Michel, 1360 Perwez, BE
Bertrand, Eric, 1360 Perwez, BE

- Verdebout, Renaud, 1360 Perwez, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

C09K 3/00 → (51) **C08K 5/3492****C09K 3/00** → (51) **C08L 15/02**

- (51) **C09K 11/00** (11) **2 399 970 A2**
C09K 11/02 **C09K 11/08**
H01L 23/00 **H01L 31/00**
B32B 19/00 **B32B 19/02**
H01B 1/12 **H01L 51/00**
- (25) En (26) En
(21) 11166745.7 (22) 04.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.09.2002 US 408722 P
(54) • *Nanoverbundwerkstoffe*
• *Nanocomposites*
• *Nano-composites*
- (71) Nanosys, Inc., 2625 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Buretea, Mihai, San Francisco, CA 94122, US
Empedocles, Stephen, Mountain View, CA 94043, US
Niu, Chunming, Palo Alto, CA 94306, US
Scher, Erik, C., San Francisco, CA 94110, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 03749453.1 / 1 537 445

C09K 11/02 → (51) **C09K 11/00****C09K 11/06** → (51) **C07D 209/86****C09K 11/06** → (51) **C07F 15/00****C09K 11/06** → (51) **C07K 1/13**

- (51) **C09K 11/07** (11) **2 399 971 A1**
(25) En (26) En
(21) 10251154.0 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • *Chemilumineszente Zusammensetzungen und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*
• *Chemiluminescent compositions and methods of making and using thereof*
• *Compositions chimiluminescentes, leurs procédés de fabrication et d'utilisation*
- (71) Mega Glow, Inc., P.O. Box 1525, Saint Helena, SC 29920, US
(72) Bindra, Perminder S., Fripp Island, South Carolina 29920, US
Hodgson, Shawn P., Fripp Island, South Carolina 29920, US
Kluttz, Mark A., Fripp Island, South Carolina 29920, US
Pannill, Reid, Fripp Island, South Carolina 29920, US
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/00****C09K 19/12** → (51) **C07C 43/225****C09K 19/14** → (51) **C07C 43/225****C09K 19/16** → (51) **C07C 43/225****C09K 19/18** → (51) **C07C 43/225**

(51) **C09K 19/20** (11) **2 399 972 A2**
C09K 19/34 **C09K 19/58**
C09K 19/46

(25) En (26) En
(21) 11004669.5 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 EP 10006620

(54) • Flüssigkristallines Medium und Flüssig-
kristallanzeige mit hoher Verdrehung
• Liquid-crystalline medium and liquid-crys-
tal display having high twist
• Support à base de cristaux liquides et
affichage à base de cristaux liquides
disposant d'une haute torsion

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Kojima, Akihiro, Atsugi-shi Kanagawa Pref.
243-0813, JP
Shimano, Fumio, Miura-shi Kanagawa Pref.
238-0111, JP

C09K 19/20 → (51) **C07C 43/225**

C09K 19/30 → (51) **C07C 43/225**

C09K 19/32 → (51) **C07C 43/225**

C09K 19/34 → (51) **C07C 43/225**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/20**

C09K 19/38 → (51) **C08F 2/50**

C09K 19/46 → (51) **C09K 19/20**

C09K 19/54 → (51) **C07C 43/225**

C09K 19/58 → (51) **C09K 19/20**

C09K 21/12 → (51) **C08L 67/04**

(51) **C10J 3/00** (11) **2 399 973 A1**
C10J 3/86 **F01K 23/06**
F02C 3/28

(25) En (26) En
(21) 10167318.4 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • Biomassengasifizierungssystem und Ver-
fahren zur Biomassengasifizierung
• A biomass gasification system and a
method for biomass gasification
• Système de gazéification de biomasse et
procédé de gazéification de biomasse

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Gururaja Rao, Sridhar, 590079 Bangalore, IN
Sethuvenkatraman, Ganapathi Subbu, 625
214 Madurai, IN

C10J 3/86 → (51) **C10J 3/00**

C10L 1/02 → (51) **C11B 3/10**

(51) **C10M 105/14** (11) **2 399 974 A1**
C10M 105/32 **C10M 173/02**
C10N 40/08 **C07C 31/20**

(25) Pt (26) En
(21) 10743347.6 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) BR 2010/000047 12.02.2010

(87) WO 2010/094097 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 BR 0900835

(54) • UMWELTFREUNDLICHE BIOLOGISCH
ABBAUBARE FLÜSSIGE SCHMIER- UND
FROSTSCHUTZZUSAMMENSETZUNG FÜR
HYDRAULIKSYSTEME
• ECOLOGICAL, BIODEGRADABLE, FLUID
LUBRICANT AND ANTI-FREEZING COM-
POSITION FOR HYDRAULIC SYSTEMS
• COMPOSITION DE FLUIDE LUBRIFIANT
ÉCOLOGIQUE, BIODÉGRADABLE ET ANTI-
GEL POUR SYSTÈMES HYDRAULIQUES

(71) Promax Produtos Máximos S/a Indústria E
Comércio, Rua Promax 01 - Jordanésia,
Cajamar, 07760-000 São Paulo - SP, BR

(72) GALVÃO, Roberto Andrade, 01446-020 São
Paulo, BR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C10M 105/14 → (51) **C10M 105/32**

(51) **C10M 105/32** (11) **2 399 975 A1**
C10M 105/14 **C10M 111/04**
C10N 40/08 **C07C 69/44**
C07C 69/48 **C07C 69/80**

(25) Pt (26) En
(21) 10743348.4 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) BR 2010/000048 12.02.2010

(87) WO 2010/094098 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 BR 0900280

(54) • UMWELTFREUNDLICHE BIOLOGISCH
ABBAUBARE FLÜSSIGE SCHMIER- UND
FROSTSCHUTZZUSAMMENSETZUNG FÜR
HYDRAULIKSYSTEME
• ECOLOGICAL, BIODEGRADABLE, FLUID
LUBRICANT AND ANTI-FREEZING COM-
POSITION FOR HYDRAULIC SYSTEMS
• COMPOSITION DE FLUIDE LUBRIFIANT
ÉCOLOGIQUE, BIODÉGRADABLE ET ANTI-
GEL POUR SYSTÈMES HYDRAULIQUES

(71) Promax Produtos Máximos S/a Indústria E
Comércio, Rua Promax 01 - Jordanésia,
Cajamar, 07760-000 São Paulo - SP, BR

(72) GALVÃO, Roberto Andrade, São Paulo
01446-020 São Paulo, BR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C10M 105/32 → (51) **C10M 105/14**

C10M 111/04 → (51) **C10M 105/32**

C10M 173/02 → (51) **C10M 105/14**

C10N 40/08 → (51) **C10M 105/14**

C10N 40/08 → (51) **C10M 105/32**

(51) **C11B 3/10** (11) **2 399 976 A1**
C11C 3/00 **C10L 1/02**

(25) Ja (26) En
(21) 10743527.3 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/000824 10.02.2010

(87) WO 2010/095397 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009033571

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
FETTSÄUREALKYLESTERN
• METHOD FOR PRODUCING FATTY ACID
ALKYL ESTER
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTER
ALKYLIQUE D'ACIDE GRAS

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-
bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210,
JP

(72) ABE, Hiroshi, Tokyo 103-8210, JP
ISHIKURA, Yasuhiro, Haga-gun Tochigi 321-
3497, JP

HONMA, Rika, Tokyo 131-8501, JP

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

(51) **C11B 7/00** (11) **2 399 977 A1**
C11C 1/10 **C11C 3/10**

(25) En (26) En

(21) 11168991.5 (22) 08.09.2008

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

(30) 07.09.2007 JP 2007232567

04.03.2008 JP 2008053465

(54) • Fraktionierungsmethode für 1,3-digesättigtem-2-
ungesättigtem Triglycerid
• Fractionation method of 1,3-disaturated-2-
unsaturated triglyceride
• Méthode de fractionnement pour triglycé-
ride 1,3-disaturé-2-insaturé

(71) The Nisshin Oil Group, Ltd., 23-1, Shin-
kawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8285,
JP

(72) Arimoto, Shin, Yokosuka-shi, Kanagawa
239-0832, JP

Uehara, Hidetaka, Yokosuka-shi, Kanagawa
239-0832, JP

Suganuma, Tomomi, Yokosuka-shi, Kana-
gawa 239-0832, JP

Tsuchiya, Kinya, Tokyo, Tokyo 104-8285, JP
Negishi, Satoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa
239-0832, JP

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

(62) 08829341.0 / 2 213 712

C11C 1/10 → (51) **C11B 7/00**

C11C 3/00 → (51) **C11B 3/10**

C11C 3/10 → (51) **C11B 7/00**

C11D 1/04 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/22**

(51) **C11D 3/22** (11) **2 399 978 A1**
C11D 3/37 **C11D 17/00**
C11D 3/43

(25) En (26) En

(21) 10167227.7 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(54) • Stabile nicht wässrige flüssige Zusam-
mensetzungen mit einem kationischen
Polymer in Partikelform
• Stable non-aqueous liquid compositions
comprising a cationic polymer in particu-
late form
• Compositions liquides stables non aqueu-
ses comprenant un polymère cationique
sous forme particulière

(71) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US

(72) Labèque, Regine, 1120, Neder-over-Heem-
beek, BE
Boulaich, Rajae, 2140, Antwerpen-Borgerh-
out, BE

Jennewein, Marc, 65232, Taunusstein, DE

(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 3/22** (11) **2 399 979 A1**
C11D 3/37 **C11D 10/04**
C11D 17/00 **C11D 17/04**
C11D 1/04 **C11D 3/20**

(25) En (26) En
(21) 10167234.3 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Lösliche Einmaldosierartikel enthaltend ein kationisches Polymer*
• *Soluble unit dose articles comprising a cationic polymer*
• *Articles à dose unitaire solubles comprenant un polymère cationique*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Labeque, Regine, 1120 Neder-over-Heembeek, BE
Van Ginderen, Peter Jos Emma, 2630 Aartselaar, BE

(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 3/22** (11) **2 399 980 A1**
C11D 3/386 **C11D 17/00**

(25) En (26) En
(21) 10167235.0 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Stabile Zusammensetzungen enthaltend kationisches Cellulosepolymer und Cellulase*
• *Stable compositions comprising cationic cellulose polymer and cellulase*
• *Compositions stables comprenant du polymère de cellulose cationique et de la cellulase*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Labeque, Regine, 1120, Neder-over-Heembeek, BE

(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/33 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C11D 3/37** (11) **2 399 981 A1**
C11D 17/00 **B01J 2/00**
C11D 3/33 **C08J 3/12**

(25) En (26) En
(21) 10167517.1 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *PVOH-beschichtete Partikel eines Glutaminsäure-N,N-Diacetat-Chelatbildners*
• *Particles of a glutamic acid N,N-diacetate chelating agent coated with poly vinyl alcohol PVOH*
• *Particules d'agent chélatant N,N-diacétate de l'acide glutamique revêtue d'une couche d'alcool poly vinylique PVOH*

(71) Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
(72) Van Lare, Cornelis Elizabeth Johannus, NL-6602 GE, WIJCHEN, NL

Heus, Martin, NL-6844 HK, ARNHEM, NL
(74) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/386 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/54**

C11D 3/43 → (51) **C11D 3/22**

C11D 10/04 → (51) **C11D 3/22**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/22**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/22**

(51) **C12C 5/00** (11) **2 399 982 A1**
C12C 7/053 **C12C 12/00**
C12G 3/02 **C12C 12/02**

(25) De (26) De
(21) 10167349.9 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Verfahren zu Herstellung eines Getränks aus Buchweizen*
• *Method for producing a drink from buckwheat*
• *Procédé de fabrication d'une boisson constituée de sarrasin*

(71) Stadtbrauerei Spalt, Brauereigasse 3, 91174 Spalt, DE

(72) Schulz, Uwe, 91785 Pleinfeld, DE
Lindemann, Bernd Prof. Dr., 65366 Geisenheim, DE
Zürcher, Christian Dr., 60599 Frankfurt, DE
Weingart, Udo, 91174 Spalt, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

C12C 7/053 → (51) **C12C 5/00**

C12C 12/00 → (51) **C12C 5/00**

C12C 12/02 → (51) **C12C 5/00**

C12G 3/02 → (51) **C12C 5/00**

(51) **C12M 1/107** (11) **2 399 983 A1**
(25) De (26) De
(21) 10450106.9 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Erdbeckenfermenter*
• *Ground basin fermenter*
• *Fermenteur du type bassin enterré*
(71) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT
(72) Wiedau, Helmut, 48161 Münster, DE
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

C12M 1/34 → (51) **G01N 15/14**

C12M 1/34 → (51) **G01N 33/579**

(51) **C12M 1/42** (11) **2 399 984 A1**
C12M 3/00

(25) De (26) De
(21) 10006458.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Verfahren und Elektrodenanordnung zur Behandlung von adhären Zellen*
• *Method and electrode assembly for treating adherent cells*
• *Procédé et agencement d'électrodes pour le traitement de cellules adhérentes*

(71) Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE

(72) Müller-Hartmann, Herbert, 50937 Köln, DE
Wirth, Andreas, 49525 Lengerich, DE

(74) Remus, Alvaro Johannes, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

(51) **C12M 1/42** (11) **2 399 985 A1**
C12M 3/00

(25) De (26) De
(21) 10015997.9 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 EP 10006458
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur gleichmässigen Behandlung von adhären Zellen*
• *Method and electrode assembly for treating adherent cells*
• *Procédé et agencement d'électrodes pour le traitement de cellules adhérentes*

(71) Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE

(72) Kobizek, Thomas, 37081 Göttingen, DE
Heinze, Andreas, 50739 Köln, DE
Glæssner, Timo, 53879 Euskirchen, DE
Müller-Hartmann, Herbert, 50937 Köln, DE

(74) Remus, Alvaro Johannes, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

C12M 3/00 → (51) **C12M 1/42**

(51) **C12M 3/04** (11) **2 399 986 A1**

(25) En (26) En
(21) 10166904.2 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Bioreaktor und Verfahren zur Erzeugung und/oder Aufbereitung von biologischen Geweben*
• *Bioreactor and method for creating and/or conditioning biological tissues*
• *Bioréacteur et procédé de création et/ou de conditionnement de tissus biologiques*

(71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE

(72) Akra, Bassil, 81249, München, DE
König, Fabian Hugo, 80798, München, DE

(74) Lucke, Andreas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12N 1/00 → (51) **C12N 5/00**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/15	→ (51)	C12P 7/18
C12N 1/19	→ (51)	C12N 15/09
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/09
C12N 1/21	→ (51)	C12P 1/04
C12N 1/21	→ (51)	C12P 13/04
(51) C12N 5/00	(11) 2 399 987 A1	
C12N 1/00	C12N 5/07	
(25) Ja	(26) En	
(21) 10743811.1	(22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) JP 2010/052455	18.02.2010	
(87) WO 2010/095685	2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 JP 2009038998		
(54) • KULTURMEDIUM UND VERFAHREN ZUR INDUKTION VON DIFFERENZIERUNG IN KNOCHENZELLEN		
• CULTURE MEDIUM AND METHOD TO INDUCE DIFFERENTIATION INTO BONE CELLS		
• MILIEU DE CULTURE ET PROCEDE POUR INDUIRE UNE DIFFERENCIATION DANS DES CELLULES OSSEUSES		
(71) Fujirebio Inc., 62-5 Nihonbashi-hamacho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0007, JP		
(72) HOTTA, Yoshiyuki, Tokyo 103-0007, JP		
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
(51) C12N 5/00	(11) 2 399 988 A2	
C12N 7/00	C12N 7/02	
(25) En	(26) En	
(21) 11172729.3	(22) 08.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 11.08.2006 EP 06291299		
(54) • Zellkultursystem zur Replikation von HCV durch die Aktivierung oder Hemmung des Farnesoid X-Rezeptors (FXR) und diagnostische Methode für Infektionen mit HCV		
• Cell culture system for replication of HCV through the farnesoid X receptor (FXR) activation or inhibition and diagnostic method for HCV infection		
• Système de culture cellulaire pour la répllication du virus de l'hépatite C par l'activation ou l'inhibition de récepteur farnésioïde X (FXR) et méthode de diagnostic pour l'infection avec VHC		
(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR		
(72) André, Patrice, 69365 Lyon Cédex 07, FR Lotteau, Vincent, 69365 Lyon Cédex 07, FR Scholtes, Caroline, 69365 Lyon Cédex 07, FR		
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		
(62) 07802541.8 / 2 054 065		
C12N 5/00	→ (51)	C08B 37/00
(51) C12N 5/07	(11) 2 399 989 A1	
C12N 15/09		
(25) Ja	(26) En	
(21) 10743810.3	(22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) JP 2010/052454	18.02.2010	
(87) WO 2010/095684	2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 JP 2009038977		

(54) • KULTURMEDIUM UND VERFAHREN ZUR INDUKTION VON DIFFERENZIERUNG IN ADIPOZYTEN		
• CULTURE MEDIUM AND METHOD FOR INDUCING DIFFERENTIATION INTO ADIPOCYTES		
• MILIEU DE CULTURE ET PROCEDE POUR INDUIRE UNE DIFFERENCIATION DANS DES ADIPOCYTES		
(71) Fujirebio Inc., 62-5 Nihonbashi-hamacho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0007, JP		
(72) HOTTA, Yoshiyuki, Tokyo 103-0007, JP		
(74) Tollervey, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
C12N 5/07	→ (51)	C12N 5/00
(51) C12N 5/071	(11) 2 399 990 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 10183053.7	(22) 25.06.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 27.06.2003 US 483264 P		
(54) • Zellen von post-partum Nabelschnur zur Verwendung bei der Behandlung von Herz-Kreislauferkrankungen		
• Cells derived from post-partum umbilical cord for use in treatment of disease of the heart and circulatory system		
• Cellules dérivées de cordon ombilical post-partum pour l'utilisation dans le traitement de maladies du coeur et du système circulatoire		
(71) Ethicon, Inc, Route 22 West P.O. Box 151, Somerville NJ 08876, US		
(72) Harris, Ian Ross, Belle Mead, NJ 08502, US Harmon, Alexander M., Clinton, NJ 08890, US		
Kihm, Anthony J., Princeton, NJ 08540, US Messina, Darin J., Somerville, NJ 08876, US Mistry, Sanjay, Bedminster, NJ 07921, US Seyda, Agnieszka, Franklin Park, NJ 08823-1679, US		
Yi, Chin-Feng, Hillsborough, NJ 08844, US Gosiewska, Anna, Skillman, NJ 08558, US		
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB		
(62) 04777287.6 / 1 641 918		
(51) C12N 5/0775	(11) 2 399 991 A1	
A61P 19/00	C12Q 1/42	
A61K 35/28	A61P 9/00	
C07K 16/40		
(25) En	(26) En	
(21) 11075042.9	(22) 12.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 12.04.2005 US 670250 P		
(54) • Isolierung von erwachsenen Stammzellen durch nicht gewebespezifische Alkali-Phosphatase		
• Isolation of adult multipotential cells by tissue non-specific alkaline phosphatase		
• Isolation des cellules multipotentes adultes par phosphatase alcaline non spécifique de tissu		
(71) Angioblast Systems Incorporated, 275 Madison Avenue, Suite 414, New York, NY 10016, US		
(72) Gronthos, Stan, Adelaide, AU Zannettino, Andrew Christopher William, Highbury 5089, AU		
(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB		
(62) 06721376.9 / 1 869 165		

C12N 5/10	→ (51)	C07K 16/28
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/09
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/11
C12N 7/00	→ (51)	C12N 5/00
C12N 7/02	→ (51)	C12N 5/00
C12N 9/28	→ (51)	C12P 7/06
(51) C12N 9/54	(11) 2 399 992 A2	
C11D 3/386		
(25) En	(26) En	
(21) 10183162.6	(22) 05.11.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(30) 06.11.2002 DK 200201705		
18.12.2002 DK 200201933		
01.10.2003 US 507537 P		
(54) • Subtilasevarianten		
• Subtilase Variants		
• Variantes de subtilase		
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK		
(72) Draborg, Henriette, 3450 Allerød, DK Hansen, Peter Kamp, DK-4320, Lejre, DK Bjoernvad, Mads, Eskelund, DK-1955, Frederiksberg, DK		
Nørregaard-Madsen, Mads, DK-3460, Bird-erød, DK		
Mikkelsen, Mikael, DK-2765, Smørum, DK		
(62) 03769258.9 / 1 563 064		
C12N 9/74	→ (51)	C12N 15/09
C12N 9/88	→ (51)	C12N 15/82
C12N 9/90	→ (51)	C12P 13/04
C12N 9/99	→ (51)	C07K 7/06
C12N 15/00	→ (51)	A61K 38/00
C12N 15/02	→ (51)	C07K 16/28
(51) C12N 15/09	(11) 2 399 993 A1	
A61K 31/4188	A61K 38/00	
A61K 39/395	A61P 37/06	
C07K 14/195	C07K 16/00	
C07K 19/00	G01N 33/53	
(25) Ja	(26) En	
(21) 10743584.4	(22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) JP 2010/001100	19.02.2010	
(87) WO 2010/095455	2010/34 26.08.2010	
(30) 20.02.2009 JP 2009037750		
(54) • HYPO-IMMUNOGENES STREPTAVIDIN UND SEINE VERWENDUNG		
• HYPO-IMMUNOGENIC STREPTAVIDIN AND USE THEREOF		
• STREPTAVIDINE HYPO-IMMUNOGENE ET SON UTILISATION		
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP Perseus Proteomics Inc., Park Bldg, 7-6 Komaba 4-chome Meguro-ku, Tokyo 153-0041, JP		
(72) KODAMA, Tatsuhiko, Tokyo 113-8654, JP HAMAKUBO, Takao, Tokyo 113-8654, JP DOI, Hirofumi, Tokyo 113-8654, JP SUGIYAMA, Akira, Tokyo 153-0041, JP TSUMOTO, Kouhei, Tokyo 113-8654, JP		

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

(51) **C12N 15/09** (11) **2 399 994 A1**
A61K 38/55 **A61P 7/02**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/74

(25) En (26) En
(21) 11176358.7 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 15.11.2006 JP 2006309007

(54) • *Thrombin-Mutant*
• *Thrombin mutant*
• *Mutant de la thrombine*

(71) FUJIMORI KOGYO CO., LTD., 4-16, Nihon-
bashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo
103-0002, JP
JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP

(72) Hosokana, Kazuya, Tokyo 103-0002, JP

(74) Wada, Tomoko, Tokyo 103-0002, JP

(74) Dean, John Paul, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

(62) 07831899.5 / 2 093 290

C12N 15/09 → (51) **C07K 1/13**

C12N 15/09 → (51) **C12N 5/07**

C12N 15/09 → (51) **C12P 1/04**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 399 995 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007306.1 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte*
Genprodukte und deren Verwendung
• *In tumours differentially expressed gene*
products and use of the same.
• *Produits géniques d'expression différen-*
tielle dans les tumeurs et leur utilisation

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 399 996 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007307.9 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte*
Genprodukte und deren Verwendung
• *In tumours differentially expressed gene*
products and use of the same.

• *Produits géniques d'expression différen-*
tielle dans les tumeurs et leur utilisation

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 399 997 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De

(21) 11007308.7 (22) 21.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte*
Genprodukte und deren Verwendung

• *In tumours differentially expressed gene*
products and use of the same.

• *Produits géniques d'expression différen-*
tielle dans les tumeurs et leur utilisation

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 399 998 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De

(21) 11007309.5 (22) 21.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte*
Genprodukte und deren Verwendung

• *In tumours differentially expressed gene*
products and use of the same.

• *Produits géniques d'expression différen-*
tielle dans les tumeurs et leur utilisation

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE

(74) Vossius, Volker, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 399 999 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De

(21) 11007310.3 (22) 21.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte*
Genprodukte und deren Verwendung
• *In tumours differentially expressed gene*
products and use of the same.

• *Produits géniques d'expression différen-*
tielle dans les tumeurs et leur utilisation

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 000 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De

(21) 11007311.1 (22) 21.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte*
Genprodukte und deren Verwendung

• *In tumours differentially expressed gene*
products and use of the same.

• *Produits géniques d'expression différen-*
tielle dans les tumeurs et leur utilisation

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 001 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De

(21) 11007312.9 (22) 21.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte*
Genprodukte und deren Verwendung

• *In tumours differentially expressed gene*
products and use of the same.

• *Produits géniques d'expression différen-*
tielle dans les tumeurs et leur utilisation

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 002 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De

(21) 11007313.7 (22) 21.11.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same.*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 003 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

- (25) De (26) De
(21) 11007314.5 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same.*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 004 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

- (25) De (26) De
(21) 11007315.2 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same.*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 005 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**

C07K 14/47
C07K 16/32

- (25) De (26) De
(21) 11007316.0 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 006 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

- (25) De (26) De
(21) 11007317.8 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 007 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

- (25) De (26) De
(21) 11007318.6 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 008 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

- (25) De (26) De
(21) 11007319.4 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 009 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

- (25) De (26) De
(21) 11007320.2 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 010 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

- (25) De (26) De
(21) 11007321.0 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 22.11.2002 DE 10254601
- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 011 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007322.8 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601
(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 012 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007323.6 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601
(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 013 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007324.4 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601
(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 014 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007325.1 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601
(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 015 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007326.9 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601
(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 016 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007327.7 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601

(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 017 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007328.5 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601
(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 018 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007329.3 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 22.11.2002 DE 10254601
(54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte
Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene
products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différen-
tielle dans les tumeurs et leur utilisation*
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-
strasse 12, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Koslowski, Michael, 65933 Frankfurt, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE
(62) 03773719.4 / 1 563 068

(51) **C12N 15/11** (11) **2 400 019 A2**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/30**
C07K 16/32 **A61K 48/00**

(25) De (26) De
(21) 11007330.1 (22) 21.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 22.11.2002 DE 10254601

- (54) • *Differentiell in Tumoren exprimierte Genprodukte und deren Verwendung*
• *In tumours differentially expressed gene products and use of the same*
• *Produits géniques d'expression différentielle dans les tumeurs et leur utilisation*

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE

(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE

Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(62) 03773719.4 / 1 563 068

C12N 15/11 → (51) **A61K 31/00**

C12N 15/11 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/11 → (51) **C07H 21/02**

(51) **C12N 15/113** (11) **2 400 020 A1**

(25) En (26) En

(21) 11007683.3 (22) 01.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 29.04.2005 US 714519 P

- (54) • *Menschliche Mikro-RNAs und Verfahren zur Hemmung davon*
• *Human micRNAs and methods for inhibiting same*
• *Micro-ARN humains et procédés d'inhibition de ceux-ci*

(71) The Rockefeller University, 1230 York Avenue, New York, NY 11021-6399, US

(72) Tuschl, Thomas, Brooklyn, NY 11216, US

(74) Landgraf, Pablo, 40215 Düsseldorf, DE
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 06752071.8 / 1 883 709

C12N 15/113 → (51) **A61K 31/00**

(51) **C12N 15/12** (11) **2 400 021 A2**

C07H 21/00 **C07K 14/435**

C07K 16/30 **A61K 38/17**

A61K 39/00 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 11178809.7 (22) 26.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 26.03.2002 CN 02116259

- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen auf ErbB3-Basis zur Behandlung von Neoplasmen*
• *ErbB3 based methods and compositions for treating neoplasms*
• *Procédés de type ErbB3 et compositions pour traiter des tumeurs malignes*

(71) Zensun (Shanghai) Science and Technology Limited, No.68 Ju Li Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 03711804.9 / 1 495 123

C12N 15/29 → (51) **A01H 1/00**

C12N 15/29 → (51) **C07K 14/415**

C12N 15/61 → (51) **C12P 13/04**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/63 → (51) **A01H 1/00**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/415**

C12N 15/63 → (51) **C07K 17/10**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 400 022 A1**
A01H 5/00 **C12N 9/88**

(25) En (26) En

(21) 11180363.1 (22) 29.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 01.07.2005 US 695952 P

- (54) • *Herbizidresistente Sonnenblumenpflanzen, für große herbizidresistente Acetohydroxysäuresynthase-Untereinheitenproteine codierende Polynucleotide und Verwendungsverfahren*
• *Herbicide-resistant sunflower plants, polynucleotides encoding herbicide-resistant acetohydroxyacid synthase large subunit proteins, and methods of use*
• *Plantes de tournesol résistantes aux herbicides, polynucléotides codant pour la résistance aux herbicides, protéines à grandes sub-unités d'acétohydroxyacide synthase et procédés d'utilisation*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Nidera S.A., Paseo Colon 505 4 Piso, Buenos Aires, AR

(72) Sala, Carlos Alberto, 2600 Santa Fe, AR
Echarte, Adriana Mariel, 2600 Santa Fe, AR
Bulos, Mariano, 2600 Santa Fe, AR

Whitt, Sherry R., Raleigh, NC 27614, US
Ascenzi, Robert, Cary, NC 27511, US

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

(62) 06785932.2 / 1 902 136

(51) **C12N 15/85** (11) **2 400 023 A1**
A01K 67/027

(25) En (26) En

(21) 11171286.5 (22) 24.06.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 US 357996 P

- (54) • *Nichtmenschliches Tiermodell für Amyotrophe Lateralsklerose (ALS) mit Funktion zum Verlust von TDP-43*
• *A non-human animal model for amyotrophic lateral sclerosis (ALS) with loss-of-TDP-43 function*
• *Modèle animal non humain pour la sclérose latérale amyotrophique avec fonction de perte de TDP-43*

(71) Academia Sinica, 128, Sec 2, Academia Road Nankang, Taipei 11529, TW

(72) Shen, Che-Kun James, 116 Taipei, TW
Wu, Lien-Szu, Tainan City, TW

(74) McNamara, Kathryn, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **C12P 1/04** (11) **2 400 024 A1**
C12N 15/09 **C12N 1/21**

(25) Ja (26) En

(21) 10743768.3 (22) 17.02.2010

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

(86) JP 2010/052341 17.02.2010

(87) WO 2010/095642 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 JP 2009034692

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NÜTZLICHEN STOFFES*
• *PROCESS FOR PRODUCING USEFUL SUBSTANCE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SUBSTANCE UTILE*

(71) Shinshu University, 1-1, Asahi 3-chome, Matsumoto-shi, Nagano 390-8621, JP

Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) IKEDA, Masato, Kamiina-gun Nagano 399-4598, JP

TAKENO, Seiki, Kamiina-gun Nagano 399-4598, JP

MITSUHASHI, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP

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

(51) **C12P 7/02** (11) **2 400 025 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10743529.9 (22) 10.02.2010

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

(86) JP 2010/000843 10.02.2010

(87) WO 2010/095399 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009038133

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROBIELLEN GÄRUNGSPRODUKTS*
• *PROCESS FOR PRODUCING MICROBIAL FERMENTATION PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT DE FERMENTATION BACTÉRIENNE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP

(72) HAMADA, Saki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP

KOYAMA, Shingo, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP

ONOUZUKA, Kazuhiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP

WATANABE, Takaaki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP

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

(51) **C12P 7/06** (11) **2 400 026 A1**
C12P 19/14 **C12N 9/28**

(25) En (26) En

(21) 11181820.9 (22) 04.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2006 US 447554

- (54) • *Verfahren zur Umwandlung von granularer Stärke in Ethanol*
• *Process for conversion of granular starch to ethanol*
• *Procédé de conversion d'amidon granulaire en éthanol*

(71) Genecor International, Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Lantero, Oreste J., Palo Alto, CA 94304, US
Li, Milan, Palo Alto, CA 94304, US

Shetty, Jayarama K., Palo Alto, CA 94304, US

(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 07795733.0 / 2 024 505

(51) **C12P 7/18** (11) **2 400 027 A1**
C12N 1/15

(25) En (26) En
(21) 11176367.8 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(27) 31.10.2006 PCT/EP2006/067987

(54) • *Verfahren zur biologischen Herstellung von 1,3-Propandiol aus Glycerol mit hohem Ertrag*
• *Process for the biological production of 1,3-propanediol from glycerol with high yield*
• *Procédé pour la production biologique à haut rendement de 1,3-propanediol à partir du glycérol*

(71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-

Limagne, 63360 Saint Beazire, FR

(72) Soucaille, Philippe, 31450 DEYME, FR

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, Cabinet
Regimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon
Cedex 06, FR

(62) 06819204.6 / 2 084 288

(51) **C12P 13/04** (11) **2 400 028 A2**
C12N 9/90 **C12N 15/61**
C12N 1/21

(25) De (26) De
(21) 11004218.1 (22) 21.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 DE 102010025124

(54) • *Verfahren zur Herstellung von D-Aminosäuren, Mikroorganismus, sowie Vektor*
• *Method for producing D-amino acids, micro-organism and vector*
• *Procédé de fabrication d'acides aminés D, microorganisme et vecteur*

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE

(72) Eggeling, Lothar, 52428 Jülich, DE

Stäbler, Norma, 52064 Aachen, DE

Bott, Michael, 52428 Jülich, DE

Oikawa, Tadao, Kyoto 606-0804, JP

C12P 19/14 → (51) **C12P 7/06**

C12P 21/00 → (51) **C07K 16/28**

C12P 21/02 → (51) **C07K 17/10**

C12P 21/04 → (51) **A61K 31/70**

C12P 21/06 → (51) **A61K 31/70**

C12P 21/08 → (51) **C07K 16/28**

C12P 21/08 → (51) **C07K 16/46**

C12P 21/08 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 400 029 A2**
C12Q 1/44 **C12Q 1/527**
G01N 33/74 **C07K 16/00**
C12P 21/08

(25) En (26) En
(21) 11005122.4 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.12.2005 US 742922 P

(54) • *Verfahren zur zyklischen Nukleotidbestimmung*

• *Methods for cyclic nucleotide determination*

• *Procédés de détermination de nucléotide cyclique*

(71) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow
Road, Madison, WI 53711-5399, US

(72) Gouli, Said A., Fitchburg Wisconsin 53711,
US

Hsiao, Kuei-Hsuan, Madison Wisconsin

53717, US

Kumar, Meera, Verona Wisconsin 53593, US

Vidugiriene, Jolanta, Madison Wisconsin

53711, US

(74) Didmon, Mark, et al, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(62) 06848526.7 / 1 963 366

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 400 030 A1**
G01N 33/50

(25) En (26) En

(21) 11156978.6 (22) 18.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 18.05.2004 US 572635 P

(54) • *Detektion von Proteintranslokation durch Beta-Galactosidase-Reporter-Fragmentkomplementierung*

• *Detection of protein translocation by beta-galactosidase reporter fragment complementation*

• *Détection de translocation de protéines par complémentation de fragment de rapporteur bêta-galactosidase*

(71) The Board Of Trustees Of The University Of
the Leland Stanford Junior University, 1705
El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US

(72) Blau, Helen, M., Menlo Park, CA 94306, US
Wehrman, Thomas, S., Fremont, CA 94538,
US

(74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 05751854.0 / 1 766 095

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 400 031 A1**
G01N 33/66 **G01N 33/72**

(25) En (26) En

(21) 11170253.6 (22) 16.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010142173

08.06.2011 JP 2011127853

(54) • *Verfahren zur Messen von Plasma-Glucose*

• *Method for measuring plasma glucose*

• *Procédé pour mesurer le glucose plasma-
tique*

(71) ARKRAY, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashi-
kujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045,
JP

(72) Takagi, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 602-0008,
JP

Okumura, Koji, Kyoto-shi Kyoto 602-0008,
JP

(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

C12Q 1/00 → (51) **B01L 3/00**

C12Q 1/00 → (51) **C12Q 1/54**

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 400 032 A1**

(25) En (26) En

(21) 10167261.6 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Verbessertes Verfahren zum Messen der Mikrobenzahl*

• *An improved method for measuring microbial count*

• *Procédé amélioré pour mesurer un décompte microbien*

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

(72) Medepalli, Srilaxmi Venkata, Whitefield Banga-
lore 560 066, IN

Nayak, Kalpana Kamalakara, Whitefield Banga-
lore 560 066, IN

Shah, Nimish Harshadrai, Whitefield Banga-
lore 560 066, IN

(74) Elliott, Peter William, Unilever NV Patent
Group Olivier van Noortlaan 120, 3313 AT
Vlaardingen, NL

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/579**

C12Q 1/42 → (51) **C12N 5/0775**

C12Q 1/44 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 400 033 A1**
G01N 33/574

(25) En (26) En

(21) 11170125.6 (22) 16.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010142831

28.01.2011 JP 2011016759

(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Empfindlichkeit von Tumorzellen auf einen Tyrosinkinaseinhibitor und Computerprogrammprodukt*

• *Method for determining sensitivity of tumor cells to tyrosine kinase inhibitor and computer program product*

• *Procédé pour déterminer la sensibilité de cellules tumorales à un inhibiteur de la tyrosine kinase et produit de programme informatique*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-
Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi,
Hyogo 651-0073, JP

(72) Kawai, Masaaki, Hyogo 651-0073, JP

Torikoshi, Yasuhiro, Hyogo 651-0073, JP

Gohda, Keigo, Hyogo 651-0073, JP

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

C12Q 1/527 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C12Q 1/54** (11) **2 400 034 A1**
G01N 33/72 **C12Q 1/00**
G01N 33/66

(25) En (26) En

(21) 11171086.9 (22) 22.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010142245

(54) • *Verdünnungsmittel zur Aufbereitung einer analytischen Probe*

• *Diluent for preparing analytical sample*

- *Diluant pour la préparation d'échantillon analytique*
- (71) Arkray, Inc., 57, Nishiketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (72) Takagi, Takdeshi, Kyoto-shi Kyoto 602-0008 Kyoto, JP
Sakai, Toshikatsu, Kyoto-shi Kyoto 602-0008 Kyoto, JP
Miyamoto, Chiaki, Kyoto-shi Kyoto 602-0008 Kyoto, JP
Asami, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 602-0008 Kyoto, JP
Kamata, Tatsuo, Kyoto-shi Kyoto 602-0008 Kyoto, JP
Yotani, Takua, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852 Ibaraki, JP
Oka, Takayuki, Tokyo 103-0027 Tokyo, JP
- (74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 400 035 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167588.2 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Diagnose von gastrointestinalen Stromatumoren*
• *Methods and compositions for diagnosing gastrointestinal stromal tumors*
• *Procédés et compositions pour le diagnostic de tumeurs stromales gastro-intestinales*
- (71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
Universität Leipzig, Ritterstrasse 26, 04109 Leipzig, DE
- (72) von Bubnoff, Nikolaus, 82166, Gräfelfing, DE
Lange, Thoralf, 04277 Leipzig, DE
Maier, Jacqueline, 04159 Leipzig, DE
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelman Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 400 036 A1**
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 10194722.4 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 11.01.2007 PCT/US2007/000995
(30) 11.01.2006 US 758392 P
12.05.2006 US 800277 P
31.05.2006 US 810077 P
- (54) • *Genexpressionsmarker zur Kolorektalkrebsprognose*
• *Gene expression markers for colorectal cancer prognosis*
• *Marqueurs de l'expression génique pour le pronostic du cancer colorectal*
- (71) Genomic Health, Inc., 301 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
NSABP Foundation, Inc., Four Allegheny Center 5th Floor, Pittsburgh PA 15212, US
- (72) Cowens, Wayne, Tiburon, CA 94920, US
Baker, Joffe, Montara, CA 94037, US
Hackett, James, San Jose, CA 95125, US
Watson, Drew, Los Altos, CA 94024, US
Paik, Soonmyung, Pittsburgh, PA 15238, US
Clark, Kim, Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (62) 07717900.0 / 1 974 058
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 400 037 A1**
(25) En (26) En
(21) 11006678.4 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
17.10.2005 US 727883 P
09.11.2005 US 735709 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zum Nachweisen von Legionella-pneumophila-Nukleinsäure*
• *Compositions and methods to detect legionella pneumophila nucleic acid*
• *Compositions et procédés pour détecter un acide nucléique de Legionella pneumophila*
- (71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Bungo, Jennifer, J., San Diego, CA 92130, US
Hogan, James J., Coronado, CA 92118, US
Pollner, Reinhold B., San Diego, CA 92130, US
Hudspeth, Marie K., San Diego, CA 92131, US
Kaplan, Shanon K., San Diego, CA 92117, US
Marlowe, Elizabeth M., Encino, CA 91316, US
- (74) Lloyd, John Scott, et al, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (62) 06817204.8 / 1 937 847
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 400 038 A1**
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 11165856.3 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.05.2004 US 851074
- (54) • *Verfahren und Nukleinsäurekonstrukte zum Screening auf zur Modulation der VEGF-Expression fähige Verbindungen*
• *Methods and nucleic acid constructs for screening for compounds capable of modulating VEGF expression*
• *Procédés et les acides nucléiques pour le balayage de composés capables de moduler l'expression de VEGF*
- (71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, US
- (72) Trotta, Christopher R., Somerset, NJ 08873, US
Cao, Liangxian, Parlin, NJ 08859, US
- (74) Weber, Martin, Jones Day Intellectual Property Department Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
- (62) 04809465.0 / 1 761 638
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 400 039 A2**
B01L 3/00 **F16K 99/00**
(25) En (26) En
(21) 11182004.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
30.04.2005 KR 20050036983
- (54) • *Bioscheibe, Bioantriebsvorrichtung und Prüfungsverfahren dafür*
• *Bio-Disc, Bio-Driver Apparatus, And Assay Method Using the Same*
• *Biodisque, appareil de bio-commande et procédé d'analyse l'utilisant*

- (71) Yoo, Jae-Chern, 231-1103 Green Apt., Jigokdong, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-752, KR
- (72) Yoo, Jae-Chern, Gyeongsangbuk-do 790-752, KR
- (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE
- (62) 06757618.1 / 1 885 883
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/50**
-
- C12Q 1/70** → (51) **C07K 14/01**
-
- C21B 7/06** → (51) **C04B 35/52**
-
- C21D 8/02** → (51) **C22C 38/00**
-
- C21D 9/04** → (51) **C22C 38/00**
-
- (51) **C22C 38/00** (11) **2 400 040 A1**
C22C 38/04 **C22C 38/58**
C21D 9/04
(25) Ja (26) En
(21) 10743487.0 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000339 21.01.2010
(87) WO 2010/095354 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035472
- (54) • *PERLITSCHIENE MIT HERVORRAGENDER VESCHLEISSBESTÄNDIGKEIT UND FESTIGKEIT*
• *PEARLITIC RAIL WITH EXCELLENT WEAR RESISTANCE AND TOUGHNESS*
• *RAIL PERLITIQUE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'USURE ET UNE EXCELLENTE TÉNACITÉ*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) UEDA, Masaharu, Tokyo 100-8071, JP
MOROHOSHI, Takashi, Tokyo 100-8071, JP
SEKI, Kazunori, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C22C 38/00** (11) **2 400 041 A1**
C21D 8/02 **C22C 38/16**
(25) Ja (26) En
(21) 10777589.2 (22) 21.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/003435 21.05.2010
(87) WO 2010/134353 2010/47 25.11.2010
(30) 21.05.2009 JP 2009123428
22.05.2009 JP 2009124614
21.08.2009 JP 2009192387
- (54) • *STAHL MATERIAL ZUM SCHWEISSEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STEEL MATERIAL FOR WELDING AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *MATÉRIAU EN ACIER APTE AU SOUDAGE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) WATANABE, Yoshiyuki, Tokyo 100-8071, JP
FUKUNAGA, Kazuhiro, Tokyo 100-8071, JP
KOJIMA, Akihiko, Tokyo 100-8071, JP
UEMORI, Ryuji, Tokyo 100-8071, JP
CHIJIWA, Rikio, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C22C 38/04** → (51) **C22C 38/00**
-
- C22C 38/16** → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) C22C 38/00	
C23C 16/18 → (51) C07F 15/00	
C23C 16/27 → (51) H01L 21/338	
C23C 16/458 → (51) H01L 21/683	
(51) C23C 22/00 (11) 2 400 042 A1 C23F 1/00 B29C 45/14	
(25) En (26) En	
(21) 11164894.5 (22) 05.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.06.2010 CN 201010207576	
(54) • Metall-Harz-Verbundstoff und Herstellungsverfahren dafür • Metal-and-resin composite and method for making same • Composite en métal et résine et procédé de fabrication associé	
(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN FIH (Hong Kong) Limited, 8/F, Peninsula Tower 538 Castle Peak Road, Cheung Sha Wan Kowloon, Hong Kong, CN	
(72) Su, Jong-Yi, Shenzhen City, Guang Dong Province China PSC 518109, CN Liu, Bin, 518109, Shenzhen City Shaanxi, CN Wang, Ren-Ning, 518109, Shenzhen City Shaanxi, CN	
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB	
C23C 26/00 → (51) B22F 7/06	
C23C 28/04 → (51) C04B 41/85	
C23F 1/00 → (51) C23C 22/00	
(51) C25B 13/08 (11) 2 400 043 A1 B01J 47/12 B29C 47/06 B32B 27/30 C08J 5/22 B29K 27/12 B29L 9/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 10743863.2 (22) 22.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/052649 22.02.2010	
(87) WO 2010/095740 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 JP 2009039147	
(54) • KATIONENAUSTAUSCHMEMBRAN, VERFAHREN ZU DEREN SCHUTZ UND ELEKTROLYTISCHE ZELLE DAMIT • CATION-EXCHANGE MEMBRANE, A PRODUCTION METHOD THEREOF, AND AN ELECTROLYTIC CELL UTILIZING SAME • MEMBRANE ÉCHANGEUSE DE CATIONS, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET CELLULE ÉLECTROLYTIQUE L'UTILISANT	
(71) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP	
(72) UMEMURA, Kazuo, Tokyo 100-8405, JP KUSANO, Hiromitsu, Tokyo 100-8405, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
(51) C25D 11/04 (11) 2 400 044 A1 C25D 11/12 C25D 11/24 C25D 17/10	
(25) Ja (26) En	

(21) 10743545.5 (22) 16.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/000937 16.02.2010	
(87) WO 2010/095415 2010/34 26.08.2010	
(30) 17.02.2009 JP 2009034148	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FORM UND ELEKTRODENSTRUKTUR DAFÜR • METHOD FOR PRODUCING MOLD AND ELECTRODE STRUCTURE USED THEREFOR • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MOULE ET STRUCTURE D'ÉLECTRODE UTILISÉE POUR CELUI-CI	
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
(72) Isurugi, Akinobu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP Minoura, Kiyoshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP	
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
C25D 11/12 → (51) C25D 11/04	
C25D 11/18 → (51) B22F 1/00	
C25D 11/20 → (51) B22F 1/00	
C25D 11/24 → (51) C25D 11/04	
C25D 17/10 → (51) C25D 11/04	
C30B 7/14 → (51) B32B 5/16	
(51) C30B 15/10 (11) 2 400 045 A2 C30B 29/06 C30B 35/00 C03B 19/09	
(25) En (26) En	
(21) 11171093.5 (22) 22.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 JP 2010145565	
(54) • Quarzglasiegel und Verfahren zu seiner Herstellung, sowie Verfahren zur Herstellung eines Siliziumbarrens • Vitreous silica crucible and method of manufacturing the same, and method of manufacturing silicon ingot • Creuset en verre de silice et procédé de fabrication de celui-ci, et procédé de fabrication d'un lingot en silicium	
(71) Japan Super Quartz Corporation, 5-14-3 Barajima, Akita-shi Akita 010-0065, JP	
(72) Sudo, Toshiaki, Akita-shi, Akita 010-0065, JP Kishi, Hiroshi, Akita-shi, Akita 010-0065, JP Suzuki, Eriko, Akita-shi, Akita 010-0065, JP	
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE	
C30B 25/10 → (51) H01L 21/338	
(51) C30B 25/14 (11) 2 400 046 A1 C30B 25/16 C30B 29/40 H01L 21/205	
(25) En (26) En	
(21) 11181998.3 (22) 28.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(30) 30.03.2001 US 280604 P 13.04.2001 US 283743 P	

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Züchten von Submikron-Nitridstrukturen der Gruppe III mit Hydrid-Gasphasenepitaxie-Techniken • Method and apparatus for growing sub-micron group III nitride structures utilizing HVPE techniques • Procédé et appareil de croissance des structures de nitrure de groupe III submicronique utilisant les techniques HVPE	
(71) Technologies and Devices International Inc., 8660 Dakota Drive, Gaithersburg, MD 20877, US	
(72) Tsvetkov, Denis V, Gaithersburg, MD 20886, US Nikolaev, Andrej E, 197341 St. Petersburg, RU Dmitriev, Vladimir A, Gaithersburg MD 20878, US	
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB	
(62) 02721646.4 / 1 381 718	
C30B 25/16 → (51) C30B 25/14	
C30B 29/04 → (51) H01L 21/338	
C30B 29/06 → (51) C30B 15/10	
C30B 29/36 → (51) H01L 21/02	
C30B 29/40 → (51) B32B 5/16	
C30B 29/40 → (51) C30B 25/14	
C30B 29/48 → (51) B32B 5/16	
C30B 29/60 → (51) B32B 5/16	
C30B 31/22 → (51) H01L 21/338	
C30B 33/00 → (51) B08B 3/12	
C30B 33/02 → (51) H01L 21/338	
C30B 35/00 → (51) C30B 15/10	
(51) D01D 5/04 (11) 2 400 047 A1 D01F 6/70 D01D 10/02	
(25) En (26) En	
(21) 11182395.1 (22) 19.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 19.03.2008 US 37881 P	
(54) • Spinnzelle für Kunstfaser • Spinning cell for synthetic fiber • Cellule de filage pour fibre synthétique	
(71) Invista Technologies S.a r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH	
(72) Casey, John. T., Waynesboro, VA Virginia 22980, US Elmore, James, B., Crimora, VA Virginia 24431, US Deturk, Charles, P., Newark, DE Delaware 19711, US Wilson, David, A., Waynesboro, VA Virginia 22980, US	
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(62) 09722027.1 / 2 257 661	
D01D 10/02 → (51) D01D 5/04	
D01F 6/70 → (51) D01D 5/04	

(51) **D01G 19/26** (11) **2 400 048 A2**
(25) En (26) En
(21) 11168748.9 (22) 06.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.06.2010 JP 2010141521
(54) • *Kämmmaschine*
• *Combing machine*
• *Peigneuse*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Shinbara, Masami, Kariya-shi, Aichi 448-
8671, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **D01H 4/40** (11) **2 400 049 A2**
(25) De (26) De
(21) 11166461.1 (22) 18.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.06.2010 DE 102010030536
21.01.2011 DE 102011002972
(54) • *Fadenabzugsdüse*
• *Thread draw-off nozzle*
• *Buse de dévidage de fil*
(71) Rieter Ingolstadt GmbH, Friedrich-Ebert-
Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
(72) Schermer, Josef, 86673, Bergheim-Unter-
stall, DE
Schuller, Edmund, 85055, Ingolstadt, DE
(74) Bergmeier, Werner, et al, Canzler & Berg-
meier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055
Ingolstadt, DE

D01H 5/60 → (51) **B08B 1/00**

(51) **D03D 47/30** (11) **2 400 050 A2**
D03D 51/00
(25) En (26) En
(21) 11170844.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.06.2010 JP 2010146236
(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung des Schuss-
eintrags und Schusseintragssteuerung in
einer Düsenwebmaschine*
• *Apparatus for determining status of weft
insertion and weft insertion controller in jet
loom*
• *Appareil pour déterminer le statut d'une
insertion de trame et contrôleur d'insertion
de trame dans une machine à tisser à jet
d'air*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Makino, Yoichi, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
JP
Okuda, Taijiro, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
JP
Murakami, Yasutaka, Kariya-shi, Aichi 448-
8671, JP
Watanabe, Tetsuji, Kariya-shi, Aichi 448-
8671, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D03D 51/00 → (51) **D03D 47/30**

D04H 3/07 → (51) **A01G 9/02**

D06F 37/12 → (51) **D06F 37/26**

D06F 37/24 → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 37/26** (11) **2 400 051 A1**
D06F 37/12 **D06F 37/24**
(25) En (26) En
(21) 11007730.2 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 06.01.2009 KR 20090000599
(54) • *Waschmaschine*
• *Laundry machine*
• *Machine de blanchisserie*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Young Suk, Seoul 153-802, KR
Chang, Jae Won, Seoul 153-802, KR
Seo, Hyun Seok, Seoul 153-802, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81675 München, DE
(62) 09837658.5 / 2 391 759

(51) **D06F 37/26** (11) **2 400 052 A1**
D06F 39/04 **D06F 58/26**
(25) En (26) En
(21) 11169427.9 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.06.2010 TR 201005181
(54) • *Induktionserhitzungssystem*
• *An induction heating system*
• *Système de chauffage par induction*
(71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.,
Organize Sanayi Bolgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Tosun, Mehmet Kerem, 45030 Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Incorporated
Koza Sokak No: 63/2, GOP 06540
Ankara, TR

D06F 39/00 → (51) **F24C 7/08**

D06F 39/04 → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 58/04** (11) **2 400 053 A1**
D06F 58/28
(25) En (26) En
(21) 11174377.9 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 16.10.2009 JP 2009238908
16.10.2009 JP 2009238910
(54) • *Trockenmaschine sowie Wasch- und Tro-
ckenmaschine*
• *Drying machine and washing and drying
machine*
• *Séchoir et machine à laver et à sécher*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Ozeki, Yuji, Osaka, 540-6207, JP
Nakamoto, Shigeharu, Osaka, 540-6207, JP
Nakai, Kouji, Osaka, 540-6207, JP
Terai, Kenji, Osaka, 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(62) 10187484.0 / 2 312 047

D06F 58/26 → (51) **D06F 37/26**

D06F 58/28 → (51) **D06F 58/04**

D06M 14/26 → (51) **A61B 1/00**

D06M 14/28 → (51) **A61B 1/00**

D06M 14/34 → (51) **A61B 1/00**

D06M 15/643 → (51) **A61B 1/00**

D21B 1/32 → (51) **D21C 5/02**

(51) **D21C 5/02** (11) **2 400 054 A2**
D21B 1/32 **D21F 1/66**

(25) En (26) En
(21) 11180968.7 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 09.02.2005 JP 2005033668
31.03.2005 JP 2005101845
(54) • *Ein Verfahren zur Behandlung von
Brauchwasser durch Kavitation*
• *A method for treating process waters by
cavitation*
• *Procédé pour traiter les eaux de procédé
par cavitation*
(71) Nippon Paper Industries Co., Ltd., 4-1, Oji 1-
chome Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
(72) Goto, Shisei, Tokyo, Tokyo 114-0002, JP
Tsuji, Hiromichi, Tokyo, Tokyo 114-0002, JP
Watanabe, Keigo, Tokyo, Tokyo 114-0002,
JP
Iimori, Takeshi, Tokyo, Tokyo 114-0002, JP
(74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 06713420.5 / 1 860 232

D21C 9/10 → (51) **G02B 27/10**

D21F 1/66 → (51) **D21C 5/02**

D21F 11/00 → (51) **B32B 33/00**

D21F 11/14 → (51) **B32B 33/00**

D21H 17/28 → (51) **D21H 21/14**

D21H 19/82 → (51) **B32B 27/40**

(51) **D21H 21/14** (11) **2 400 055 A1**
D21H 17/28 **C08L 3/00**
D21H 23/28

(25) Es (26) En
(21) 09849975.9 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2009/000481 02.10.2009
(87) WO 2011/039384 2011/14 07.04.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR CHEMISCHEN BEHAND-
LUNG VON STÄRKE ALS ZUSATZ FÜR
PAPIERBAHNEN*
• *METHOD FOR THE CHEMICAL TREAT-
MENT OF STARCH TO BE APPLIED TO
SHEETS OF PAPER*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT CHIMIQUE DE
L'AMIDON POUR APPLICATION SUR DES
FEUILLES DE PAPIER*
(71) Gracia Grandia, Oriol, C/ Llobatona 46 08840
Villadecans, Barcelona, ES
(72) Gracia Grandia, Oriol, Barcelona, ES
(74) Del Valle Valiente, Sonia, C/ Miguel Angel
Cantero Oliva, 5,53, 28660 Boadilla del
Monte-Madrid, ES

D21H 21/28 → (51) **C09B 67/00**

D21H 21/36 → (51) **B32B 33/00**

D21H 23/28 → (51) **D21H 21/14**

- (51) **E01B 31/17** (11) **2 400 056 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167546.0 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten der Laufflächen von Schienen durch Umfangsschleifen mit einstellbarem Schleifprofil*
• *Device for processing bearing surfaces of rails using peripheral grinding with adjustable grinding profile*
• *Dispositif de traitement des surfaces de roulement de rails par meulage périphérique à l'aide d'un profilé de meulage réglable*
- (71) Vossloh High Speed Grinding GmbH, Werkstrasse 6, 21218 Seevetal, DE
(72) Krüger, David, B.Eng., 21073 Hamburg, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

E01C 7/00 → (51) **E01C 15/00**

- (51) **E01C 15/00** (11) **2 400 057 A1**
E01C 23/16 **E01C 7/00**
(25) Ko (26) En
(21) 09840447.8 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2009/000914 26.02.2009
(87) WO 2010/095771 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 KR 20090013330
- (54) • *BAU UND MONTAGE EINER WELTWEIT GENORMTEN REGENBOGENSTRASSE AUS REGENBOGENFARBEN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *CONSTRUCTION AND INSTALLATION OF A WORLD STANDARD RAINBOW HIGHWAY MADE OF RAINBOW COLORS AND METHOD THEREOF*
• *CONSTRUCTION ET INSTALLATION D'UNE AUTOROUTE ARC-EN-CIEL DE STANDARD MONDIAL FORMEE AVEC LES COULEURS DE L'ARC-EN-CIEL, ET PROCEDE DE REALISATION DE CELLE-CI*
- (71) Kim, Keum Kyu, 104-702 Siyeong Apt. Geumho-dong Seo-gu, Kwangju 502-744, KR
(72) Kim, Keum Kyu, Kwangju 502-744, KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

E01C 19/00 (11) **2 400 058 A1**
E01H 12/00 **B03B 9/06**

- (25) En (26) En
(21) 10167116.2 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Recycling von Sand*
• *Recycling of road sand*
• *Recyclage de sable*
- (71) NCC Roads Holding AB, 170 80 Solna, SE
(72) Hansen, Kurt B., 6600, Vejlen, DK
Bidstrup, Jens Ole, 6600, Vejlen, DK
(74) Lindgren, Anders, et al, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

- (51) **E01C 19/48** (11) **2 400 059 A2**
(25) De (26) De
(21) 11004561.4 (22) 04.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 DE 102010025129
08.11.2010 DE 102010050490
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Straßenbelags, Beschicker, Straßenfertiger und Einbauzug*
• *Method for producing a road surface, feeder, road finisher and paving train*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement routier, chargeur, finisseuse de route et train de machines*
- (71) Dynapac GmbH, Ammerländer Strasse 93, 26203 Wardenburg, DE
(72) Utterodt, Ronald, 49424 Lutten, DE
Utterodt, Marcus, 49424 Lutten, DE
Bunk, Klaus-Dieter, 26197 Ahlhorn, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

E01C 23/16 → (51) **E01C 15/00**

- (51) **E01F 9/018** (11) **2 400 060 A1**
(25) En (26) En
(21) 10251141.7 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Pfosten mit zerbrechlichem Rohrabschnitt*
• *Utility Pole with frangible tube section*
• *Poteau électrique doté d'une section de tube frangible*
- (71) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL
(72) Haakmat, Johan Samuel, 3994 MS Houten, NL
Den Bakker, Andrew James, 3411 WP Lopik, NL
Van Veenendaal, Thomas Maria, 3437 CZ Nieuwegein, NL
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **E01F 15/04** (11) **2 400 061 A2**
(25) Es (26) En
(21) 11170808.7 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 22.06.2010 ES 201000815
- (54) • *Straßenseitenschutzstrukturen*
• *Road side protective structures*
• *Structures de protection latérale routière*
- (71) Señalizaciones Villar, S.a., Pol. Ind. Las Casas II, C/B Parcela 222, 42005 Soria, ES
(72) Antón Sanz, Jorge, 42004 Soria, ES
Blázquez Mazo, Mariano, 42004 Soria, ES
Vinuesa Hernandez, Angel, 42003 Soria, ES
(74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

E01H 12/00 → (51) **E01C 19/00**

- (51) **E02B 7/42** (11) **2 400 062 A2**
(25) De (26) De
(21) 11005118.2 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024815
24.05.2011 DE 102011103017
- (54) • *Antriebssystem für Segmenttore*
• *Drive system for segmented gates*
• *Système d'entraînement pour portes sectionnelles*
- (71) Spezialbau Engineering GmbH, Schleifer 16, 39104 Magdeburg, DE
(72) Dr. Jenrich, Holger, 39245 Gommern, DE
(74) Schuster, Müller & Partner, Olvenstedter Strasse 15, 39108 Magdeburg, DE

E02D 5/74 (11) **2 400 063 A1**
E02D 27/48

- (25) De (26) De
(21) 11005028.3 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.06.2010 DE 102010024469
- (54) • *Gründungssystem*
• *Foundation system*
• *Système de flottation*
- (71) Franki Grundbau GmbH & Co. KG, Hittfelder Kirchweg 24 - 28, 21220 Seevetal, DE
Hartwig, Thomas, Bleicherweg 6, 21073 Hamburg, DE
(72) Neubauer, Otto, Dipl.-Ing., 28870 Fischerhude-Quelkhorn, DE
Hartwig, Thomas, Dipl.-Ing., 21073 Hamburg, DE
Brieke, Werner, Dipl.-Ing., 40699 Erkrath, DE
(74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, D-50944 Köln, DE

E02D 27/48 → (51) **E02D 5/74****E02F 9/20** → (51) **H02P 6/16**

- (51) **E02F 9/28** (11) **2 400 064 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10738228.5 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) ES 2010/000048 05.02.2010
(87) WO 2010/089432 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 PCT/ES2009/000067
- (54) • *SYSTEM ZUR KOPPLUNG EINES VER-SCHLEISSSTELLS AN EINEN ADAPTER FÜR AUSHUBMASCHINEN UND DERGLEICHEN SOWIE BAUTEILE DAFÜR*
• *SYSTEM FOR COUPLING A WEAR ELEMENT TO AN ADAPTER FOR EXCAVATORS AND SIMILAR MACHINERY, AND COMPONENTS THEREOF*
• *Système d'accouplement entre un élément d'usure et adaptateur pour des machines excavatrices et analogues, et composants de ce système*
- (71) METALOGENIA, S.A., Carretera Nacional II, Km. 636, 6, 08330 Premià de Mar, ES
(72) ROL CORREDOR, Javier, E-08930 St. Adrià del Besòs, ES
THOMSON, Andrew James, E-08330 Barcelona, ES
TUTÓ, Joan, E-17458 Fornells de la Selva (Girona), ES
PEREZ SORIA, Francisco, E-08330 Premià de Mar, ES
ALONSO FRIGOLA, Ester, E-17460 Celrà (Girona), ES
TRIGNER BOIXEDA, Jorge, E-08017 Barcelona, ES
JIMENEZ GARCÍA, Javier, E-08304 Mataró Barcelona, ES

- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carri-gues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **E03B 3/03** (11) **2 400 065 A1**
E04D 13/08

- (25) De (26) De
(21) 10006552.3 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zum Fangen von Regenwasser aus einem Fallrohr*
• *Device for capturing rain water from a downpipe*
• *Dispositif de collecte d'eau de pluie d'un tuyau de descente*
(71) Otto Graf GmbH Kunststoffzeugnisse, Carl-Zeiss-Strasse 2-6, 79331 Teningen, DE
(72) Graf, Otto P., 79331 Teningen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **E03B 3/32** (11) **2 400 066 A1**
(25) NI (26) En

- (21) 11170226.2 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 NL 2004943
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Zuleitung von Wasser in eine Bodenschicht*
• *Method and device for introducing water into a ground layer*
• *Procédé et dispositif pour introduire de l'eau à l'intérieur d'une couche souterraine*
(71) Henk van Tongeren Bronbemaling B.V., Zwaansprengweg 9, 7332 BE Apeldoorn, NL
(72) Van Tongeren, Gerrit Harold Berno, 8131 GL Wijhe, NL
(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

(51) **E03C 1/10** (11) **2 400 067 A2**
(25) De (26) De

- (21) 11168463.5 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024786
(54) • *Systemtrenner*
• *System separator*
• *Séparateur de système*
(71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH
(72) Friedrich, Pierre, 74862 Binau, DE
Opitz, Michael, 74834 Elztal-Auerbach, DE
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **E03C 1/18** (11) **2 400 068 A2**
(25) De (26) De

- (21) 11169300.8 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 DE 102010024571
(54) • *Spüle mit Vertiefung zur Aufnahme von Reinigungsgeräten*
• *Sink with recess for receiving cleaning utensils*

- *Evier avec cavité destiné à loger des outils de nettoyage*

- (71) Franke Technology and Trademark Ltd, Sonnenbergstrasse 9, 6052 Hergiswil, CH
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **E03D 9/03** (11) **2 400 069 A1**
(25) Es (26) En

- (21) 11005577.9 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 30.09.2009 ES 200901378 U
(54) • *Desinfektionsmittelspender für Toiletten-schüsseln*
• *Disinfectant product dispenser applicable for toilet bowls*
• *Distributeur de produit désinfectant appli-cable aux cuvettes de toilettes*
(71) COLIBRI1, S.L., Ctra. Sant Antoni a Sant Pere de Vilamajor, km 1, 08458 Sant Pere de Vilamajor Barcelona, ES
(72) Aloy Font, Juan Manuel, 08459 Sant Pere de Vilamajor, ES
(74) Maldonado Jordan, Julia, Zuazo, Gauger, Maldonado & Asociados Raimundo Fernan-dez Villaverde, 45-1A exterior, 28003 Madrid, ES
(62) 10011549.2 / 2 305 902

(51) **E03D 9/08** (11) **2 400 070 A1**
(25) En (26) En

- (21) 11169852.8 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.06.2010 JP 2010139863
(54) • *Sanitärwaschvorrichtung für Intimbereich*
• *Sanitary washing apparatus for private body parts*
• *Appareil de lavage sanitaire pour des parties du corps humain privées*
(71) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome, Kokur-akita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
(72) Morotomi, Yo, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
Matsushita, Koichiro, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
Matsumoto, Satoru, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
Ishii, Katsunori, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
Yano, Yukiko, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
(74) Gendron, Vincent Christian, SA FEDIT-LOR-IOT ET AUTRES 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **E03F 1/00** (11) **2 400 071 A1**
B61D 35/00 **B63B 29/14**
B64D 11/02

- (25) Es (26) En
(21) 10167294.7 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vakuumtoilettensystem*
• *Vacuum toilet system*

- *Système de toilette à vide*

- (71) Tecnicas Modulares E Industriales, S.A., Pol. Ind. Congost, Av. de Sant Julià, 100, 08400 Granollers, ES
(72) Perez Lama, Ramiro, 08403 Granollers, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **E04B 1/76** (11) **2 400 072 A1**
E04B 7/22 **E04D 13/16**

- (25) NI (26) En
(21) 11171145.3 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 NL 2004953
(54) • *Profilsystem zur Montage von Isolierplatten*
• *Profile system for fitting insulation panels*
• *Système de profil pour fixer des panneaux isolants*
(71) IsoBouw Systems B.V., Kanaalstraat 107, 5711 EG Someren, NL
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

E04B 1/76 → (51) **E05D 7/04**

E04B 1/80 → (51) **E04C 2/16**

(51) **E04B 1/86** (11) **2 400 073 A1**
E04C 2/24

- (25) De (26) De
(21) 10006480.7 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Akustikelement und Verfahren zur Her-stellung eines Akustikelements*
• *Acoustic element and method for manu-facturing the same*
• *Élément acoustique et procédé de fabrica-tion d'un élément acoustique*
(71) Beckervordersandforth, Wilfried, Schmie-destrang 46, 33415 Verl, DE
(72) Beckervordersandforth, Wilfried, 33415 Verl, DE
(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E04B 5/26** (11) **2 400 074 A2**
(25) It (26) En

- (21) 11171118.0 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 IT MI20101140
(54) • *Bodenblock und modulares Bodenelement*
• *Floor block and modular floor element*
• *Bloc de plancher et élément de plancher modulaire*
(71) F.LLI Vinci S.r.l., Zona Industriale S. Martino, 09025 Sanluri, IT
(72) Vinci, Salvatore, 09025 Sanluri, IT
(74) De Ros, Alberto, et al, Notarbertolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

E04B 7/22 → (51) **E04B 1/76**

- (51) **E04C 2/16** (11) **2 400 075 A2**
E04B 1/80
- (25) Fi (26) En
(21) 11171138.8 (22) 23.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 FI 20105735
- (54) • *Wärmedämmung mit schützender Imprä-
gierung und Verfahren zur Herstellung*
• *Protection impregnated thermal insulation*
and process for its manufacture
• *Isolation thermique protégée par imper-
méabilisation et méthode de fabrication*
- (71) Ekovilla OY, Katajaharjuntaku 8, 45720
Kuusankoski, FI
- (72) Louko, Reijo, 45720 Kuusankoski, FI
Ahoonen, Heikki, Ritvala 37720, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
-
- E04C 2/24** → (51) **E04B 1/86**
-
- E04C 3/12** → (51) **B32B 21/13**
-
- E04C 3/14** → (51) **B32B 21/13**
-
- E04D 13/08** → (51) **E03B 3/03**
-
- E04D 13/16** → (51) **E04B 1/76**
-
- (51) **E04F 15/02** (11) **2 400 076 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11181986.8 (22) 08.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 18.12.2003 SE 0303420
- (54) • *Verbindung für eine Platte*
• *A joint for a panel*
• *Joint pour panneau*
- (71) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231
25 Trelleborg, SE
- (72) Engström, Nils-Erik, 23153 Trelleborg, SE
- (74) Albiger, Jonas, Müller-Gerbes Wagner Albi-
ger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse
72-78, 53225 Bonn, DE
- (62) 04801732.1 / 1 706 559
-
- (51) **E04F 19/04** (11) **2 400 077 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11171501.7 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 202010007926 U
- (54) • *Wandabschlussleiste mit integrierter
Lichtquelle*
• *Wall finishing strip with integrated light
source*
• *Barre de seuil murale dotée d'une source
lumineuse intégrée*
- (71) Halemeier GmbH & Co. KG, Lange Strasse
51, 49326 Melle-Neuenkirchen, DE
- (72) Halemeier, Eckhard, 32120 Hiddenhausen,
DE
Ott, Niko, 32052 Herford, DE
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617
Bielefeld, DE
-
- (51) **E04F 19/04** (11) **2 400 078 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11171543.9 (22) 27.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 202010007923 U
28.06.2010 DE 202010007922 U
- (54) • *Wandabschlussleiste*
• *Wall finishing strip*
• *Barre de seuil murale*
- (71) Halemeier GmbH & Co. KG, Lange Strasse
51, 49326 Melle-Neuenkirchen, DE
- (72) Halemeier, Eckhard, 32120 Hiddenhausen,
DE
Ott, Niko, 32052 Herford, DE
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617
Bielefeld, DE
-
- (51) **E04F 21/18** (11) **2 400 079 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10167523.9 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Kippvorrichtung zum Kippen eines Plat-
tenträgers*
• *Tilting device for tilting a panel carrier*
• *Dispositif d'inclinaison pour incliner un
support de panneau*
- (71) CMC Förvaltning AB, P.O. Box 199, 432 24
Varberg, SE
- (72) Charléz, Rune, 432 53, Varberg, SE
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box
11394, 404 28 Göteborg, SE
-
- (51) **E04G 9/06** (11) **2 400 080 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11179390.7 (22) 20.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (27) 20.01.2010 EP 10151226
- (30) 21.01.2009 FR 0950366
- (54) • *Schalwand zur Verschalung einer Beton-
mauer*
• *Form panel for formworking a concrete
wall*
• *Banche de coffrage d'un mur en béton*
- (71) Sateco, Zone Industrielle, 86110 Mirebeau,
FR
- (72) Buysschaert, Jacques, 86110 Mirebeau, FR
Braud, Thierry, 86190 Traversonne, FR
Micheneau, Patrick, 85700 Pouzauges, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 81 boulevard Lazare
Carnot, 31000 Toulouse, FR
- (62) 10151226.7 / 2 211 000
-
- E04H 1/12** → (51) **H04L 29/08**
-
- (51) **E04H 4/00** (11) **2 400 081 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11170754.3 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 SE 1050664
- (54) • *Schwimmende Schwimmbadkonstruktion*
• *Floating pool construction*
• *Construction de piscine flottante*
- (71) Bohusguteriet AB, 454 93 Brastad, SE
- (72) Helgesson, Ulf, 454 93 Brastad, SE
- (74) Olofsson, Jonas Tor, Albihs.Zacco AB Box
142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **E05B 15/02** (11) **2 400 082 A2**
E05C 9/06
- (25) De (26) De
(21) 11168360.3 (22) 01.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 DE 102010030361
- (54) • *Schließteil eines Treibstangenbeschlages*
• *Locking part of an Espagnolette fitting*
• *Element de fermeture d'une ferrure à
crémone*
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Pilk, Manfred, 48565 Steinfurt, DE
-
- (51) **E05B 15/16** (11) **2 400 083 A1**
E05B 47/06
- (25) De (26) De
(21) 10006563.0 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Manipulationsgesichertes elektronisches
Schloss*
• *Manipulation-proof electronic lock*
• *Serrure électronique protégée contre la
manipulation*
- (71) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG,
Parkstrasse 11, 42579 Heiligenhaus, DE
- (72) Altenburg, Peter, 42551 Velbert, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property
Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE
-
- (51) **E05B 47/00** (11) **2 400 084 A2**
E05B 49/00 **E05B 53/00**
- (25) En (26) En
(21) 11171385.5 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 US 822742
- (54) • *Variable verstellbare Türverriegelung*
• *Variable adjustable door latch*
• *Loquet de porte variable réglable*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US
- (72) Burdenko, Michael N., Wellesley Hills, MA
Massachusetts 02481, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
-
- (51) **E05B 47/06** (11) **2 400 085 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11004015.1 (22) 16.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010017569
- (54) • *Elektronischer Schließzylinder*
• *Electronic locking cylinder*
• *Cylindre de fermeture électronique*
- (71) Dorma GmbH & Co. KG, DORMA Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
- (72) Glanz, Michael, 40764 Langenfeld, DE
Lange, Siegfried, Dr., 58339 Breckerfeld, DE
Brieseck, Bernd, 58840 Plettenberg, DE
-
- E05B 47/06** → (51) **E05B 15/16**

E05B 49/00	→ (51)	B60R 25/04
E05B 49/00	→ (51)	E05B 47/00
E05B 53/00	→ (51)	E05B 47/00
E05B 65/12	→ (51)	B60R 25/04
E05B 65/12	→ (51)	F16C 1/12
(51) E05B 65/19	(11) 2 400 086 A2	
E05B 65/12		
(25) De	(26) De	
(21) 11003634.0	(22) 04.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 28.06.2010 DE 102010025355		
(54) • Schlossvorrichtung für ein Kraftfahrzeug		
• Lock device for a motor vehicle		
• Dispositif de serrure pour un véhicule automobile		
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE		
(72) Riedmayr, Florian, 85051 Ingolstadt, DE		
Böhm, Günther, 85137 Walting, DE		
(51) E05B 65/20	(11) 2 400 087 A1	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 11170354.2	(22) 17.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 22.06.2010 IT MI20101128		
(54) • Griff für eine Kraftfahrzeugtür mit Zierleiste		
• Handle for a vehicle door comprising an aesthetic part		
• Poignée pour portière de véhicule comprenant une pièce d'aspect		
(71) Valeo S.p.A., Via Asti 89, 10026 Santena (TO), IT		
(72) Rocci, Antonio, 10044 PIANEZZA, IT		
Guerin, Anthony, 10044 PIANEZZA, IT		
(74) Pothmann, Karsten, Valeo Sécurité Habitat S.A.S. Service Propriété Industrielle 76 rue Auguste Perret - ZI Europarc, 94046 Creteil Cedex, FR		
E05B 65/20	→ (51)	F16C 1/12
(51) E05B 65/32	(11) 2 400 088 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 11170170.2	(22) 12.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(30) 13.06.2008 DE 102008028256		
(54) • Schloss mit Blockadehebel nebst aus- tariertem Schwerpunkt		
• Lock with a blocking lever having a balanced centre of gravity		
• Serrure avec un levier de blocage à centre de gravité rééquilibré		
(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höseler Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE		
(72) Bendel, Thorsten, Dipl.-Ing., 46149 Ober- hausen, DE		
Gülkan, Serkan Dipl.-Ing., 45529 Hattingen, DE		
Barth, Karsten Dipl.-Ing., 45525 Hattingen, DE		
Weichsel, Ulrich, 47249 Duisburg, DE		
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE		

(62) 09761787.2 / 2 304 139		
(51) E05B 67/36	(11) 2 400 089 A2	
E05B 71/00		
(25) De	(26) De	
(21) 11005220.6	(22) 27.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 28.06.2010 DE 102010025383		
(54) • Schlaufenschloss		
• Loop lock		
• Verrou à boucle		
(71) ABUS August Bremicker Söhne KG, Alten- hofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein, DE		
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung ver- zichtet.		
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.		
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.		
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE		
(51) E05C 19/00	(11) 2 400 090 A1	
(25) It	(26) En	
(21) 11166453.8	(22) 17.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 21.05.2010 IT PI20100061		
(54) • Einbruchschutzvorrichtung für Türen und Fenster		
• An anti-intrusion device for doors and windows in general		
• Dispositif anti-intrusion pour portes et fenêtres		
(71) De Gennaro, Roberto, Via Rodolfo Mondolfo, 9, 40139 Bogogna (BO), IT		
(72) De Gennaro, Roberto, 40139 Bogogna (BO), IT		
(74) Turini, Laura, Studio Legale Turini Via Lamarmora 55, 50121 Florence (FI), IT		
E05D 3/06	→ (51)	E05D 15/10
(51) E05D 5/02	(11) 2 400 091 A2	
E05D 7/04		
(25) De	(26) De	
(21) 11169163.0	(22) 08.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 28.06.2010 DE 102010017628		
(54) • Türband für die aufgesetzte Montage an Hohlkammersystemen		
• Hinge for fitting to hollow chamber sys- tems		
• Penture de porte pour le montage sur des systèmes de chambres creuses		
(71) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda- Wiedenbrück, DE		
(72) Göldner, Frank, 48361 Beelen, DE		
(74) Lorenz, Bernd Ingo Thaddeus, Andrejewski - Honke Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE		
(51) E05D 7/04	(11) 2 400 092 A1	
E04B 1/76		
(25) De	(26) De	
(21) 11005246.1	(22) 28.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		

BA ME		
(30) 28.06.2010 DE 202010009614 U		
28.02.2011 DE 102011012643		
(54) • Befestigungsanker für Halteelement		
• Fixing anchor for holding element		
• Ancre de fixation pour élément de retenue		
(71) Hupfauf, Peter, Wiesental 21, 72513 Hettingen, DE		
(72) Hupfauf, Peter, 72513 Hettingen, DE		
(74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE		
E05D 7/04	→ (51)	E05D 5/02
(51) E05D 15/10	(11) 2 400 093 A1	
E05D 3/06	E05D 15/30	
E05D 15/32	E05D 15/34	
(25) Ja	(26) En	
(21) 09840291.0	(22) 03.09.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) JP 2009/004346 03.09.2009		
(87) WO 2010/095184 2010/34 26.08.2010		
(30) 19.02.2009 JP 2009036890		
(54) • SCHARNIERVORRICHTUNG UND TÜRÖFFNUNGS-/SCHLIESSVORRICHTUNG		
• HINGE DEVICE AND DOOR OPENING/ CLOSING DEVICE		
• DISPOSITIF DE CHARNIERE ET DISPOSI- TIF D'OUVERTURE/FERMETURE DE PORTE		
(71) Sugatsune Kogyo CO., LTD., 8-11, Higashi- kanda 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101- 8633, JP		
(72) OSHIMA, Kazuyoshi, Tokyo 101-8633, JP		
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB		
E05D 15/30	→ (51)	E05D 15/10
E05D 15/32	→ (51)	E05D 15/10
E05D 15/34	→ (51)	E05D 15/10
(51) E05D 15/52	(11) 2 400 094 A2	
(25) De	(26) De	
(21) 11005032.5	(22) 21.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 22.06.2010 AT 10422010		
17.08.2010 AT 13842010		
(54) • Beschlaganordnung		
• Fitting device		
• Agencement de ferrure		
(71) MACO Technologie GmbH, Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT		
(72) Sodamin Peter, 8784 Trieben, AT		
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE		
(51) E05F 5/12	(11) 2 400 095 A1	
E05F 15/12		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 11170267.6	(22) 17.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 25.06.2010 FR 1055073		

- (54) • *Funktionsverfahren einer Motorisierungsvorrichtung für eine Anlage im Hausgebrauch, die einen Fensterladen mit zwei Klappläden umfasst*
• *Operating method for a device for motorising a home-automation facility including a two-leaf shutter*
• *Procédé de fonctionnement d'un dispositif de motorisation d'une installation domotique comprenant un volet muni de deux battants*
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) Rohee, Clément, 27910 Perruel, FR
- (74) Aivazian, Denis, Aivazian Moreau - Novaimo B.P. 50038, F-74802 La Roche-sur-Foron Cedex, FR

(51) **E05F 15/10** (11) **2 400 096 A2**
(25) De (26) De
(21) 11003769.4 (22) 09.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 102010025673
- (54) • *Vorrichtung zum mindestens teilweisen Abschirmen oder Schützen einer Öffnung, insbesondere Fallladen*
• *Device for at least partial shielding or protection of an opening, in particular folding shutters*
• *Dispositif de blindage ou de protection au moins partiels d'une ouverture, notamment volets pliants*
- (71) Baier, Paul, Weingartenstrasse 82, 77871 Renchen, DE
- (72) Baier, Paul, 77871 Renchen, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **E05F 15/10** (11) **2 400 097 A2**
H02J 9/06
(25) De (26) De
(21) 11152968.1 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.03.2010 DE 102010010159
- (54) • *Torantriebsvorrichtung und Betriebsverfahren*
• *Gate drive device and method for operating same*
• *Dispositif d'entraînement de porte et procédé de fonctionnement*
- (71) Hörmann KG Antriebstechnik, Michaelistr. 1, 33803 Steinhagen, DE
- (72) HATKE, Helmut, 49134, Wallenhorst, DE
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 5/12****E05F 15/14** → (51) **B61B 1/02**

(51) **E06B 1/04** (11) **2 400 098 A2**
(25) De (26) De
(21) 11005134.9 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 102010025075
- (54) • *Rahmenstrukturelement und Verfahren zur Montage eines Rahmenstrukturelementes*

- *Frame structure element and method for installing same*
• *Élément de structure de cadre et procédé de montage d'un élément de structure de cadre*
- (71) PUR Möbelprofile-Vertriebs GmbH, Am Wall 54, 49509 Recke, DE
- (72) Barnert, Josef, 49509 Recke, DE
- (74) Kellinghaus, Robert, 49497 Mettingen, DE
- (74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E06B 1/32** (11) **2 400 099 A1**
E06B 3/263 **E06B 3/46**
E06B 7/22 **E06B 7/23**

(25) De (26) De
(21) 11004017.7 (22) 16.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 102010017586
- (54) • *Thermisch isolierende Flügelanlage*
• *Thermally insulating leaf assembly*
• *Installation de battant à isolation thermique*
- (71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Finke, Andreas, 58285 Gevelsberg, DE

E06B 1/32 → (51) **E06B 3/46****E06B 1/70** → (51) **E06B 3/46****E06B 3/263** → (51) **E06B 1/32**

(51) **E06B 3/46** (11) **2 400 100 A1**
E06B 7/22 **E06B 1/32**
E06B 1/70

(25) De (26) De
(21) 11004018.5 (22) 16.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 102010017588
- (54) • *Führungsschiene*
• *Guide rail*
• *Rail de guidage*
- (71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Finke, Andreas, 58285 Gevelsberg, DE

E06B 3/46 → (51) **E06B 1/32**

(51) **E06B 3/70** (11) **2 400 101 A1**
E06B 3/72 **E06B 3/76**
E06B 5/20

(25) De (26) De
(21) 11003050.9 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 202010009565 U
- (54) • *Schallschutztür*
• *Sound insulation door*
• *Porte insonorisée*
- (71) H & K Teckentrup KG, Industriestrasse 50, 33415 Verl, DE
- (72) Diembeck, Sven, 33824 Werther, DE
- (74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E06B 3/70** (11) **2 400 102 A2**
(25) De (26) De
(21) 11170697.4 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010017545
- (54) • *Vorhängekonstruktion für Türen*
• *Curtain construction for doors*
• *Construction de rideaux pour portes*
- (71) Rodenberg Türsysteme AG, Osterkamp 3, 32457 Porta Westfalica, DE
- (72) Kock, Michael, 19071 Dalberg-Wendelstorf, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E06B 3/70** (11) **2 400 103 A2**
E06B 7/28 **A47B 96/20**

(25) De (26) De
(21) 11170698.2 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010017546
- (54) • *Aufsatzkonstruktion*
• *Attachment structure*
• *Construction de chapiteau*
- (71) Rodenberg Türsysteme AG, Osterkamp 3, 32457 Porta Westfalica, DE
- (72) Kock, Michael, 19071 Dalberg-Wendelstorf, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E06B 3/72 → (51) **E06B 3/70****E06B 3/76** → (51) **E06B 3/70**

(51) **E06B 5/16** (11) **2 400 104 A2**
(25) De (26) De
(21) 11169153.1 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024755
- (54) • *Brandschutzschiebetür und Betriebsverfahren hierfür*
• *Fire-retardant sliding door and method for operating same*
• *Porte coulissante anti-feu et procédé de fonctionnement associé*
- (71) Hörmann KG Eckelhausen, In der Bruchwiese 2, 66625 Nohfelden / Eckelhausen, DE
- (72) Beier Peter, 66625 Nohfelden, DE
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

E06B 5/20 → (51) **E06B 3/70****E06B 7/22** → (51) **E06B 1/32****E06B 7/22** → (51) **E06B 3/46****E06B 7/23** → (51) **E06B 1/32****E06B 7/28** → (51) **E06B 3/70****E06B 9/52** → (51) **E06B 9/54**

- (51) **E06B 9/54** (11) **2 400 105 A1**
E06B 9/52
- (25) It (26) En
(21) 11171014.1 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 IT MI20101138
- (54) • *Insektenschutznetz für bogenförmige Öffnungen*
• *Mosquito net for arc-like opening*
• *Moustiquaire pour ouverture voûtée*
- (71) Trotta, Antonio, Via Migliara 45, 120, 04100 Borgo Grappa (Latina), IT
- Crupi, Antonio, Via Danubio, 15, 95032 Belpasso (CT), IT
- (72) Trotta, Antonio, 04100 Borgo Grappa (Latina), IT
- Crupi, Antonio, 95032 Belpasso (CT), IT
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

- (51) **E06B 9/72** (11) **2 400 106 A1**
- (25) Es (26) En
(21) 10709275.1 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050554 08.02.2010
- (87) WO 2010/089720 2010/32 12.08.2010
- (30) 09.02.2009 ES 200900351

- (54) • *WICKELWELLE MIT ROHRANTRIEB*
• *WINDING SHAFT WITH TUBULAR DRIVE*
• *SYSTÈME D'ENROULEMENT D'ÉLÉMENTS LAMINAIRES*

- (71) Bastidas Salvado, Joaquín, C. Jacint Masgrau i Butinya 37, 17820 Banyoles, ES
- (72) Bastidas Salvado, Joaquín, 17820 Banyoles, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

- (51) **E21B 3/02** (11) **2 400 107 A2**
F16L 3/22 **E21B 19/12**
- (25) En (26) En
(21) 11171507.4 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 US 803511
- (54) • *Flexible Zurückhaltung von Dienstschaftkreisen in einem Ölbohrturm*
• *Flexibly restraining service loops in an oil derrick*
• *Boucles de service à retenue flexible dans une tour de sondage à pétrole*
- (71) Delafield Corporation, 1520 Flower Avenue, Duarte, CA 91010, US
- (72) Schiefelein Jr., John P, Huntington Beach, CA California 92647, US
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

E21B 19/12 → (51) **E21B 3/02**

- (51) **E21B 19/16** (11) **2 400 108 A2**
E21B 43/08
- (25) En (26) En
(21) 11170614.9 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 US 821733

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum fluidischen Koppeln von rohrförmigen Abschnitten und rohrförmiges System daraus*
• *Apparatus and method for fluidically coupling tubular sections and tubular system formed thereby*
• *Appareil et procédé pour coupler fluidiquement des sections tubulaires et système tubulaire ainsi formé*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 819052, Dallas, Texas 75381-9052, US
- (72) Holderman, Luke W., Plano, TX Texas 75023, US
- Greci, Stephen Michael, McKinney, TX Texas 75070, US
- Lopez, Jean-Marc, Plano, TX Texas 75025, US
- (74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. Mechanical 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 29/08 → (51) **E21B 33/06**

- (51) **E21B 33/06** (11) **2 400 109 A2**
E21B 29/08
- (25) En (26) En
(21) 11180788.9 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 25.04.2006 US 411203
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Trennung eines Bohrlochrohrs*
• *Apparatus and method for severing a wellbore tubular*
• *Appareil et procédé pour couper un tubulaire de puits de forage*
- (71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US
- (72) Springett, Frank Benjamin, Spring, TX 77379, US
- Brugman, James Dennis, TX 77379, US
- (74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- (62) 11168306.6 / 2 363 572
06820703.4 / 2 013 443

- (51) **E21B 33/06** (11) **2 400 110 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11180811.9 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 25.04.2006 US 411203
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Trennung eines Bohrlochrohrs*
• *Apparatus and method for severing a wellbore tubular*
• *Appareil et procédé pour couper un tubulaire de puits de forage*
- (71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US
- (72) Springett, Frank Benjamin, Spring, TX 77379, US
- Brugman, James Dennis, TX 77379, US
- (74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- (62) 11168306.6 / 2 363 572
06820703.4 / 2 013 443

E21B 36/00 → (51) **C08G 18/40****E21B 43/08** → (51) **E21B 19/16**

- (51) **E21B 43/29** (11) **2 400 111 A1**
E21B 43/30 **E21F 15/08**
- (25) En (26) En

- (21) 10167158.4 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Herstellung eines Kohlenwasserstoffmaterials aus einer Öl-Sand-Schicht*
• *Producing hydrocarbon material from a layer of oil sand*
• *Fabrication d'un matériau d'hydrocarbures à partir d'une couche de sable pétrolifère*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) Best, Bruno, 2288 GS Rijswijk, NL

- (51) **E21B 43/29** (11) **2 400 112 A1**
E21B 43/30 **E21F 15/08**

- (25) En (26) En
(21) 10167160.0 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Herstellung eines Kohlenwasserstoffmaterials aus einer Öl-Sand-Schicht*
• *Producing hydrocarbon material from a layer of oil sand*
• *Fabrication d'un matériau d'hydrocarbures à partir d'une couche de sable pétrolifère*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) Best, Bruno, 2288 GS Rijswijk, NL

E21B 43/30 → (51) **E21B 43/29****E21F 15/08** → (51) **E21B 43/29**

- (51) **F01D 3/02** (11) **2 400 113 A2**
F01D 11/02
- (25) En (26) En
(21) 11169724.9 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 US 821386
- (54) • *System zur Schubsteuerung bei Dampfturbine*
• *System for controlling thrust in steam turbine*
• *Système de contrôle de la poussée dans une turbine à vapeur*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Zheng, Xiaoqing, Schenectady, NY New York 12345, US
- Couture, Bernard Arthur, Jr., Schenectady, NY New York 12345, US
- Jones, Casey William, Schenectady, NY New York 12345, US
- Roy, Binayak, Niskyuna, NY New York 12309, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/02** (11) **2 400 114 A1**
F16F 15/32 **G01M 1/36**

- (25) En (26) En
(21) 11169966.6 (22) 15.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 GB 1010757
(54) • *Verfahren zur Vorhersage des anfänglichen Ungleichgewichts in einer Komponente*
• *A method for predicting initial unbalance in a component*
• *Procédé pour prédire un déséquilibre initial dans un composant*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Harrison, John Michael, Bristol, South Gloucestershire BS36 2SJ, GB
(74) Tindall, Adam, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

F01D 5/06 → (51) **F04D 29/32**

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 400 115 A1**
(25) De (26) De
(21) 11169589.6 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 CH 10402010
(54) • *Wärmebelastetes, Gekühltes Bauteil*
• *Thermally Loaded, Cooled Component*
• *Composant chargé de chaleur refroidi*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Szwedowicz, Jarloslaw Leszek, 5330 Zurich, CH
Irmisch, Stefan, 5452 Oberrohrdorf, CH
(74) Pöpper, Evamaria, ALSTOM Technology Ltd CHTI Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7/664/2, 5401 Baden, CH

F01D 5/28 → (51) **C04B 41/85**

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 400 116 A2**
F01D 11/00
(25) En (26) En
(21) 11163441.6 (22) 21.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 US 823483
(54) • *Dichtungsvorrichtung eines Schaufelfusses*
• *Sealing device of a blade root*
• *Dispositif d'étanchéité d'un pied d'aube*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Garcia-Crespo, Andres Jose, Greenville, SC 29615, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/30 → (51) **F04D 29/32****F01D 11/00** → (51) **F01D 5/30****F01D 11/02** → (51) **F01D 3/02**

- (51) **F01D 17/16** (11) **2 400 117 A1**
F02C 9/20 **F25B 11/02**
F25J 3/06
(25) En (26) En
(21) 11170560.4 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 IT C020100034

- (54) • *Turboexpander und Verfahren zur Verwendung verstellbarer Eintrittsleitschaufeln an einem Kompressoreintritt*
• *Turboexpander and method for using moveable inlet guide vanes at compressor inlet*
• *Turbodétendeur et procédé d'utilisation d'aubes directrices d'entrée pivotables à l'entrée du compresseur*
(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT
(72) Mariotti, Gabriele, 50127 Firenze, IT
Scotti del Greco, Alberto, 50127 Firenze, IT
Ghirardo, Stefano, 50127 Firenze, IT
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 21/00** (11) **2 400 118 A2**
(25) En (26) En
(21) 11171078.6 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 US 823619
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung der Lebensdauer einer Strömungsmaschinen-blätt*
• *Turbomachine airfoil life management system and method*
• *Système et procédé de gestion de la durée de vie d'aubes de turbomachine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Pandey, Achalesh Kumar, Greenville, SC 19615, US
Choi, Yoon Seok, Greenville, SC 29615, US
Hoyte, Scott Mordin, Greenville, SC 29615, US
Ning, Wei, Greenville, SC 29615, US
Singh, Jagmeet, Greenville, SC 29615, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 21/00 → (51) **G07C 5/00**

- (51) **F01D 25/04** (11) **2 400 119 A2**
F01D 25/16 **F01D 25/24**
(25) En (26) En
(21) 11170620.6 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 US 821857
(54) • *Rotorspitzenabstand- und Wellendynamik-System und Verfahren für ein Gasturbinentriebwerk*
• *Gas turbine engine rotor tip clearance and shaft dynamics system and method*
• *Système et méthode de jeu des extrémités d'aubes de rotor et de dynamique d'arbre dans un moteur à turbine à gaz*
(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
(72) Cottrell, Brian, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Zalewski, George Jerzy, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Kroeger, James, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01D 25/16 → (51) **F01D 25/04****F01D 25/24** → (51) **F01D 25/04**

- (51) **F01K 3/12** (11) **2 400 120 A1**
F01K 25/06
(25) En (26) En
(21) 10167030.5 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Thermoelektrisches Energiespeichersystem*
• *Thermoelectric energy storage system*
• *Système de stockage d'énergie thermique électrique*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Ohler, Christian, 5400 Baden, CH
Hemrle, Jaroslav, 5405 Baden-Dättwil, CH
Mercangoez, Mehmet, 5405 Baden-Dättwil, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

F01K 13/02 → (51) **G05B 17/00****F01K 23/06** → (51) **C10J 3/00****F01K 25/06** → (51) **F01K 3/12****F01L 1/18** → (51) **F01L 13/00****F01L 1/26** → (51) **F01L 13/00**

- (51) **F01L 1/34** (11) **2 400 121 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840363.7 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/053150 23.02.2009
(87) WO 2010/095257 2010/34 26.08.2010
(54) • *PHASEN VARIABLE VORRICHTUNG FÜR EINEN MOTOR*
• *PHASE-VARIABLE DEVICE FOR ENGINE*
• *DISPOSITIF À PHASE VARIABLE POUR MOTEUR*
(71) Nittan Valve Co., Ltd., 518 Soya, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
(72) NIRO, Masaaki, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 400 122 A1**
F02F 1/24 **F01L 1/18**
F01L 1/26

- (25) En (26) En
(21) 11177924.5 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.08.2007 JP 2007217101
23.08.2007 JP 2007217102
(54) • *Ventilbetriebssteuerungssystem für einen Verbrennungsmotor*
• *Valve operation control system for internal combustion engine*
• *Système de contrôle du fonctionnement de soupapes pour moteur à combustion interne*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kumagai, Kazuhide, Saitama, 351-0193, JP
Niizato, Tomonori, Saitama, 351-0193, JP
Ikawa, Masataka, Saitama, 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 08792396.7 / 2 180 152

(51) **F01N 3/023** (11) **2 400 123 A2**
F01N 3/025 **F01N 3/027**
F01N 3/36 **F01N 3/30**
F01N 3/035 **H05H 1/24**

- (25) En (26) En
(21) 11181993.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.07.2007 KR 20070076387
06.08.2007 KR 20070078579
06.08.2007 KR 20070078580
06.08.2007 KR 20070078581
18.12.2007 KR 20070133306
(54) • *Plasmabrenner und Dieselpartikelfilterfalle*
• *Plasma burner and diesel particulate filter trap*
• *Brûleur à plasma et collecteur de filtre à particules diesel*
(71) Korea Institute Of Machinery & Materials, 171, Jang-dong Youseong-ku, Daejeon-City 305-343, KR
(72) Lee, Dae-Hoon, Daejeon-City 305-750, KR
Kim, Kwan-Tae, Daejeon-City 302-753, KR
Song, Young-Hoon, Daejeon-City 305-761, KR
Cha, Min-Suk, Daejeon-City 305-762, KR
Lee, Jae-Ok, Daejeon-City 305-761, KR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
(62) 08356112.6 / 2 020 487

F01N 3/025 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/027 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/023**

(51) **F01N 3/08** (11) **2 400 124 A1**
F01N 3/20

- (25) Ja (26) En
(21) 09840328.0 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/052795 18.02.2009
(87) WO 2010/095221 2010/34 26.08.2010
(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) YASUI, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
KAWASUMI, Ikue, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
FISCHER, Michael, OFFENBACH/AM MAIN 63073, DE
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 400 125 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11167041.0 (22) 23.05.2011

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

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 102010030490
(54) • *Flanschmodul für einen Vorratstank*
• *Flange module for a storage tank*
• *Module de bride pour un réservoir de stockage*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Haeberer, Rainer, 75015, Bretten, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/30 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/023**

(51) **F02B 37/007** (11) **2 400 126 A1**
F02B 37/013 **F02B 39/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840323.1 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/052707 17.02.2009
(87) WO 2010/095216 2010/34 26.08.2010
(54) • *STRUKTUR ZUR BEFESTIGUNG EINES TURBINENGEHÄUSES IN EINEM DOPPELTURBOLADERSYSTEM*
• *STRUCTURE OF FIXING TURBINE HOUSING IN DUAL TURBO-SUPERCHARGER SYSTEM*
• *STRUCTURE DE FIXATION DE CARTER DE TURBINE DANS UN SYSTÈME DE TURBOCOMPRESSEUR DOUBLE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) ISOGAI, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F02B 37/013 → (51) **F02B 37/007**

F02B 37/02 → (51) **F02B 39/00**

(51) **F02B 39/00** (11) **2 400 127 A1**
F02B 37/02

- (25) Ja (26) En
(21) 10743661.0 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/051826 08.02.2010
(87) WO 2010/095534 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035541
21.12.2009 JP 2009289810
(54) • *TURBOSUPERLADER*
• *TURBO SUPERCHARGER*
• *TURBOCOMPRESSEUR*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) SHIRAIISHI, Keiichi, Tokyo 108-8215, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F02B 39/00 → (51) **F02B 37/007**

(51) **F02B 53/00** (11) **2 400 128 A1**
F02B 53/10 **F02B 55/04**
F02B 55/14

- (25) Ja (26) En

- (21) 09840332.2 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/052833 19.02.2009
(87) WO 2010/095225 2010/34 26.08.2010
(54) • *DREHKOLBENVERBRENNUNGSMOTOR*
• *ROTARY INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR ROTATIF À COMBUSTION INTERNE*
(71) Murata, Makoto, 5-5, Hazawa 2-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-0003, JP
(72) Murata, Makoto, Nerima-ku, Tokyo 176-0003, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

F02B 53/10 → (51) **F02B 53/00**

F02B 55/04 → (51) **F02B 53/00**

F02B 55/14 → (51) **F02B 53/00**

F02B 61/02 → (51) **B62J 17/06**

(51) **F02B 63/04** (11) **2 400 129 A1**
B62B 5/06 **F16B 2/10**
F16B 7/04

- (25) En (26) En
(21) 11170852.5 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 JP 2010141543
(54) • *Griffvorrichtung einer Arbeitsmaschine*
• *Handle device of work machine*
• *Dispositif de poignée pour machine de travail*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Mizuguchi, Hiroshi, Saitama, 351-0193, JP
Yamashita, Tadashi, Saitama, 351-0193, JP
Onodera, Taiyo, Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F02B 63/04** (11) **2 400 130 A1**
B62B 5/06 **F16B 2/10**
F16B 7/04

- (25) En (26) En
(21) 11170856.6 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 JP 2010141479
(54) • *Griffvorrichtung einer Arbeitsmaschine*
• *Handle device of work machine*
• *Dispositif de poignée pour machine de travail*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Mizuguchi, Hiroshi, Saitama, 351-0193, JP
Onodera, Taiyo, Saitama, 351-0193, JP
Toyohira, Yosuke, Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

F02C 3/16 → (51) **F02K 7/10**

F02C 3/28 → (51) **C10J 3/00**

F02C 7/055	→ (51)	B64D 33/02
F02C 9/20	→ (51)	F01D 17/16
(51) F02D 9/10	(11) 2 400 131 A1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 10755906.4	(22) 15.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) JP 2010/054324	15.03.2010	
(87) WO 2010/110108	2010/39 30.09.2010	
(30) 23.03.2009 JP 2009070030		
(54) • <i>LUFTEINLASSSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN MOTOR</i> • <i>AIR INTAKE CONTROL DEVICE FOR ENGINE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE D'ADMISSION D'AIR POUR MOTEUR</i>		
(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP		
(72) MIURA Tatsuya, Kakuda-shi Miyagi 981-1505, JP		
AKIYAMA Hiroshige, Kakuda-shi Miyagi 981-1505, JP		
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE		
F02D 11/02	→ (51)	B62J 17/06
F02D 11/10	→ (51)	B62J 17/06
F02D 19/02	→ (51)	C01B 3/06
F02D 29/00	→ (51)	H02P 6/16
F02D 29/04	→ (51)	H02P 6/16
F02D 29/06	→ (51)	H02P 6/16
(51) F02D 41/04	(11) 2 400 132 A1	
F02D 45/00		
(25) Ja	(26) En	
(21) 09840316.5	(22) 17.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2009/052634	17.02.2009	
(87) WO 2010/095209	2010/34 26.08.2010	
(54) • <i>STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR</i> • <i>INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>		
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP		
(72) NAKADA, Hayato, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
(51) F02D 41/12	(11) 2 400 133 A2	
(25) En	(26) En	
(21) 11159700.1	(22) 25.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 28.06.2010 JP 2010146032		
(54) • <i>Motorsteuerungsvorrichtung</i> • <i>Engine controlling apparatus</i> • <i>Appareil de contrôle de moteur</i>		
(71) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP		
(72) Toda, Hitoshi, Minato-ku Tokyo 108-8410, JP		

Ueda, Katsunori, Minato-ku Tokyo 108-8410, JP
Miyata, Toshiyuki, Minato-ku Tokyo 108-8410, JP
Shibata, Koji, Minato-ku Tokyo 108-8410, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F02D 41/20	→ (51)	F02D 41/22
(51) F02D 41/22	(11) 2 400 134 A1	
F02D 41/20	F02D 41/06	
(25) En	(26) En	
(21) 11182457.9	(22) 22.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(54) • <i>Fehlerdetektion in einer Injektoranordnung</i> • <i>Detection of faults in an injector arrangement</i> • <i>Détection de fautes dans un agencement d'injecteur</i>		
(71) Delphi Technologies Holding S.a.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU		
(72) Perryman, Louisa, Rainham, Kent ME8 0BH, GB		
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB		
(62) 07252534.8 / 2 006 518		

(51) F02D 41/26	(11) 2 400 135 A2	
(25) Pl	(26) En	
(21) 11460030.7	(22) 01.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 15.06.2010 PL 39151710 15.06.2010 PL 39151810 28.04.2011 PL 39470211		
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Simulation von Abgasdruck in einem Abgassystem, insbesondere für Dieselmotoren</i> • <i>Method and device for simulation of the exhaust gas pressure in the exhaust system especially for diesel engines</i> • <i>Procédé et dispositif de simulation de la pression de gaz d'échappement dans le système d'échappement spécialement pour les moteurs diesel</i>		
(71) Elektronika-Informatyka Leszek Kowalik, Ul. Stanislawa 9 m. 307, 40-014 Katowice, PL		
(72) Lowalik, Leszek, 44-100 Gliwice, PL Włodarczyk, Bartłomiej, 42-436 Piłica, PL		
(74) Ziolkowska, Urszula, Ul. Konarskiego 18C p.1-10, 44-100 Gliwice, PL		

F02D 41/30	→ (51)	F02M 37/18
(51) F02D 45/00	(11) 2 400 136 A1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 09840326.4	(22) 18.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2009/052772	18.02.2009	
(87) WO 2010/095219	2010/34 26.08.2010	
(54) • <i>DETEKTOR FÜR VERBRENNUNGSMOTOR</i> • <i>DETECTOR FOR INTERNAL-COMBUSTION ENGINE</i> • <i>DÉTECTEUR POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>		
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP		
(72) MAGARIDA, Naofumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02D 45/00	→ (51)	F02D 41/04
F02F 1/24	→ (51)	F01L 13/00
F02K 1/06	→ (51)	B64D 29/06
F02K 1/72	→ (51)	B64D 29/06
F02K 7/00	→ (51)	F02K 7/10
(51) F02K 7/10	(11) 2 400 137 A2	
F02K 7/00	F02C 3/16	
(25) De	(26) De	
(21) 11171470.5	(22) 27.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 28.06.2010 AT 10852010		
(54) • <i>Rotierende Staustrahltriebwerke mit Abgas-turbolader</i> • <i>Rotating ram-jet turbine with exhaust turbocharger</i> • <i>Turbine pour statoréacteur rotatif avec turbocompresseur</i>		
(71) Hager, Erich, Willersdorferstrasse 64, 8061 St. Radegund, AT		
(72) Hager, Erich, 8061 St. Radegund, AT		
(74) Wirsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT		

(51) F02M 1/10	(11) 2 400 138 A2	
(25) En	(26) En	
(21) 11170612.3	(22) 20.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 23.06.2010 US 821888		
(54) • <i>Automatischer Choke für einen Motor</i> • <i>Automatic choke for an engine</i> • <i>Volet d'air automatique pour moteur</i>		
(71) Briggs and Stratton Corporation, 12301 West Wirth Street, Wauwatosa, Wisconsin 53222, US		
(72) Drew, Christopher J., West Allis, WI Wisconsin 53214, US Branski, David W., Muskego, WI Wisconsin 53150, US Gartzke, Chad J., Richfield, WI Wisconsin 53076, US Mayer, William H., Hubertus, WI Wisconsin 53033, US Miller, Benjamin R., Hartland, WI Wisconsin 53029, US Traynor, Dawn N., West Allis, WI Wisconsin 53227, US Zimmerman, Gene, Cedarburg, WI Wisconsin 53012, US Benjamins, Jean-Paul, Brookfield, WI Wisconsin 53045, US		
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB		

(51) F02M 25/07	(11) 2 400 139 A2	
(25) De	(26) De	
(21) 11170279.1	(22) 17.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 24.06.2010 DE 102010025031		

- (54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur thermique*
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (72) Ilgner, Thomas, 33154 Salzkotten, DE
Roth, Andreas, 34439 Willebadessen, DE
Lempa, Christoph, 33154 Salzkotten, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 400 140 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11170763.4 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 28.06.2010 ES 201031002 P
- (54) • *Gaswärmetauscher, insbesondere für die Abgase eines Motors*
• *Heat exchanger for gas, in particular for the exhaust gas of an engine*
• *Echangeur de chaleur pour gaz, notamment pour les gaz d'échappement d'un moteur*
- (71) Valeo Termico S.A., Carretera de Logrono km 8,9, 50011 Zaragoza, ES
- (72) Tomas Herrero, Eva, 50011 Zaragoza, ES
De La Fuente Romero, José Antonio, 50011 Zaragoza, ES
Ibarz Castello, Jorge, 50011 Zaragoza, ES
- (74) Metz, Gaëlle, Valeo Systemes Thermiques BG THS - Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand B.P. 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis, FR

(51) **F02M 35/10** (11) **2 400 141 A1**
B01D 39/20 **B01D 53/02**
B01J 20/18

- (25) De (26) De
(21) 11170729.5 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.06.2010 DE 202010009413 U
- (54) • *Werkstoff zur Kohlenwasserstoffadsorption*
• *Material for hydrocarbon adsorption*
• *Matière première destinée à l'adsorption d'hydrocarbures*
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Enderich, Andreas, 73734 Esslingen, DE
Sauter, Hartmut, 71272 Renningen, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/12**

(51) **F02M 35/12** (11) **2 400 142 A1**
F02M 35/10

- (25) En (26) En
(21) 11170846.7 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.06.2010 JP 2010142217
- (54) • *Ansaugtonerzeugungsvorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
• *Intake sound generation apparatus for internal combustion engine*
• *Appareil de génération de son d'admission pour moteur à combustion interne*

- (71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2 Ikebukuro 3-chome Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
- (72) Ohta, Katsuhisa, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
Yoshida, Junji, Toshima-ku, Tokyo 171-0014, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02M 37/00 → (51) **F02M 37/18**

F02M 37/08 → (51) **F02M 37/18**

F02M 37/10 → (51) **F02M 37/18**

F02M 37/16 → (51) **F02M 37/18**

(51) **F02M 37/18** (11) **2 400 143 A1**
F02M 37/00 **F02M 37/08**
F02M 37/16 **F02D 41/30**
F02M 37/10

- (25) En (26) En
(21) 11182480.1 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.03.2008 JP 2008094400
17.09.2008 JP 2008238728
- (54) • *Kraftstoffzufuhrvorrichtung*
• *Fuel supply device*
• *Dispositif d'alimentation en carburant*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Shimura, Takeshi, Saitama, 351-0193, JP
Tagami, Tomoyuki, Saitama, 351-0193, JP
Udono, Takashi, Saitama, 351-0193, JP
Kusa, Mitsuo, Saitama, 351-0193, JP
Nakamaru, Akihiro, Saitama, 351-0193, JP
Ueno, Masaki, Saitama, 351-0193, JP
Kashiwabara, Yuji, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 09727650.5 / 2 261 496

(51) **F02M 47/02** (11) **2 400 144 A2**
F02M 63/00

- (25) De (26) De
(21) 11167030.3 (22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.06.2010 DE 102010030401
- (54) • *Kraftstoffinjektor*
• *Fuel injector*
• *Injecteur de carburant*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kreschel, Henning, 71640, Ludwigsburg, DE
Rau, Andreas, 70469, Stuttgart, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02N 11/08 → (51) **B60R 25/04**

F02P 3/01 → (51) **H01T 15/00**

(51) **F03B 3/04** (11) **2 400 145 A1**
F03B 3/10 **F03B 13/10**

- (25) It (26) En
(21) 11171780.7 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 28.06.2010 IT MI20101173
- (54) • *Strömungsdynamische Maschine mit Rohrturbine zur Verwendung als elektrischer Generator oder Pumpe*
• *Fluidodynamic machine with tubed turbine, for use as an electric generator or pump*
• *Machine fluïdo-dynamique avec turbine à tubage, utilisée comme générateur électrique ou pompe*
- (71) NOOR S.r.l., Via Farini 1, 54031 Avanza Carrara (MS), IT
- (72) Vannucci, Pier Lorenzo, 54031 AVENZA CARRARA MS, IT
Valenti, Luca, 54033 AVENZA CARRARA MS, IT
- (74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

F03B 3/10 → (51) **F03B 3/04**

F03B 13/10 → (51) **F03B 3/04**

(51) **F03B 13/20** (11) **2 400 146 A2**
(25) Es (26) En
(21) 11382215.9 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 28.06.2010 ES 201030993
- (54) • *Schwimmkörper für einen Offshore-Pendelgenerator*
• *Float for an offshore pendulum generator*
• *Flotteur pour générateur pendulaire offshore*
- (71) Novedades Tecnológicas S.L., C/Castilla, 14 1C, 39002 Santander Cantabria, ES
- (72) Gómez Jáuregui, Valentín, 39002 Santander (Cantabria), ES
Jáuregui Carro, Francisco, Javier, 39002 Santander (Cantabria), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **F03D 1/06** (11) **2 400 147 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167326.7 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • *Blattfuss eines Windturbinenblatts*
• *Root of the blade of a wind turbine*
• *Pied de pale pour la pale d'éolienne*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kristensen, Jens Jørgen Østergaard, 9240, Nibe, DK
Noerlem, Michael, 9230, Svenstrup, DK
Stiesdal, Henrik, 5000, Odense C, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **2 400 148 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170657.8 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.06.2010 US 821725
- (54) • *Windturbinenblatt mit aerodynamischen Wirbelementen*
• *Wind turbine blades with aerodynamic vortex elements*
• *Pales d'éoliennes avec éléments de vortex aérodynamique*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Fang, Biao, Schenectady, NY New York 12345, US
Herr, Stefan, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Liu, Xiaoyue, Schenectady, NY New York 12345, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 1/06 → (51) **B64C 23/06**

F03D 7/00 → (51) **F03D 11/00**

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 400 149 A1**
H02P 9/08
(25) Es (26) En
(21) 09840259.7 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2009/070029 17.02.2009
(87) WO 2010/094814 2010/34 26.08.2010
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN BETRIEB EINER WINDTURBINE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR POWERING A WIND TURBINE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉ À AMORCER UN AÉROGÉNÉRATEUR**
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Pamplona, ES
(72) LEKERIKA UGARTE, Bittor, E-48170 Sarri-guren, ES

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 400 150 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170690.9 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 US 821814
(54) • **Überdrehzahlschutzsystem und -verfahren für Windturbinen**
• **Overspeed protection system and method for wind turbines**
• **Système et procédé de protection contre l'excès de vitesse pour éoliennes**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Menke, Detlef, 49505 Lotte, DE
Loh, Friedrich, 48465 Schuettorf, DE
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 400 151 A1**
H02P 9/00
(25) Ja (26) En
(21) 09840354.6 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/053079 20.02.2009
(87) WO 2010/095248 2010/34 26.08.2010
(54) • **WINDBETRIEBENER GENERATOR UND VERFAHREN ZU SEINER STEUERUNG**
• **WIND DRIVEN GENERATOR AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME**
• **GÉNÉRATEUR ENTRAÎNÉ PAR LE VENT ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) ARINAGA, Shinji, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP

- WAKASA, Tsuyoshi, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
MATSUSHITA, Takatoshi, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
YASUGI, Akira, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
SHIBATA, Masaaki, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 400 152 A2**
(25) En (26) En
(21) 11004686.9 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 821623
(54) • **Windturbine mit verringerte Radar-Signatur**
• **Wind turbine providing reduced radar signature**
• **Eolienne fournissant une signature radar réduite**
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11, Melbourne FL 32919, US
(72) Parsche, Francis, Eugene, Palm Bay, FL 32905, US
Seybold, John, Steven, Malabar, FL 32950, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 400 153 A2**
F03D 11/04
(25) En (26) En
(21) 11170660.2 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 US 821909
(54) • **Verfahren und Systeme zum Betreiben einer Windturbine**
• **Methods and systems for operating a wind turbine**
• **Procédés et systèmes pour faire fonctionner une éolienne**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Loh, Friedrich, 48465 Schuettorf, DE
Scholte-Wassink, Hartmut, 49828 Lage, DE
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 400 154 A2**
F03D 7/00
(25) En (26) En
(21) 11170662.8 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 US 824516
(54) • **Verfahren und Systeme zur Benutzung der Rotorgeschwindigkeits-Beschleunigung zur Erkennung der asymmetrischen Enteisung**
• **Method and System for Utilizing Rotor-speed Acceleration to Detect Asymmetric Icing**
• **Procédé et système pour l'utilisation de l'accélération de la vitesse de rotor pour détecter un givrage asymétrique**

- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Oing, Hubert, 10587 Berlin, DE
Sundermann, Bastian, 10587 Berlin, DE
Siuts, Christian, 10587 Berlin, DE
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 400 155 A2**
(25) De (26) De
(21) 11171123.0 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 DE 202010009461 U
(54) • **Vorrichtung zur Beheizung von Wettermasten einer Windturbine**
• **Device for heating weather masts in wind turbine**
• **Dispositif de chauffage de stations météo d'éoliennes**
(71) Nordex Energy GmbH, Erich-Schlesinger-Str. 50, 18059 Rostock, DE
(72) Kathöfer, Sebastian, 17168 Groß Wüstenfelde, DE
(74) Garrels, Sabine, Schnick & Garrels, Schonenfaherstrasse 7, 18057 Rostock, DE

F03D 11/00 → (51) **B64C 23/06**

F03D 11/04 → (51) **F03D 11/00**

F04B 43/00 → (51) **A61M 5/142**

F04B 43/12 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **F04D 17/16** (11) **2 400 156 A2**
F04D 29/44
(25) En (26) En
(21) 11170935.8 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 US 824905
(54) • **Mehrstufiges Radialgebläse**
• **Multi-stage centrifugal fan**
• **Ventilateur centrifuge à plusieurs étages**
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Converse, David G., Hampden, MA 01036, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F04D 25/06** (11) **2 400 157 A1**
F04D 29/42 **F04D 29/66**
(25) En (26) En
(21) 11170944.0 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010144863
(54) • **Zentrifugalgebläse**
• **Centrifugal fan**
• **Ventilateur centrifuge**
(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-chome Toshima-ku, Tokyo, JP
(72) Watanabe, Jiro, Toshima-ku, Tokyo, JP
Kuribayashi, Hiromitsu, Toshima-ku, Tokyo, JP

Mitomo, Shigekazu, Toshima-ku, Tokyo, JP
Yen, Kevin, Toshima-ku, Tokyo, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor, Blackfriars House
The Parsonage, Manchester Lancashire M3
2JA, GB

(51) **F04D 25/08** (11) **2 400 158 A2**
F04D 29/36

(25) En (26) En
(21) 11171312.9 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 AU 2010100672
(54) • *Deckenlüfter*
• *Ceiling fan*
• *Ventilateur de plafond*
(71) Martec Pty Ltd, Unit 1/2 13 Garema Circuit,
Kingsgrove, NSW 2208, AU
(72) Care, Cristian Victor, Connells Point, NSW
2221, AU
(74) Röggl, Harald, Schwarz & Partner Paten-
tanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

(51) **F04D 29/12** (11) **2 400 159 A1**
F16J 15/34

(25) En (26) En
(21) 10167260.8 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Dichtungsvorrichtung für eine Pumpe*
• *Sealing device for a pump*
• *Dispositif de joint pour pompe*
(71) Walrus Pump Co., Ltd., 83-14, Da Pian Tou
Ho Chuoh Village San Chi, Taipei Hsien, TW
(72) Huang, Shou-Hsiung, Taipei Hsien, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer-
strasse 139, 81671 München, DE

(51) **F04D 29/32** (11) **2 400 160 A1**
F01D 5/30 **F01D 5/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10166959.6 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Leichter Rotor für Axialkompressor*
• *Lightened rotor of axial compressor*
• *Rotor allégé de compresseur axial*
(71) Techspace Aero S.A., Route de Liers, 121,
4041 Milmort, BE
(72) Wery, Xavier, 4000, LIEGE, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de
la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

F04D 29/36 → (51) **F04D 25/08**

(51) **F04D 29/42** (11) **2 400 161 A2**
F04D 29/62

(25) En (26) En
(21) 11170609.9 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010142161
(54) • *Fassförmiger Zentrifugalkompressor*
• *Barrel-shaped centrifugal compressor*
• *Compresseur centrifuge en forme de*
tonneau

(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higa-
shi-Ikeburo 4-chome Toshima-ku, Tokyo
170-8466, JP
(72) Magara, Yohei, Tokyo, 100-8220, JP
Yamaguchi, Kazuyuki, Tokyo, 100-8220, JP
Narita, Mitsuhiro, Tokyo, 170-8466, JP
Miura, Haruo, Tokyo, 170-8466, JP
Takahashi, Naohiko, Tokyo, 170-8466, JP
Endo, Akira, Tokyo, 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **F04D 29/42** (11) **2 400 162 A2**
F04D 29/44

(25) It (26) En
(21) 11170800.4 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 IT PD20100047 U
(54) • *Verbesserte Zentrifugallüfter, insbeson-
dere für Abzugshauben*
• *Improved centrifugal fan, in particular for*
extractor hoods
• *Ventilateur centrifuge amélioré, en parti-
culier pour hottes d'extraction*
(71) LN 2 S.R.L. a socio unico, Via G. Deledda,
10-12, 62010 Montecassiano (MC), IT
(72) Mazzieri, Paolo, 60027 Osimo (AN), IT
Ranalli, Antonio, 62010 MONTEFANO (MC),
IT
(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners
S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18,
35122 Padova, IT

F04D 29/42 → (51) **F04D 25/06**

F04D 29/44 → (51) **F04D 17/16**

F04D 29/44 → (51) **F04D 29/42**

(51) **F04D 29/60** (11) **2 400 163 A1**
G06F 1/20 **H05K 7/20**

(25) Zh (26) En
(21) 10167485.1 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Lüftermodul und zugehörige Lüfterschienen*
• *Fan module and fan rail thereof*
• *Module de ventilateur et rail de ventilateur*
correspondant
(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6 Bau
chiang Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW
(72) Yi, Chieh-Shih, 231, Hsin Tien, Taipei
County, TW
Wu, Chun-An, 231, Hsin Tien, Taipei County,
TW
(74) Schwerbrock, Florian, et al, Danziger Straße
35a, 20099 Hamburg, DE

F04D 29/62 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/66 → (51) **F04D 25/06**

(51) **F04F 5/46** (11) **2 400 164 A1**
F04F 5/54 **G21C 3/322**
G21C 15/25 **G21C 5/10**
F16L 3/10

(25) En (26) En
(21) 11151423.8 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.01.2010 US 689524
(54) • *Vorrichtung zur Drehmomentbeschränkung*
für eine Strahlpumpenanordnung
• *Torsional restraint for jet pump assembly*
• *Système de retenue de torsion pour un*
ensemble de pompe à jet
(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC,
3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC
28401, US
(72) Defilippis, Michael S., Wilmington, NC
28401, US
Sprague, Robin D., Wilmington, NC 28401,
US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

F04F 5/54 → (51) **F04F 5/46**

(51) **F15B 11/024** (11) **2 400 165 A2**

(25) De (26) De
(21) 11004846.9 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 102010024723
(54) • *Pneumatischer Stellantrieb und Verfahren*
zum Betreiben des pneumatischen Stell-
antriebs
• *Method for operating a pneumatic actuat-*
ing drive and pneumatic actuating drive
• *Entraînement de réglage pneumatique et*
procédé de fonctionnement de l'entraîne-
ment de réglage pneumatique
(71) Samson Aktiengesellschaft, Weismüller-
strasse 3, 60314 Frankfurt, DE
(72) Karte, Thomas Dr., 63486 Bruchköbel, DE
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

F15B 15/14 → (51) **B65D 83/00**

F15B 21/04 → (51) **B66F 9/22**

F16B 2/10 → (51) **F02B 63/04**

(51) **F16B 5/02** (11) **2 400 166 A2**
F16B 41/00 **F16B 43/00**

(25) De (26) De
(21) 11002566.5 (22) 29.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 DE 102010025008
24.06.2010 DE 202010009496 U
(54) • *Verliersicher gehaltene Schraube*
• *Screw that prevents loss*
• *Vis maintenue de manière sécurisée contre*
la perte
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
(72) Koppers, Jörg, 47589 Uedem, DE

F16B 5/02 → (51) **B60R 13/02**

F16B 7/04 → (51) **F02B 63/04**

F16B 7/18 → (51) **F24J 2/54**

F16B 12/20 → (51) **F24J 2/54**

F16B 12/40 → (51) **A47B 91/02**

F16B 12/44 → (51) **A47B 91/02**

(51) **F16B 13/06** (11) **2 400 167 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170503.4 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010143614
26.05.2011 JP 2011117966

(54) • *Anker*
• *Anchor*
• *Ancrage*

(71) N-Pat Co. Ltd., 4-4-10 Kaigandori Minato-ku,
Osaki-shi Osaka 552-0022, JP
(72) Ikuno, Makoto, Osaka, 552-0022, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F16B 15/00 → (51) **F16L 3/04**

(51) **F16B 35/06** (11) **2 400 168 A2**
(25) De (26) De
(21) 11166884.4 (22) 20.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.06.2010 DE 102010030408

(54) • *Schraube und Verfahren zum Identifizieren
der Schraube*
• *Screw and method for identifying the
screw*

• *Vis et procédé d'identification de la vis*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, 9494 Schaan, LI

(72) Kuntner, Jochen, 6850, Dornbirn, AT
Schmidt, Peer, 88131 Lindau, DE

(51) **F16B 39/282** (11) **2 400 169 A1**
(25) De (26) De
(21) 11003957.5 (22) 13.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.06.2010 DE 102010025143

(54) • *Verbindungsvorrichtung*
• *Connecting device*
• *Dispositif de connexion*

(71) NEDSCHROEF PLETTENBERG GmbH,
Mühlhoff 5, 58840 Plettenberg, DE
(72) Ferreau, Oliver, 44799 Bochum, DE
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,
58095 Hagen, DE

F16B 41/00 → (51) **F16B 5/02**

F16B 43/00 → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16C 1/10** (11) **2 400 170 A2**
(25) De (26) De
(21) 11162516.6 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 DE 202010009499 U

(54) • *Betätigungseinrichtung*
• *Actuating device*
• *Dispositif d'actionnement*

(71) Dura Automotive Systems GmbH,
Schießstraße 60, 40549 Düsseldorf, DE
(72) von Borries, Rainer, 47647 Kerken, DE
(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patentan-
waltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460
Neuss, DE

(51) **F16C 1/12** (11) **2 400 171 A1**
B60J 5/04 **B60J 5/10**
E05B 65/12 **E05B 65/20**

(25) De (26) De
(21) 10167122.0 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Betätigungseinrichtung sowie Fahrzeuggestür
mit einer solchen Betätigungseinrichtung*
• *Actuation device and vehicle door with
such an actuation device*
• *Dispositif d'actionnement et porte de
véhicule dotée d'un tel dispositif d'action-
nement*

(71) Dura Automotive Systems GmbH,
Schiesstr. 60, 40549 Düsseldorf, DE

(72) von Borries, Rainer, 47647 Kerken, DE
Nellen, Peter, 47228 Duisburg, DE

(74) Paul, Dieter-Alfred, Paul & Albrecht Paten-
tanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18,
41460 Neuss, DE

(51) **F16C 19/36** (11) **2 400 172 A1**
F16C 33/60 **F16C 33/78**
F16C 41/04

(25) De (26) De
(21) 10167206.1 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Wälzkörpereinheit mit geteiltem Aussenring
und Transportring*
• *Rolling element bearing unit with splitted
outer ring and transport ring*
• *Unité de roulement avec bague extérieure
divisée et anneau de transport*

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) Heuberger, Robert, 97422, Schweinfurt, DE
Schäfer, Marc-André, 97532, Uechtelhausen
(Zell), DE

(51) **F16C 19/50** (11) **2 400 173 A1**
F16H 55/17 **F16H 57/00**

(25) De (26) De
(21) 11162150.4 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.05.2010 DE 102010019067

(54) • *Getriebevorrichtung und Zahnrad für eine
Getriebevorrichtung*
• *Gear device and cog wheel for a gear
device*
• *Dispositif d'engrenage et roue dentée pour
un dispositif de transmission*

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) Wiesneth, Thomas, 91074, Herzogenaurach,
DE

(51) **F16C 19/52** (11) **2 400 174 A2**
F16C 35/077 **F16C 41/00**

(25) De (26) De
(21) 11166198.9 (22) 16.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 DE 102010024582

(54) • *Wälzlager mit Isolierhülse*
• *Rolling bearing with insulating sleeve*
• *Palier à roulement doté d'un manchon
isolant*

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) Smetana, Tomas, 91074 Herzogenaurach,
DE

(51) **F16C 33/20** (11) **2 400 175 A1**
B29C 45/17

(25) De (26) De
(21) 10006564.8 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Gleitlage-
relements*
• *Method for producing a sliding bearing
element*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un
élément de palier lisse*

(71) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789
St. Leon-Rot, DE

(72) Baur, Wolfgang, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
Häcker, Stefan, 76698 Ubstadt-Weiher, DE

(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10
37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F16C 33/38** (11) **2 400 176 A1**
B22C 9/22 **B22D 17/00**
B22D 17/22 **F16C 33/41**
F16C 33/44 **F16C 33/46**
F16C 33/49 **F16C 33/56**

(25) Ja (26) En
(21) 10743773.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052350 17.02.2010
(87) WO 2010/095647 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009037787

(54) • *HALTER, KUGELLAGER, VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DES HALTERS UND
SPRITZGUSSFORM*
• *HOLDER, ROLLING BEARING, METHOD OF
MANUFACTURING HOLDER AND INJEC-
TION MOLDING DIE*
• *SUPPORT, PALIER À ROULEMENTS,
PROCÉDÉ DE FABRICATION DU SUPPORT
ET MATRICE DE MOULAGE PAR INJEC-
TION*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003,
JP

(72) SHIMAZU, Eiichirou, Kuwana-shi Mie 511-
0867, JP
HAYAKAWA, Yasutake, Kuwana-shi Mie 511-
0867, JP

(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße
49, 80687 München, DE

F16C 33/41 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/44 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/46 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/49 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/56 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/60 → (51) **F16C 19/36**

F16C 33/78 → (51) **F16C 19/36**

F16C 35/077 → (51) F16C 19/52	
F16C 41/00 → (51) F16C 19/52	
F16C 41/04 → (51) F16C 19/36	
(51) F16D 13/75 (11) 2 400 177 A1 F16D 43/12	
(25) It (26) En (21) 09425405.9 (22) 14.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(54) • <i>Kupplung mit Spielraumrückgewinnungs- vorrichtung</i> • <i>Clutch with clearance recovery devices</i> • <i>Embrayage avec dispositif de récupération de jeu</i>	
(71) ADLER S.p.A., Via G. Di Vittorio 20/22, 38068 Rovereto (Trento), IT	
(72) Morone, Alfio, 20129 Milano, IT Morone, Roberto, 20132 Milano, IT	
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT	
F16D 21/06 → (51) F16F 15/131	
F16D 43/12 → (51) F16D 13/75	
(51) F16D 69/04 (11) 2 400 178 A1	
(25) De (26) De (21) 10167531.2 (22) 28.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • <i>Trägerplatte und Bremsbelag für eine Scheibenbremse, sowie Verfahren zur Herstellung dieser</i> • <i>Carrier board and brake lining for a disc brake and method for producing same</i> • <i>Plaque de support et garniture de frein pour un frein à disque et son procédé de fabrication</i>	
(71) Lumag Sp. z o.o., Osiedle Cechowe 23, 64- 840 Budzyn, PL	
(72) Marek, Paszkiel, 64-610 Rogozno Wielko- polskie, PL	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes- Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE	
F16F 1/02 → (51) F16F 1/14	
(51) F16F 1/14 (11) 2 400 179 A2 F16F 1/16 A61C 17/34 F16F 1/02	
(25) En (26) En (21) 11181779.7 (22) 25.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 30.06.2006 US 817959	
(54) • <i>Knotenfederanordnung für eine elektroni- sche Zahnbürste</i> • <i>Nodal spring assembly for an electronic toothbrush</i> • <i>Ensemble ressort nodal pour brosse à dents électronique</i>	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) De Jong, Gerrit, J., 5600 AE Eindhoven, NL Schallig, Michiel, A., A., 5600 AE Eindhoven, NL	
Jouwsmas, R., 5600 AE Eindhoven, NL Stapelbroek, Martijn, 5600 AE Eindhoven, NL Kloster, Tyler, 5600 AE Eindhoven, NL	

Hall, Scott, 5600 AE Eindhoven, NL Headstrom, Patrick, 5600 AE Eindhoven, NL	
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
(62) 07789801.3 / 2 049 814	
F16F 1/16 → (51) F16F 1/14	
(51) F16F 6/00 (11) 2 400 180 A2 H02K 33/06 A61C 17/22 A61C 17/34	
(25) En (26) En (21) 11173206.1 (22) 18.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 19.12.2007 US 15071 P	
(54) • <i>Magnetisches Federsystem zur Verwen- dung in einem Resonanzmotor</i> • <i>Magnetic spring system for use in a resonant motor</i> • <i>Système à ressort magnétique à des fins d'utilisation dans un moteur à résonance</i>	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) Headstrom, Patrick, 5600 AE Eindhoven, NL	
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoe- ven, NL	
(62) 08864017.2 / 2 225 480	
(51) F16F 13/00 (11) 2 400 181 A2 F16F 15/02 F16F 15/06	
(25) En (26) En (21) 11170052.2 (22) 15.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 22.06.2010 US 820798	
(54) • <i>Karosseriemontagesystem</i> • <i>Chassis mounting system</i> • <i>Système de montage de châssis</i>	
(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US	
(72) Ishman, Scott A., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US	
(74) Buckley, Guy Julian, Castles 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB	
F16F 15/02 → (51) F16F 13/00	
F16F 15/06 → (51) F16F 13/00	
(51) F16F 15/131 (11) 2 400 182 A1 F16H 57/02 F16D 21/06	
(25) En (26) En (21) 10182459.7 (22) 07.05.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(30) 08.05.2002 IT T020020382	
(54) • <i>Kraftfahrzeuggetriebe mit Getriebegehäuse und Kupplung sowie Schwungradanord- nung</i> • <i>A motor-vehicle transmission having a gearbox and a clutch and flywheel assem- bly</i> • <i>Transmission de véhicule à moteur dotée d'une boîte de vitesse, d'un embrayage et d'un ensemble formant volant d'inertie</i>	
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT	
(72) Caenazzo, Dario, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT	

Mesiti, Domenico, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT	
Pregolato, Gianluigi, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT	
Uberti, Maurizio, I-10043, ORBASSANO (Torino), IT	
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT	
(62) 06110630.8 / 1 662 162 03010242.0 / 1 361 102	
F16F 15/32 → (51) F01D 5/02	
F16G 1/08 → (51) C08L 15/02	
(51) F16H 1/32 (11) 2 400 183 A1	
(25) En (26) En (21) 10251532.7 (22) 31.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(30) 25.06.2010 JP 2010144947	
(54) • <i>Übertragungsvorrichtung vom Rollentyp</i> • <i>A roller type transmission device</i> • <i>Dispositif de transmission de type rouleau</i>	
(71) KAMOSEIKO KABUSHIKI KAISHA, 1166, Kamewari, Mitsukuri-cho, Toyota-shi, Aichi, 4700424, JP	
(72) Imase, Kenji, Toyota-shi Aichi 470-0424, JP Nagata, Sukejiro, Toyota-shi Aichi 470-0424, JP	
(74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB	
(51) F16H 1/32 (11) 2 400 184 A1	
(25) En (26) En (21) 11166412.4 (22) 17.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 JP 2010144947 31.03.2011 JP 2011079703 31.08.2010 EP 10251532	
(54) • <i>Übertragungsvorrichtung vom Rollentyp</i> • <i>A roller type transmission device</i> • <i>Dispositif de transmission de type rouleau</i>	
(71) KAMOSEIKO KABUSHIKI KAISHA, 1166, Kamewari, Mitsukuri-cho, Toyota-shi, Aichi, 4700424, JP	
(72) Imase, Kenji, Japan 470-0424, JP Nagata, Sukejiro, Aichi 470-0424, JP	
(74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB	
(51) F16H 3/00 (11) 2 400 185 A1 F16H 61/688 F16H 61/00	
(25) En (26) En (21) 11170902.8 (22) 22.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 24.06.2010 JP 2010144227	
(54) • <i>Getriebe der Doppelskupplungsart</i> • <i>Double-clutch type transmission</i> • <i>Transmission de type embrayage double</i>	
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) Tanaka, Masataka, Saitama, 351-0193, JP Watanabe, Junya, Saitama, 351-0193, JP	
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	

F16H 55/17	→ (51)	F16C 19/50
F16H 57/00	→ (51)	F16C 19/50
F16H 57/02	→ (51)	F16F 15/131
(51) F16H 59/02	(11) 2 400 186 A1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 11171520.7	(22) 27.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 28.06.2010 JP 2010146932		
(54) • <i>Steuergerät für Automatikgetriebe</i> • <i>Control device for automatic transmission</i> • <i>Dispositif de sélection de vitesse pour boîte de vitesses automatique</i>		
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP		
(72) Wakita, Kazuyoshi, Saitama, 351-0193, JP Nagayama, Yoshiyuki, Saitama, 351-0193, JP		
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE		
(51) F16H 59/70	(11) 2 400 187 A1	
F16H 63/20		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 11171028.1	(22) 22.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 23.06.2010 FR 1054993		
(54) • <i>Vorrichtung zur Zustandserfassung eines Getriebes</i> • <i>Device for detecting the condition of a gearbox</i> • <i>Dispositif de détection de l'état d'une boîte de vitesses</i>		
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR		
(72) Lefort, Vincent, 91100 CORBEIL ESSONNES, FR		
Lamoureux, Louis, 75014 PARIS, FR		
F16H 61/00	→ (51)	F16H 3/00
(51) F16H 61/04	(11) 2 400 188 A1	
F16H 61/06	F16H 61/688	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 10306178.4	(22) 27.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 06.11.2009 FR 0957869		
(54) • <i>Steuersystem eines automatischen Getriebes mit Kupplungen mit unterbrechungsfreier Übertragung auf das Rad</i> • <i>System for controlling an automatic transmission with clutches for shifting gears without any wheel interruption</i> • <i>Système de pilotage d'une boîte de vitesse automatique à embrayages à passage de rapports sans rupture à la roue</i>		
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR		
(72) Vandekerckhove, Rémi, 75012 Paris, FR Yzon, Aurélien, 91410 Dourdan, FR		
F16H 61/06	→ (51)	F16H 61/04
F16H 61/688	→ (51)	F16H 3/00

F16H 61/688	→ (51)	F16H 61/04
F16H 63/20	→ (51)	F16H 59/70
F16J 1/00	→ (51)	B65D 83/00
(51) F16J 15/32	(11) 2 400 189 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 10006622.4	(22) 25.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(54) • <i>Radialwellendichtring, Verwendung eines Radialwellendichtrings, und Verfahren zur Herstellung eines Radialwellendichtrings</i> • <i>Rotary shaft lip seal, use of same and method of producing same</i> • <i>Joint d'étanchéité d'arbre, utilisation d'un tel joint et son procédé de fabrication</i>		
(71) Dichtungstechnik G. Bruss GmbH & Co. KG, Schultwiete 12, 22955 Hoisdorf, DE		
(72) Schmitt, Wolfgang, 68519 Viernheim, DE		
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE		
F16J 15/34	→ (51)	F04D 29/12
F16K 3/00	→ (51)	F16K 11/065
(51) F16K 5/06	(11) 2 400 190 A2	
F16K 27/06		
(25) De	(26) De	
(21) 11005048.1	(22) 21.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 23.06.2010 DE 102010024720		
(54) • <i>Drehkegelventil</i> • <i>Rotary plug valve</i> • <i>Soupape à cône rotatif</i>		
(71) Vetec Ventiltechnik GmbH, Siemensstraße 12, 67346 Speyer, DE		
(72) Hock, Norbert, 67354 Römerberg, DE		
(74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE		
F16K 11/02	→ (51)	F16K 11/065
(51) F16K 11/065	(11) 2 400 191 A1	
F16K 3/00	F16K 11/02	
F16K 27/00	F16K 51/00	
F25B 41/04		
(25) En	(26) En	
(21) 11182508.9	(22) 02.11.2005	
(84) DE ES FR GB IT		
(30) 13.01.2005 JP 2005006082		
(54) • <i>Vier-Wege-Ventil</i> • <i>Four-way valve</i> • <i>Soupape à quatre voies</i>		
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP		
(72) Yoshimura, Susumu, Tokyo 100-8310, JP Wakamoto, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP Nakashima, Shinji, Tokyo 100-8310, JP Sekiya, Takashi, Tokyo 100-8310, JP		
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE		
(62) 05800278.3 / 1 837 565		
(51) F16K 24/04	(11) 2 400 192 A2	
(25) De	(26) De	
(21) 11168059.1	(22) 30.05.2011	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 23.06.2010 DE 102010030456		
(54) • <i>Entlüftungsventil</i> • <i>Ventilation valve</i> • <i>Soupape d'aération</i>		
(71) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen, Industriestrasse 5, 91757 Treuchtlingen, DE		
(72) Müller, Matthias, 91757 Schambach, DE Theißler, Jürgen, 91595 Burgoberbach, DE		
(74) Mörtel & Höfner, Äußere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE		
F16K 27/00	→ (51)	F16K 11/065
F16K 27/06	→ (51)	F16K 5/06
F16K 27/10	→ (51)	F16K 31/06
F16K 31/04	→ (51)	F24D 19/10
(51) F16K 31/06	(11) 2 400 193 A1	
(25) De	(26) De	
(21) 10006531.7	(22) 23.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(54) • <i>Vorrichtung zur Durchflussregelung eines flüssigen oder gasförmigen Mediums</i> • <i>Device for regulating the flow of a fluid or gaseous medium</i> • <i>Dispositif destiné à la régulation du débit d'un milieu liquide ou gazeux</i>		
(71) Asco Numatics GmbH, Otto-Hahn-Str. 5, 75248 Ölbronn-Dürren, DE		
(72) Ams, Felix, 75236 Kämpfelbach, DE Vogt, Martin, 75248 Ölbronn, DE		
(74) Kratzsch, Volkhard, Patentanwalt, Mühlbergerstrasse 65, 73728 Esslingen, DE		
(51) F16K 31/06	(11) 2 400 194 A1	
F16K 27/10		
(25) Zh	(26) En	
(21) 10743412.8	(22) 09.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(86) CN 2010/070587 09.02.2010		
(87) WO 2010/094231 2010/34 26.08.2010		
(30) 20.02.2009 CN 200920136832 U		
(54) • <i>ELEKTROMAGNETISCHES LINEARES VENTIL</i> • <i>ELECTROMAGNETIC LINEAR VALVE</i> • <i>SOUPAPE LINÉAIRE ÉLECTROMAGNÉTIQUE</i>		
(71) Xiamen Koge Micro Tech Co., Ltd., No.89 Houxiang South Road Xinyang Industrial Zone Haicang, Xiamen, Fujian 361000, CN		
(72) ZHANG, Kunlin, Xiamen Fujian 361000, CN		
(74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE		
(51) F16K 35/06	(11) 2 400 195 A2	
(25) De	(26) De	
(21) 11005041.6	(22) 21.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 25.06.2010 DE 202010009521 U		
(54) • <i>Bediengriff einer Armatur</i> • <i>Operating handle of a fitting</i>		

- *Poignée de commande d'une armature*
- (71) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke, Harkortstrasse 5, 57462 Olpe, DE
(72) Tinkloh, Thomas, 57462 Olpe, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F16K 51/00 → (51) **F16K 11/065**

F16K 99/00 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **F16L 1/036** (11) **2 400 196 A2**
F16L 37/244 **H02G 9/06**
(25) De (26) De
(21) 11004813.9 (22) 11.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 DE 202010009515 U
(54) • *Leitungselement*
• *Conduit element*
• *Élément de conduite*
(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) Sieber, Jürgen, 91074 Herzogenaurach, DE

- (51) **F16L 3/04** (11) **2 400 197 A1**
F16B 15/00 **F24D 3/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11171371.5 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 FR 1055110
(54) • *Klammer für Befestigung von rohren oder kablern auf einem unterbau und verfahren zur herstellung einer solchen klammer*
• *Clip for fixing pipes or cables to a bearing structure and process for manufacturing such a clip*
• *Agrafe de fixation de tubes ou de câbles sur une structure porteuse et procédé de fabrication d'une telle agrafe*
(71) Chappuis, Fabrice Philippe Thierry, 40 avenue de la Gare, 01350 Culoz, FR
(72) Chappuis, Fabrice Philippe Thierry, 01350 Culoz, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon Cedex 03, FR

F16L 3/10 → (51) **F04F 5/46**

F16L 3/22 → (51) **E21B 3/02**

- (51) **F16L 3/26** (11) **2 400 198 A1**
(25) En (26) En
(21) 10159034.7 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(54) • *Verbessertes feuerfestes Aufhängungssystem*
• *Improved fire resistant suspension system*
• *Système de suspension ignifuge amélioré*
(71) Vergokan, Meersbloem Melden 16, 9700 Oudenaarde, BE
(72) Ballet, Geert, 9660 Brakel, BE
Coppens, Kurt, 9680 Maarke-Kerkem, BE
(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

F16L 11/04 → (51) **C08L 11/02**

F16L 11/04 → (51) **C08L 15/02**

- (51) **F16L 13/14** (11) **2 400 199 A1**
B21D 39/04 **B25B 27/10**
(25) De (26) De
(21) 11181969.4 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.08.2006 DE 102006003936
20.10.2006 DE 102006005042
(54) • *Verfahren zum Verpressen eines Press-fittings sowie Presswerkzeug hierzu*
• *Method for pressing a press fitting and press tool for same*
• *Procédé de compression d'un raccord pressfit et outil de compression associé*
(71) Gustav Klauke GmbH, Auf dem Knapp 46, 42855 Remscheid, DE
(72) Frenken, Egbert, 52525 Heinsberg, DE
Wilsdorf, Frank, 42929 Wermelskirchen, DE
Schmitz, Michael, 57462 Olpe, DE
Wascheszio, Stefan, 42899 Remscheid, DE
Meyer, Ulrich, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE
(62) 07802803.2 / 2 057 397

(51) **F16L 23/00** (11) **2 400 200 A1**
F16L 23/036 **F16L 37/10**
F16L 37/56

- (25) De (26) De
(21) 11171005.9 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 DE 102010025162
(54) • *Multi-Kupplungseinheit mit Trägerplatten und Antriebsvorrichtung dafür*
• *Multi-coupling unit with carrier plate and drive device for same*
• *Unité de couplage multiple dotée de plaques de support et dispositif d'entraînement associé*
(71) Parker Hannifin GmbH, Am Metallwerk 9, 33659 Bielefeld, DE
(72) Scheytt, Alexander, 75428 Illingen, DE
Nowak, Olaf, 73574 Iggingen, DE
Thum, Udo, 75446 Wiernsheim, DE
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE

F16L 23/036 → (51) **F16L 23/00**

(51) **F16L 37/092** (11) **2 400 201 A1**
F16L 37/098

- (25) En (26) En
(21) 11275098.9 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 GB 1010501
(54) • *Rohrkupplung*
• *A tube coupling*
• *Raccord pour tubes*
(71) John Guest International Limited, Horton Road, West Drayton, Middlesex UB7 8JL, GB
(72) Guest, Timothy Steven, BRAY, Berkshire SL6 2EU, GB
(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F16L 37/098 → (51) **F16L 37/092**

F16L 37/10 → (51) **F16L 23/00**

F16L 37/16 → (51) **A01B 59/04**

F16L 37/18 → (51) **A01B 59/04**

F16L 37/244 → (51) **F16L 1/036**

F16L 37/56 → (51) **A01B 59/04**

F16L 37/56 → (51) **F16L 23/00**

F16L 57/00 → (51) **A01N 25/34**

- (51) **F16M 11/10** (11) **2 400 202 A1**
G03B 21/30 **G06F 3/00**
H04N 5/74
(25) En (26) En
(21) 11169853.6 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 15.06.2010 GB 1010002
(54) • *Mobiler Ständer für ein interaktives Anzeigesystem*
• *Mobile stand for interactive display system*
• *Stand mobile pour système d'affichage interactif*
(71) Promethean Limited, Promethean House Lower Philips Road, Blackburn Lancashire BB1 5TH, GB
(72) Goodall, Robert, Blackburn BB1 5SN, GB
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **F16M 11/14** (11) **2 400 203 A1**
B60R 11/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11305803.6 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 FR 1055055
(54) • *Haltevorrichtung für tragbares Gerät für Kraftfahrzeuge, die mit einer halbku-gelförmigen Rollenverbindung ausgestattet ist*
• *Device for supporting a portable appliance for a car including a hemispheric ball joint*
• *Dispositif de support d'un appareil portable pour véhicule automobile comprenant une liaison rotule hémisphérique*
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) Da Costa Pito, Sergio, 95800 CERGY, FR
Brunard, Christophe, 92270 BOIS COLOMBES, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16M 11/18** (11) **2 400 204 A2**
F16M 11/28 **F16M 11/32**

- (25) De (26) De
(21) 11167071.7 (22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 DE 102010030592
(54) • *Stativ mit einer automatischen Höheneinstellung*
• *Stand with automatic height adjustment*

- *Statif doté d'un réglage en hauteur automatique*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Lukic, Sasha, 9470, Buchs, CH
Ammann, Manfred, 6923, Lauterach, AT
Emberger, Holger-Max, 9470, Buchs, CH
Winter, Andreas, 6800, Feldkirch, AT
John, Andreas, 8892, Berschis, CH

F16M 11/28 → (51) **F16M 11/18****F16M 11/32** → (51) **F16M 11/18**

- (51) **F16M 13/02** (11) **2 400 205 A1**
(25) It (26) En
(21) 11171393.9 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 IT MI20101160
- (54) • *Schnellbefestigungsanordnung für Fernsehgeräte*
• *Quick fastening device for television sets*
• *Dispositif de fixation rapide pour les postes de télévision*
- (71) OMB S.R.L., Via Risorgimento, 25, 38070 Stenico, IT
- (72) Bailo, Carlo, I-38070 Stenico, TRENTO, IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

F17C 13/08 → (51) **G01R 33/3815****F21K 99/00** → (51) **F21V 29/00****F21K 99/00** → (51) **H05K 1/14**

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 400 206 A1**
F21V 5/04 **F21Y 101/02**
(25) Ja (26) En
(21) 10743554.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000977 17.02.2010
(87) WO 2010/095424 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009033712
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND LEUCHTKÖRPER MIT DER BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION DEVICE AND ILLUMINATION APPARATUS EMPLOYING THIS ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EMPLOYANT CE DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) NAGURA, Hideaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SAKAI, Kuniaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
UEDA, Ken, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London Greater London SW1H 0RJ, GB

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 400 207 A2**
F21V 21/02 **G09F 7/20**
(25) De (26) De
(21) 11170086.0 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 202010009487 U
- (54) • *Befestigungsvorrichtung*
• *Fixing device*
• *Dispositif de fixation*
- (71) RIDI Leuchten GmbH, Hauptstrasse 31-33, 72417 Jungingen, DE
- (72) Krajka, Michael, 72474 Winterlingen, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F21S 2/00 → (51) **H01L 33/64**

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 400 208 A2**
E04F 11/18 F21V 23/00
F21W 111/08 F21W 131/101
F21Y 101/02
- (25) De (26) De
(21) 11004650.5 (22) 08.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 AT 10302010
- (54) • *Gehwegbeleuchtung*
• *Path lighting*
• *Eclairage de voie pour piétons*
- (71) Neulicht lighting solutions GmbH, Schwefelbadstr. 2, 6845 Hohenems, AT
- (72) Horvat, Stanislav, Ing., 6890 Lustenau, AT
- Geiginger, Joachim, Dipl.-Ing., 6845 Hohenems, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **F21S 4/00** (11) **2 400 209 A2**
F21V 15/01 **F21V 15/015**
F21V 21/02

- (25) De (26) De
(21) 11170088.6 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 202010009488 U
- (54) • *Lichtband*
• *Lighting strip*
• *Bande lumineuse*
- (71) RIDI Leuchten GmbH, Hauptstrasse 31-33, 72417 Jungingen, DE
- (72) Krajka, Michael, 72474 Winterlingen, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F21S 4/00** (11) **2 400 210 A2**
F21V 21/14

- (25) En (26) En
(21) 11170802.0 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 US 358113 P
06.06.2011 US 154102
- (54) • *Beleuchtungssystem*
• *Lighting System*
• *Système d'éclairage*
- (71) GE Lighting Solutions, LLC, 1975 Noble Road, Nela Park, Bld. 338e, Cleveland, OH 44112, US
- (72) Wang, Peng, Cleveland, OH Ohio 44112, US
- (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F21S 8/04** (11) **2 400 211 A1**
F21V 21/00 **F21V 23/00**
F21Y 101/02

- (25) Ja (26) En
(21) 09840301.7 (22) 13.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/006064 13.11.2009
(87) WO 2010/095194 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036643
19.02.2009 JP 2009036644
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ITOHARA, Wakaaki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
TAKASHIGE, Yutaka, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F21S 8/08** (11) **2 400 212 A2**
F21V 29/00 **F21V 13/04**
F21W 131/103 F21Y 105/00

- (25) En (26) En
(21) 10186399.1 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 CN 201020251359 U
- (54) • *LED-Lampe zur Erzeugung eines Lichtverteilungsmodus einer in etwa parallelen optischen Anordnungsanordnung durch die Verwendung von Linsen*
• *LED lamp forming light distribution mode of approximate parallel optical array by using lenses*
• *Lampe à diodes formant un mode de distribution de lumière en réseau optique approximativement parallèle à l'aide de lentilles*
- (71) Wang, Zhen, Room 104, East Gate Building 3 No. 10 Hepingli East Street Dongcheng District, Beijing 100013, CN
- (72) Wang, Zhen, Beijing 100013, CN
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/14****F21S 8/10** → (51) **F28F 13/00****F21S 8/12** → (51) **F28F 13/00****F21V 5/04** → (51) **F21S 2/00****F21V 13/04** → (51) **F21S 8/08****F21V 14/08** → (51) **B60Q 1/14****F21V 15/01** → (51) **F21S 4/00****F21V 15/015** → (51) **F21S 4/00****F21V 21/00** → (51) **F21S 8/04****F21V 21/02** → (51) **F21S 2/00****F21V 21/02** → (51) **F21S 4/00****F21V 21/14** → (51) **F21S 4/00**

(51) **F21V 23/00** (11) **2 400 213 A2**
F21V 29/00 F21Y 101/02
F21Y 105/00

(25) En (26) En
(21) 11159284.6 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 KR 20100059559
(54) • *Lichtmodul und modulartige Beleuchtungs-
vorrichtung*
• *Light module and module type lighting
device*
• *Module d'éclairage et dispositif d'éclairage
modulaire*
(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeong-
deungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Jeon, Yongseog, 153-802, Seoul, KR
Kim, Yongjin, 153-802, Seoul, KR
Lee, Jeongsoo, 153-802, Seoul, KR
Cho, Youngjae, 153-802, Seoul, KR
Cho, Moonsung, 153-802, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

F21V 23/00 → (51) **F21S 8/04**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 400 214 A2**
F21K 99/00

(25) En (26) En
(21) 11162202.3 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 KR 20100059556
(54) • *Beleuchtungsanordnung*
• *Lighting device*
• *Dispositif d'éclairage*
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20,
Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-
721, KR
(72) Paik, Dongki, 153-802, Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/08**

F21V 29/00 → (51) **F21V 23/00**

F21V 29/00 → (51) **F28F 13/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/04**

F21Y 101/02 → (51) **H01L 33/64**

F23B 10/00 → (51) **F23H 15/00**

F23B 60/02 → (51) **F23H 15/00**

F23B 80/04 → (51) **F23H 15/00**

(51) **F23D 11/40** (11) **2 400 215 A2**
F23D 11/44 **F23D 15/04**

(25) De (26) De
(21) 11168912.1 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 DE 102010025107
(54) • *Ölvormischbrenner mit Verbrennungsluft-
Vorwärmung*

• *Oil pre-mix burner with combustion air
preheating*
• *Brûleur à prémélange à l'huile avec du
préchauffage de l'air de combustion*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Rausch, Rainer, 36304 Alsfeld, DE

F23D 11/44 → (51) **F23D 11/40**

(51) **F23D 17/00** (11) **2 400 216 A1**
F23R 3/36

(25) En (26) En
(21) 11169973.2 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 EP 10167024
(54) • *Lanze für einen Reheat- Brenner*
• *Lance of a reheat burner*
• *Lance de brûleur post-combustion*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Eroglu, Adnan, 5417 Untersiggenthal, CH
Buss, Johannes, 77749 Hohberg, DE
Ciani, Andrea, 8005 Zürich, CH

(51) **F23H 15/00** (11) **2 400 217 A2**
F23J 1/06 **F23B 10/00**
F23B 80/04 **F23B 60/02**

(25) En (26) En
(21) 11170829.3 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 GB 1010460
(54) • *Eingeschlossener Dampfkessel mit körn-
igem Brennstoff*
• *An enclosed granular fuel burning boiler*
• *Brûleur fermé pour brûler du combustible
granulaire*
(71) Alley Enterprises Limited, Crinkle, Birr,
County Offaly, IE
(72) Grant, Stephen William John, Birr, County
Offaly, IE
(74) O'Connor, Michael Donal, et al, Cruickshank
& Company 8A Sandford Business Centre
Sandford, Dublin 18, IE

F23J 1/06 → (51) **F23H 15/00**

F23L 15/04 → (51) **F23D 11/40**

(51) **F23Q 7/02** (11) **2 400 218 A1**

(25) De (26) De
(21) 11450082.0 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 AT 40310 U
(54) • *Feuerung für feste Brennstoffe*
• *Solid fuel furnace*
• *Poêle pour combustibles solides*
(71) Hargassner Ges mbH, Anton Hargassner
Strasse 1, 4952 Weng, AT
(72) Hargassner, Anton, 4952 Weng, AT
Gruber, Johann, 4921 Hohenzell, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020
Linz, AT

(51) **F23R 3/00** (11) **2 400 219 A2**

(25) En (26) En
(21) 11250599.5 (22) 20.06.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 US 822607
(54) • *Brennkammerkappe für Gasturbinen*
• *Gas turbine combustor liner cap assembly*
• *Fond pour chambre de combustion de
turbine à gaz*
(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building One Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Smith, Graig F., Ashford, CT 06278, US
Alholm, Hannes A., Tolland, CT 06084, US
Eastwood, Jonathan J., Newington, CT
06111, US
Duhamel, Dennis J., Oakdale, CT 06370, US
Burns, David A., West Hartford, CT 06117, US
Barnett, Claude I.Jr, Lebanon, CT 06249, US
Danburg, Randy J., Scotland, CT 06070, US
Melman, Jeffrey D., Simsbury, CT 06070, US
Wiley, David R., Jupiter, FL 33458, US
Pacheco-Tougas, Monica, Waltham, MA
02453, US
(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F23R 3/14** (11) **2 400 220 A2**
F23R 3/34 **F23R 3/28**

(25) En (26) En
(21) 11250606.8 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 US 823398
(54) • *Wirbler, Kraftstoff- und Luftbaugruppe und
Verbrenner*
• *Swirler, fuel and air assembly and com-
bustor*
• *Appareil de tourbillonnement, assemblage
de combustible et air et chambre de
combustion*
(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Cheung, Albert K., Connecticut 06424, US
(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F23R 3/18** (11) **2 400 221 A2**

(25) En (26) En
(21) 11171080.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 US 822519
(54) • *Ejektorspülung eines neben einem Abgas-
fließweg liegenden Hohlraums*
• *Ejector purge of cavity adjacent exhaust
flowpath*
• *Purge d'éjecteur de conduit d'écoulement
d'échappement adjacent de cavité*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Bachman, Frank Gerald, Maineville, OH
45039, US
Lewis, Randy Lee, Lebanon, OH 45036, US
Bockwich, Robert Steven, Montgomery, OH
45242, US
Bunag, Shane, Los Angeles, CA 90036, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F23R 3/28** (11) **2 400 222 A1**
F23R 3/34
- (25) En (26) En
(21) 10167460.4 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verbrennungsvorrichtung*
• *A combustion apparatus*
• *Appareil de combustion*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) Sanderson, Victoria, Newark, NG24 4SR, GB

F23R 3/28 → (51) **F23R 3/14****F23R 3/34** → (51) **F23R 3/14****F23R 3/34** → (51) **F23R 3/28****F23R 3/36** → (51) **F23D 17/00****F24B 1/22** → (51) **A21B 1/04**

- (51) **F24C 3/12** (11) **2 400 223 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11171053.9 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010025671
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines elektronisch*
gesteuerten Gaskochgerätes und elektro-
nisch gesteuertes Gaskochgerät
• *Method for operating an electronically*
controlled gas cooker and electronically
controlled gas cooker
• *Procédé de fonctionnement d'un appareil*
de cuisson au gaz électronique et appareil
de cuisson au gaz électronique
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-
Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Gärtner, Norbert, 60437 Frankfurt, DE
- (74) Schaumann, Uwe, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 400 224 A2**
F24C 15/10 **A47L 15/42**
D06F 39/00
- (25) De (26) De
(21) 11180226.0 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 28.11.2007 ES 200703302
- (54) • *Hausgerät mit einer Steuereinheit*
• *Household device with a control unit*
• *Appareil ménager doté d'une unité de*
commande
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Casanova Lacueva, David, 50018 Zaragoza,
ES
- Mairal Serrano, Carlos Vicente, 50015 Zar-
agoza, ES
- Mehlert, Janina, 50007 Zaragoza, ES
- (62) 08105876.0 / 2 065 651

- (51) **F24C 15/00** (11) **2 400 225 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10006651.3 (22) 26.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Ofenmuffel mit Beleuchtungsvorrichtung*
• *Oven muffle comprising a lighting system*
• *Moufle de four doté d'un système d'éclair-*
age
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Arrigoni, Giancarlo, 33100 Udine, IT
- Dolce, Fabrizio, 33100 Udine, IT
- Toppan, Stefano, 33084 Cordenons (PN), IT
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, Electrolux
Dienstleistungs GmbH Group Intellectual
Property, 90327 Nürnberg, DE

- (51) **F24C 15/04** (11) **2 400 226 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11156479.5 (22) 01.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 TR 201005080
- (54) • *Tür einer Garvorrichtung*
• *Cooking device door*
• *Porte de dispositif de cuisson*
- (71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.,
Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) Korap, Esra, 45030 Manisa, TR
- Ozcelikilyildiz, Benal, 45030 Manisa, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza
Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

F24C 15/10 → (51) **F24C 7/08****F24D 3/00** → (51) **F24H 9/20****F24D 3/14** → (51) **F16L 3/04**

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 400 227 A1**
F16K 31/04 **G05D 23/19**
- (25) Zh (26) En
(21) 09840228.2 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2009/070499 23.02.2009
- (87) WO 2010/094177 2010/34 26.08.2010
- (54) • *TEMPERATURREGELVORRICHTUNG FÜR*
RADIATORVENTIL
• *TEMPERATURE CONTROL APPARATUS*
FOR RADIATOR VALVE
• *APPAREIL DE COMMANDE DE TEMPÉRA-*
TURE POUR VALVE DE RADIATEUR
- (71) Sui, Haiyan, Rm.801 8F, Suite B Yaxuan
Yuanmengyuan Futian Baoshui District
Futian, Shenzhen, Guangdong 518038, CN
- Huo, Weimin, Room 801, Unit B Yuanmen-
gyuanxuan Building Futian Bonded Zone
Futian, Shenzhen, Guangdong 518038, CN
- (72) Sui, Haiyan, Shenzhen, Guangdong 518038,
CN
- Huo, Weimin, Shenzhen, Guangdong
518038, CN
- (74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office
Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La
Hulpe, BE

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 400 228 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10006570.5 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (54) • *Regelventil für wärmeübertragende Instal-*
lationen
• *Control valve for hydronic installations*
• *Vanne de contrôle pour installations*
hydroniques
- (71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece
16, 1180 Rolle, CH
- (72) Fadrny, Petr, 678 00 Blansko, CZ
- Borastero, Ivan, 683 01 Rousinov, CZ
- Sanders, Bernhard, 59755 Arnsberg, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm
Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
65195 Wiesbaden, DE

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 400 229 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11005144.8 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010024986
- (54) • *Verfahren zum Steuern einer Wärmepum-*
peneinheit und Wärmepumpeneinheit
• *Method for operating a heat pump unit and*
heat pump unit
• *Procédé destiné à la commande d'une*
unité de pompe à chaleur et unité de
pompe à chaleur
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, Dr.-
Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE
- (72) Schaumlöffel, Michael, 37671 Höxter, DE
- Smollich, Steffen, 37603 Holzminden, DE
- Schiefelbein, Kai Dr., 37671 Höxter, DE
- Brugmann, Johannes Dr., 37671 Höxter, DE

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 400 230 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11168335.5 (22) 01.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 KR 20100059895
- (54) • *Innenraumeinheit einer Klimaanlage*
• *Indoor unit of air conditioner*
• *Unité d'intérieur pour climatiser*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 506-762, KR
- (72) Yu, Jung Ho, Seoul, KR
- Kim, Young Hoon, Gyeonggi-do, KR
- Koh, Jeong Uk, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Myoung Seop, Gyeonggi-do, KR
- Lee, In Chul, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

F24F 1/00 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F24F 5/00** (11) **2 400 231 A2**
F24F 12/00
- (25) De (26) De
(21) 11168884.2 (22) 07.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 DE 102010024624
- (54) • *Verfahren zum Betrieb einer Sorptions-*
wärmetauscheranlage und Sorptionswär-
metauscheranlage hierfür
• *Method for operating an absorption heat*
exchanger assembly and absorption heat
exchanger for same

- *Procédé de fonctionnement d'une installation d'échange thermique à sorption et installation d'échange thermique associée*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Danne, Thomas, 71634 Ludwigsburg, DE

- (51) **F24F 7/08** (11) **2 400 232 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840344.7 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/052937 19.02.2009
(87) WO 2010/095237 2010/34 26.08.2010
(54) • *WÄRMEAUSTAUSCHLÜFTUNG*
• *HEAT EXCHANGING VENTILATOR*
• *VENTILATEUR D'ÉCHANGE DE CHALEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) IMAI, Kunio, Nakatsugawa-shi Gifu 508-0041, JP
AOKI, Hiroki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F24F 9/00** (11) **2 400 233 A2**
(25) De (26) De
(21) 11170413.6 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 DE 102010017595
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung einer Luftströmung*
• *Device for generating an air flow*
• *Dispositif de production d'un flux d'air*
(71) Teddington Luftschleieranlagen GmbH, Industriepark Nord 42, 53567 Buchholz-Mendt, DE
(72) Höller, Thomas, 56269 Dierdorf, DE
(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Stolbergerstraße 368, 50933 Köln, DE

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 400 234 A1**
F24F 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 09840345.4 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/052947 20.02.2009
(87) WO 2010/095238 2010/34 26.08.2010
(54) • *NUTZUNGSSEITIGE EINHEIT UND KLIMAANLAGE*
• *USE-SIDE UNIT AND AIR CONDITIONER*
• *UNITÉ CÔTÉ UTILISATION ET CLIMATISEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) WATANABE, Yoshiyuki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 400 235 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743662.8 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/051827 08.02.2010
(87) WO 2010/095535 2010/34 26.08.2010

- (30) 20.02.2009 JP 2009038393
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER KLIMAANLAGENSTEUERUNG, PROGRAMM DAFÜR UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINER KLIMAANLAGENSTEUERUNG*
• *AIR-CONDITIONING CONTROL MONITORING DEVICE, PROGRAM, AND AIR-CONDITIONING CONTROL MONITORING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE COMMANDE DE CLIMATISATION, PROGRAMME ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE COMMANDE DE CLIMATISATION*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) NINAGAWA, Chuzo, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F24F 12/00 → (51) F24F 5/00**F24H 1/14 → (51) F24H 9/20**

- (51) **F24H 3/00** (11) **2 400 236 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11170526.5 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 FR 1055000
(54) • *Modul eines elektrischen Heizgeräts mit Abdeckung und Wärmeübertragungsflüssigkeit*
• *Electric heat-transfer fluid radiator module with cover*
• *Module de radiateur électrique à fluide caloporteur avec capot*
(71) Atlantic Industrie, Zone Industrielle Nord, rue Monge, 85000 La Roche sur Yon, FR
(72) Roger, Pascal, 85150 Sainte Flaive des Loups, FR
Bernard, Maxime, 85600 Bouffere, FR
Durand, Matthieu, 85000 Mouilleron le Captif, FR
Williamson, Benoît, 44230 Saint Sebastien sur Loire, FR
(74) Le Cloirec, Claudine, BREMA-LOYER 9, rue Edmé Mariotte B.P. 70620, 44306 Nantes Cedex 3, FR

- (51) **F24H 9/20** (11) **2 400 237 A2**
F24H 1/14 **F24D 3/00**
F28D 7/00
(25) Ko (26) En
(21) 10743903.6 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000844 11.02.2010
(87) WO 2010/095828 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 17.02.2009 KR 20090012985
(54) • *TRAGBARER KOCHER FÜR UNTERSETZER*
• *PORTABLE BOILER FOR A HOT MAT*
• *CHAUFFE-EAU PORTABLE POUR MATELAS CHAUFFANT*
(71) Eurohousing Corporation, 303-103 Bucheon Techno Park 365 Samjeong-dong Ojeong-gu Bucheon-si, Gyeonggi-do 421-741, KR
(72) CHO, Hoyong, Incheon 403-797, KR

- (74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

F24J 2/22 → (51) F24J 2/52

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 400 238 A2**
F24J 2/22
(25) De (26) De
(21) 11002863.6 (22) 06.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 DE 102010024660
(54) • *Aufständigung eines Solarmoduls*
• *Support for a solar module*
• *Élévation d'un module solaire*
(71) Weber, Stefan, Ferdinand-Porsche-Strasse 13, 76275 Ettlingen, DE
(72) Weber, Stefan, 76275 Ettlingen, DE
(74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker Schön Patentanwälte Schwarzwalddstraße 1A, DE-75173 Pforzheim, DE

- (51) **F24J 2/54** (11) **2 400 239 A1**
F16B 7/18 **F16B 12/20**
F16B 5/02
(25) De (26) De
(21) 10005833.8 (22) 06.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Verstellvorrichtung und Montagesystem*
• *Adjustment device and mounting system*
• *Dispositif de réglage et système de montage*
(71) Montagebau Karl Göbel, Nussbaumweg 2, 74613 Öhringen, DE
(72) Göbel, Marco, 74613 Öhringen, DE
Göbel, Karl, 74613 Öhringen, DE
(74) Wendels, Stefan, Eichbrunnenweg 17, 74239 Hardthausen, DE

F25B 11/02 → (51) F01D 17/16

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 400 240 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11165429.9 (22) 10.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.05.2010 FR 1002277
(54) • *Kontrollverfahren einer Lagervorrichtung in einem Kühlmittelkreislauf*
• *Method for controlling a storage device in a coolant circuit*
• *Procédé de contrôle d'un dispositif de stockage dans un circuit de réfrigérant*
(71) Valeo Systemes Thermiques, A l'attention de Mr VIEILLEVIGNE Sébastien PG 49 553 8 rue Louis Lormand BP 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
(72) Yahia, Mohamed, 75005, Paris, FR
Liu, Jin-Ming, 78700, Conflans Sainte Hon-orine, FR
(74) Vieilleveigne, Sébastien Nicolas Bernard, Valeo Systemes Thermiques SAS 8, rue Louis Lormand La Verrière - B.P. 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

- (51) **F25B 17/08** (11) **2 400 241 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743581.0 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/001080 19.02.2010
- (87) WO 2010/095452 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009036783
- (54) • **WÄRMEPUMPE**
• **HEAT PUMP**
• **POMPE À CHALEUR**
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) MANABE, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
YOSHIDA, Hiroaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TAKEI, Fumio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
ASO, Noriyasu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **F25B 25/00** (11) **2 400 242 A1**
F25B 49/02
- (25) Zh (26) En
- (21) 10743408.6 (22) 09.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/070578 09.02.2010
- (87) WO 2010/094227 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 CN 200910105617
- (54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**
• **DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT D'AIR**
- (71) Emerson Network Power Co., Ltd, No.1, Kefa Rd. Science&Industry Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) MA, Yansong, Shaanxi 710075, CN
FAN, Yizhou, Shaanxi 710075, CN
GE, Haifang, Shaanxi 710075, CN
YAN, Na, Shaanxi 710075, CN
DING, Liangyin, Shaanxi 710075, CN
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F25B 41/04 → (51) **F16K 11/065****F25B 49/02** → (51) **F25B 25/00**

- (51) **F25C 5/06** (11) **2 400 243 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 11153715.5 (22) 08.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 IT MI20101143
- (54) • **Eiserzeuger in Blättern und Verfahren zur Unterstützung der Ablösung des Blatts vom Verdampfer eines Eiserzeugers**
• **Ice producer in sheets and method for assisting the detachment of the sheet from the evaporator of an ice producer**
• **Producteur de glace en feuilles et procédé pour aider au détachement de la feuille de l'évaporateur d'un producteur de glace**
- (71) Lanzani, Emanuele, Piazza Bolivar, 6, 20146 Milano, IT
- (72) Lanzani, Emanuele, 20146 Milano, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

- (51) **F25D 23/06** (11) **2 400 244 A2**
F25D 27/00
- (25) De (26) De
- (21) 11169791.8 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 DE 102010030440
- (54) • **Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät**
• **Cooler, in particular domestic cooler**
• **Appareil de refroidissement, notamment appareil de refroidissement ménager**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Güttinger, Marc-Oliver, 89542 Herbrechtingen, DE
- (74) Jung, Carsten, 89537 Giengen, DE
Ziegler, Martin, 89542 Herbrechtingen, DE

F25J 3/04 → (51) **F28D 19/04****F25J 3/06** → (51) **F01D 17/16**

- (51) **F26B 13/18** (11) **2 400 245 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11171034.9 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 JP 2010145069
- (54) • **Trommel zum Trocknen von Materialbahnen**
• **Drum for drying material webs**
• **Tambour de séchage de bandes de matériau**
- (71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 13-5, Tsudanuma 1-chome, Narashino-shi, Chiba-ken, JP
- (72) Izawa, Hideo, Chiba-ken, JP
Namiki, Takao, Chiba-ken, JP
Yamazaki, Yuuichi, Chiba-ken, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevallex 95, rue d'Amsterdam, F-75378 Paris Cedex 8, FR

F26B 17/12 → (51) **B29B 13/06****F26B 21/08** → (51) **B29B 13/06**

- (51) **F27D 25/00** (11) **2 400 246 A1**
B08B 1/00 **B08B 1/04**
B21B 28/04 **B24B 5/36**
B65G 45/10 **C03B 35/16**
- (25) It (26) En
- (21) 11171193.3 (22) 23.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 IT MO20100189
- (54) • **Vorrichtung zur Behandlung von Rollen**
• **Apparatus for treating rollers**
• **Appareil pour traiter des rouleaux**
- (71) Eurotech Way S.R.L., Via Statale 467 142, 42013 Casalegrande (RE), IT
- (72) Grappi, Francesco, 42014 Roteglia (RE), IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

F28D 7/00 → (51) **F24H 9/20**

- (51) **F28D 7/06** (11) **2 400 247 A2**
F28F 9/00 **F28F 9/02**
- (25) En (26) En

- (21) 11170678.4 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 JP 2010141734
- (54) • **Wärmetauscher und Düse des Wärmetauschers**
• **Heat exchanger and nozzle of heat exchanger**
• **Échangeur thermique et buse pour échangeur thermique**
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Fujisawa, Takeshi, Tokyo, 105-8001, JP
Sato, Kenji, Tokyo, 105-8001, JP
Yamaga, Nobuo, Tokyo, 105-8001, JP
Suga, Takeo, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwölte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F28D 9/00 → (51) **B01J 19/24**

- (51) **F28D 15/02** (11) **2 400 248 A1**
H01L 23/427
- (25) Ja (26) En
- (21) 10743505.9 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000582 01.02.2010
- (87) WO 2010/095373 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 JP 2009039249
- (54) • **SCHÄUMUNGS- UND KÜHLVORRICHTUNG**
• **EBULLIENT COOLING APPARATUS**
• **APPAREIL DE REFOIDISSEMENT PAR EBULLITION**
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) YOSHIHARA, Koji, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- HARIU, Satoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F28D 19/04 (11) **2 400 249 A1**
F25J 3/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11169713.2 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 FR 1055117
- (54) • **Verfahren und Anlage zur Trennung von Luft durch kryogene Destillation**
• **Air separation method and facility for cryogenic distilling**
• **Procédé et installation de séparation d'air par distillation cryogénique**
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Bednarski, David, 91940 GOMETZ LE CHATEL, FR
- Davidian, Benoit, 94100 SAINT MAUR DES FOSSES, FR
- Rodrigues, Guillaume, 78280 GUYAN-COURT, FR
- Wagner, Marc, 94100 SAINT MAUR LES FOSSES, FR

(74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCI-
ETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EX-
PLOITATION DES PROCEDES GEORGES
CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex
07, FR

(51) **F28D 20/00** (11) **2 400 250 A1**
(25) En (26) En
(21) 11171327.7 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 US 822689
(54) • *Wärmespeichersystem*
• *Thermal storage system*
• *Système de stockage thermique*
(71) Pratt & Whitney Rocketdyne Inc., 6633
Canoga Avenue, Canoga Park, CA 91309, US
(72) Sonwane, Chandrashekhar, Canoga Park, CA
California 91309, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns 10 Salisbury
Square, London Greater London EC4Y 8JD,
GB

(51) **F28F 1/32** (11) **2 400 251 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743549.7 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/000949 16.02.2010
(87) WO 2010/095419 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039006
(54) • *GASKÜHLER*
• *GAS COOLER*
• *REFROIDISSEUR DE GAZ*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
(72) YOKOO, Kazutoshi, Hiroshima-shi Hiroshima
733-8553, JP
HORIE, Shigenari, Hiroshima-shi Hiroshima
733-8553, JP
YOSHIKAWA, Masashi, Hiroshima-shi Hir-
oshima 733-8553, JP
TAKEDA, Tomoaki, Hiroshima-shi Hiroshima
733-8553, JP
MIZUSHITA, Koichi, Hiroshima-shi Hir-
oshima 733-8553, JP
TANAKA, Kazunari, Hiroshima-shi Hiroshima
733-8553, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F28F 9/00 → (51) **F28D 7/06**

F28F 9/02 → (51) **F28D 7/06**

(51) **F28F 13/00** (11) **2 400 252 A1**
F21S 8/10 **H01L 23/373**
F21V 29/00 **F21S 8/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11170638.8 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 FR 1055046
(54) • *Wärmetauschervorrichtung, insbesondere*
für ein Kraftfahrzeug
• *Heat-exchange device, in particular for a*
car
• *Dispositif à échange de chaleur, notam-*
ment pour véhicule automobile
(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cedex, FR
(72) Mornet, Eric, 94130 Nogent sur Marne, FR

Roucoules, Christine, 95170 Deuil la Barre,
FR

(51) **F41A 3/66** (11) **2 400 253 A2**
F41A 19/06

(25) En (26) En
(21) 11171282.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.06.2010 US 823383
08.04.2011 US 473574 P
(54) • *Feuerwaffen und Feuerwaffenteile beste-*
hend aus verbundenen Multi-Metal-Werk-
stoffe
• *Firearms and firearm components com-*
prising bonded multi-metallic materials
• *Armes à feu et éléments des armes à feu*
comprennant des matériaux multi-métal
(71) Pacific Aerospace & Electronics, Incorporated,
434 Olds Station Road, Wenatchee WA
98801, US
(72) Settles, Nelson, Clare, East Wenatchee, WA
Washington 98802, US
McGuire, Shaun Michael, East Wenatchee,
WA Washington 98802, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant
Exchange 17-19 Whitworth Street West,
Manchester M1 5WG, GB

(51) **F41A 9/14** (11) **2 400 254 A1**
F41A 9/56

(25) It (26) En
(21) 11170169.4 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.06.2010 IT T020100535
(54) • *System zur Entnahme von Kartuschen*
• *System for evacuating cartridges*
• *Système pour évacuer des cartouches*
(71) Oto Melara S.p.A., Via Valdilocchi, 15, 19136
La Spezia, IT
(72) Chiappini, Andrea, 19136 La Spezia, IT
Bruschi, Andrea, 19136 La Spezia, IT
(74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61,
10128 Torino, IT

F41A 9/56 → (51) **F41A 9/14**

F41A 19/06 → (51) **F41A 3/66**

(51) **F41A 25/02** (11) **2 400 255 A2**
F41A 25/20

(25) En (26) En
(21) 11005117.4 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 IL 20663010
(54) • *Rückstoßdämpfer*
• *Recoil absorber*
• *Amortisseur de recul*
(71) Soltam System Ltd., Industrial Zone P.O.
Box 13, 20692 Yotneam, IL
(72) Korman, Itshak, Kiryat Motzkin, IL
Gilan, Arnon, Haifa 34987, IL
(74) Andera, Jiri, et al, Rott, Ruzicka Guttman
Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

F41A 25/20 → (51) **F41A 25/02**

F41H 5/00 → (51) **C04B 35/573**

(51) **F42B 39/22** (11) **2 400 256 A1**
(25) It (26) En
(21) 11170188.4 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.06.2010 IT T020100541
(54) • *Gehäuse und Behälter für lange Objekte*
• *Case for housing and container for elon-*
gated objects
• *Étui pour logement et récipient pour objets*
allongés
(71) Oto Melara S.p.A., Via Valdilocchi, 15, 19136
La Spezia, IT
(72) Chiappini, Andrea, 19136 La Spezia, IT
(74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo
Corso Vittorio Emanuele, 61, 10128 Torino,
IT

(51) **F42C 17/04** (11) **2 400 257 A1**
(25) It (26) En
(21) 11170117.3 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.06.2010 IT T020100534
(54) • *Elektronisches Programmiersystem für*
Geschosszünder
• *Electronic programming system for a*
projectile fuse
• *Système de programmation électronique*
pour une fusée de projectile
(71) Oto Melara S.p.A., Via Valdilocchi, 15, 19136
La Spezia, IT
(72) Bruschi, Andrea, 19136 La Spezia, IT
(74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61,
10128 Torino, IT

(51) **G01B 3/10** (11) **2 400 258 A1**
(25) En (26) En
(21) 10196447.6 (22) 22.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.01.2010 US 299224 P
05.10.2010 US 898275
(54) • *Rollbandmass und Endhaken dafür*
• *Tape rule and end hook therefor*
• *Mètre ruban et crochet terminal corres-*
pondant

(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley
Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Delneo, John, Middletown, CT 06457, US
Cook, Vincent, Milford, CT 06461, US
Murray, John, Canton, CT 06019, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **G01B 7/00** (11) **2 400 259 A1**
B60N 2/44 **B60R 21/013**

(25) Ja (26) En
(21) 10735939.0 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/051350 01.02.2010
(87) WO 2010/087479 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 JP 2009019764

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES VERHALTENS VON INSASSEN*
- *OCCUPANT ATTITUDE DETECTION APPARATUS AND OCCUPANT ATTITUDE DETECTION METHOD*
- *APPAREIL DE DÉTECTION D'ATTITUDE D'OCCUPANT ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ATTITUDE D'OCCUPANT*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) TOGURA, Takeshi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- ICHIHARA, Koichi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- SAKIYAMA, Koji, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 9/02 → (51) G01B 11/16

G01B 11/00 → (51) G01B 11/16

- (51) **G01B 11/16** (11) **2 400 260 A1**
G01B 9/02 **G01P 3/36**
G01B 11/00
- (25) En (26) En
(21) 11162086.0 (22) 13.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 14.02.2002 US 356134 P
- (54) • *Optischer Weggeber*
• *Optical displacement sensor*
• *Capteur de déplacement optique*
- (71) OPDI Technologies A/S, Frederiksborgvej 399 Himmelsev, 4000 Roskilde, DK
- (72) Hanson, Steen, 4640 Fakse, DK
- Rose, Bjarke, 3450 Allerød, DK
- Jakobsen, Michael Linde, 1970 Frederiksberg C, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (62) 03706326.0 / 1 476 717

G01B 11/16 → (51) G01B 21/20

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 400 261 A1**
(25) De (26) De
(21) 10166672.5 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Optisches Messverfahren und Messsystem zum Bestimmen von 3D-Koordinaten auf einer Messobjekt-Oberfläche*
• *Optical measurement method and system for determining 3D coordination in a measuring object surface*
• *Procédé de mesure optique et système de mesure destiné à la détermination de coordonnées 3D sur la surface d'un objet de mesure*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Siercks, Knut, 9402 Mörschwill, CH
- (74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, FL-9490 Vaduz, LI

G01B 11/25 → (51) G01B 21/20

- (51) **G01B 21/20** (11) **2 400 262 A1**
G01B 11/16 **G01B 11/25**
- (25) Ja (26) En
(21) 10738558.5 (22) 03.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/051528 03.02.2010
- (87) WO 2010/090227 2010/32 12.08.2010
- (30) 03.02.2009 JP 2009022839
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG DER QUALITÄT EINER GLASPLATTE UND QUALITÄTSPRÜFUNGSPROGRAMM*
• *METHOD FOR INSPECTING QUALITY OF GLASS PLATE AND QUALITY INSPECTION PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ D'UNE PLAQUE DE VERRE ET PROGRAMME DE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) SONDA, Yoshiyuki, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 400 263 A2**
(25) De (26) De
(21) 11167201.0 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 102010030593
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Höheneinstellung eines Ständers*
• *Method and device for adjusting the height of a stand*
• *Dispositif et procédé destinés au réglage en hauteur d'un support*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Lukic, Sasha, 9470, Buchs, CH
- Ammann, Manfred, 6923, Lauterach, AT
- Emberger, Holger-Max, 9470, Buchs, CH
- Winter, Andreas, 6800, Feldkirch, AT
- John, Andreas, 8892, Berschis, CH

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 400 264 A2**
(25) De (26) De
(21) 11167203.6 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 102010030597
- (54) • *Verfahren und Laserempfänger zur akustischen Anzeige eines Laserstrahls*
• *Method and laser receiver for acoustic display of a laser beam*
• *Procédé et récepteur laser pour l'affichage acoustique d'un rayon laser*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Winter, Andreas, 6800 Feldkirch, AT

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 400 265 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11741400.3 (22) 11.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) JP 2011/059458 11.04.2011
- (87) WO 2011/129454 2011/42 20.10.2011
- (30) 15.04.2010 JP 2010093863
- (54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR GLÄTTUNG EINER LASERREFLEKTANZPLANE IN DEM ÜBERWACHUNGSSYSTEM*

- *SURVEY SYSTEM, AND LASER REFERENCE PLANE SMOOTHING METHOD FOR SURVEY SYSTEM*
- *SYSTÈME D'ARPENTAGE, ET PROCÉDÉ DE LISSAGE DE PLANS DE RÉFÉRENCE DE LASER POUR SYSTÈME D'ARPENTAGE*
- (71) Kabushiki Kaisha Topcon, 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) KAMIZONO, Fumihiko, Tokyo 174-8580, JP
- Hayashi, Kunihiro, Tokyo 174-8580, JP
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 400 266 A1**
H04W 4/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09840352.0 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/053051 20.02.2009
- (87) WO 2010/095245 2010/34 26.08.2010
- (54) • *ROUTENFÜHRUNGSSYSTEM, ROUTENSUCHSERVER UND ROUTENFÜHRUNGSVERFAHREN*
• *ROUTE GUIDANCE SYSTEM, ROUTE SEARCH SERVER, AND ROUTE GUIDANCE METHOD*
• *SYSTÈME DE GUIDAGE ROUTIER, SERVEUR DE RECHERCHE ROUTIÈRE ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE ROUTIER*
- (71) Navitime Japan Co., Ltd., 8-38, Minami Aoyama 3-chome Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) UYAMA, Hiroshi, Tokyo 107-0062, JP
- IDA, Masaru, Tokyo 107-0062, JP
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 400 267 A1**
G01C 21/16
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11171267.5 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 FR 1002675
- (54) • *Navigationsfilter für Navigationssystem mit Hilfe von Terrain-Vergleich*
• *Navigation filter for navigation system by terrain matching*
• *Filtre de navigation pour système de navigation par corrélation de terrain*
- (71) Theales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Louis, Christian, 91400 ORSAY, FR
- Reynaud, Sébastien, 75012 PARIS, FR
- (74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01C 21/00 → (51) G06Q 30/00

G01C 21/00 → (51) H04N 1/00

- (51) **G01C 21/16** (11) **2 400 268 A1**
G01C 21/30
- (25) En (26) En
(21) 11168050.0 (22) 26.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 23.06.2010 JP 2010142602
23.06.2010 JP 2010142604
23.06.2010 JP 2010142609
- (54) • *Spureninformationserzeugungsvorrichtung, Spureninformationserzeugungsverfahren und computerlesbares Speichermedium*
• *Track information generating device, track information generating method, and computer-readable storage medium*
• *Dispositif de génération d'informations de piste, procédé de génération d'informations de piste et support de stockage lisible sur un ordinateur*
- (71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) Oohashi, Yusuke, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0015, JP
Sakaki, Daisuke, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0015, JP
Ando, Yohei, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 11167694.6

(51) **G01C 21/16** (11) **2 400 269 A1**
G01C 21/30

- (25) En (26) En
(21) 11168056.7 (22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 JP 2010142602
23.06.2010 JP 2010142604
23.06.2010 JP 2010142609

- (54) • *Spureninformationserzeugungsvorrichtung, Spureninformationserzeugungsverfahren und computerlesbares Speichermedium*
• *Track information generating device, track information generating method, and computer-readable storage medium*
• *Dispositif de génération d'informations de piste, procédé de génération d'informations de piste et support de stockage lisible sur un ordinateur*

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) Oohashi, Yusuke, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0015, JP
Sakaki, Daisuke, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0015, JP
Ando, Yohei, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(62) 11167694.6

(51) **G01C 21/16** (11) **2 400 270 A1**
G01C 21/30

- (25) En (26) En
(21) 11168060.9 (22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 JP 2010142602
23.06.2010 JP 2010142604
23.06.2010 JP 2010142609

- (54) • *Spureninformationserzeugungsvorrichtung, Spureninformationserzeugungsverfahren und computerlesbares Speichermedium*
• *Track information generating device, track information generating method, and computer-readable storage medium*

- *Dispositif de génération d'informations de piste, procédé de génération d'informations de piste et support de stockage lisible sur un ordinateur*

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) Oohashi, Yusuke, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0015, JP
Sakaki, Daisuke, Sapporo-shi, Hokkaido 004-0015, JP

Ando, Yohei, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(62) 11167694.6

G01C 21/16 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01C 21/20** (11) **2 400 271 A1**
G05D 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10167129.5 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Kontrolle des Energiekonsums auf einem Seefahrzeug*
• *Method an arrangement for controlling energy consumption in a marine vessel*
• *Procédé d'agencement pour contrôler la consommation d'énergie dans un navire*

(71) ABB OY, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI

(72) Bergman, Heikki, FI-04130, Sipoo, FI
Räsänen, Jan-Erik, FI-00170, Helsinki, FI

G01C 21/30 → (51) **G01C 21/16**

G01C 21/34 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G01C 23/00** (11) **2 400 272 A2**
G08G 5/00

- (25) En (26) En
(21) 11162737.8 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 US 822035

- (54) • *Querverkehr-Darstellung in einer ITP-Anzeige*
• *Crossing traffic depiction in an itp display*
• *Représentation de trafic passant dans un affichage ITP*

(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US

(72) Pepitone, Dave, Morristown, NJ 07962-2245, US
Letsu-Dake, Emmanuel, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Mulhall, Patrick, Morristown, NJ 07962-2245, US
Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 400 273 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11169903.9 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 US 820773

- (54) • *Verfahren und Systeme zur Anzeige von Anmerkungen auf einem Flugzeugschirm*

- *Methods and systems for displaying annotations on an aircraft display*
• *Procédés et systèmes pour afficher des annotations sur un écran d'avion*

(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US

(72) Wilson, Blake, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Pepitone, Dave, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Burgin, Roger W., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01D 4/00 → (51) **G01R 22/10**

(51) **G01F 1/28** (11) **2 400 274 A1**
G01F 15/14 **G05D 7/01**

- (25) De (26) De
(21) 11168868.5 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 102010024690

- (54) • *Fluidstrommesseinrichtung, Ventileinrichtung und Messverfahren*
• *Fluid flow measuring device, valve device and measuring method*
• *Dispositif de mesure de flux de liquide, dispositif de ventilation et procédé de mesure*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Krämer, Moritz, 70378 Stuttgart, DE
Sauter, Hartmut, 71272 Renningen, DE
Schönekeß, Holger Christian, 38120 Braunschweig, DE

(74) Sohl, Hartmut, 71717 Beilstein, DE
BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/28**

(51) **G01F 23/26** (11) **2 400 275 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11169037.6 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 DE 102010025118

- (54) • *Berührungslose Füllstandsmessung von Flüssigkeiten*
• *Contactless fill level measurement of liquids*
• *Mesure du niveau de remplissage de liquides sans contact*

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) Wiedekind-Klein, Alexander, 61449 Steinbach, DE

G01F 23/26 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01G 19/00** (11) **2 400 276 A1**
B07C 5/16 **G07B 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 11250459.2 (22) 11.04.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 16.06.2010 US 817087
02.08.2010 US 848881
- (54) • *Reihenflachbettwiegesystem*
• *In-line flatbed weigh system*
• *Système de poids de plateau en ligne*
- (71) RAF Technology, Inc., 15400 NE 90th Street
Suite 300, Redmond, WA 98052-4467, US
- (72) Turner, Bryan J., Redmond, WA 98052, US
- (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 400 277 A1**
G01N 29/24
- (25) En (26) En
(21) 11170228.8 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 JP 2010144158
- (54) • *Schwingungsmessvorrichtung für die
Innenstruktur eines Kernreaktors und
Schwingungsmessungsverfahren dafür*
• *Vibration measuring apparatus for nuclear
reactor internal structure and vibration
measurement method therefor*
• *Appareil de mesure de vibrations pour
structure interne de réacteur nucléaire et
procédé de mesure des vibrations corres-
pondant*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Sato, Katsuhiko, Tokyo, 105-8001, JP
Kuroda, Hidehiko, Tokyo, 105-8001, JP
Enomoto, Mitsuhiro, Tokyo, 105-8001, JP
Amanai, Hidefumi, Tokyo, 105-8001, JP
Ootsubo, Tooru, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger
Strasse 300, 80687 München, DE

G01J 1/02 → (51) **H01L 23/02****G01J 1/42** → (51) **H01L 31/042**

- (51) **G01J 3/02** (11) **2 400 278 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11169393.3 (22) 10.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 FR 1002676
- (54) • *Optische Sendevorrichtung mit program-
mierbarer Spektralverteilung*
• *Optical emission device with programma-
ble spectral distribution*
• *Dispositif d'émission optique à répartition
spectrale programmable*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur
Seine, FR
- (72) Buisset, Christophe, 06620 LE BAR SUR
LOUP, FR
Viard, Thierry, 06210 MANDELIEU, FR
Zamkotsian, Frédéric, 13006 MARSEILLE, FR
Blanc, Jean-François, 06210 MANDELIEU,
FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01J 3/50 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **G01J 3/52** (11) **2 400 279 A1**
G02B 21/34
H04N 1/60
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10305640.4 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Farbeichung einer optischen
Mikroskopanlage, und Vorrichtung zur
Umsetzung dieses Verfahrens*
• *Method for colour grading of an optical
microscope apparatus and device for
implementing same*
• *Procédé d'étalonnage colorimétrique d'une
installation de microscopie optique et
dispositif pour sa mise en oeuvre*
- (71) HISTALIM, 126, rue Emile Baudot, 34000
Montpellier, FR
- (72) Sifre, Laurence, 34400 LUNEL, FR
Coton, Jean-Philippe, 34730 VENDARGUES,
FR
- (74) Rhein, Alain, et al, Cabinet BREV&SUD 55
Avenue Clément Ader, 34170 Castelnau le
Lez, FR

- (51) **G01J 5/02** (11) **2 400 280 A2**
G01J 5/04
G01J 5/34
- (25) En (26) En
(21) 11171304.6 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 JP 2010144897
- (54) • *Pyroelektrischer Detektor, pyroelektrische
Detektionsvorrichtung und elektronisches
Instrument*
• *Pyroelectric detector, pyroelectric detection
device, and electronic instrument*
• *Détecteur pyro-électrique, dispositif de
détection pyro-électrique et instrument
électronique*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Noda, Takafumi, Nagano, 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G01J 5/02** (11) **2 400 281 A1**
G01J 5/04
G01J 5/34
- (25) En (26) En
(21) 11171305.3 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 JP 2010144896
- (54) • *Pyroelektrischer Detektor, pyroelektrische
Detektionsvorrichtung und elektronisches
Instrument*
• *Pyroelectric detector, pyroelectric detection
device, and electronic instrument*
• *Détecteur pyro-électrique, dispositif de
détection pyro-électrique et instrument
électronique*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Noda, Takafumi, Nagano, 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01J 5/04 → (51) **G01J 5/02**

- G01J 5/08** → (51) **G01J 5/02**
- G01J 5/34** → (51) **G01J 5/02**
- (51) **G01K 1/02** (11) **2 400 282 A2**
G01K 13/02
- (25) En (26) En
(21) 11005143.0 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 US 803385
- (54) • *Verfahren und Steuerung von Verfahrens-
parametern*
• *Methods and systems for measurement
and control of process parameters*
• *Procédés et contrôle des paramètres de
traitement*
- (71) Campbell Soup Company, One Campbell
Place, Camden NJ 08103-1799, US
- (72) Batmaz, Ediz, Grand Rapids Michigan 46546,
US
Mohammed, Rasheed, Sicklerville New Jer-
sey 08081, US
Abdelrahim, Khalid, Sewell New Jersey
08080, US
Karkache, Mohammed, Deptford New Jersey
08096, US
- (74) Schütte, Hartmut, BSB Anwaltskanzlei Am
Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302
Oelde, DE

- (51) **G01K 7/02** (11) **2 400 283 A2**
G01K 7/18
G01N 27/12
- (25) En (26) En
(21) 11170613.1 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 US 821637
- (54) • *Messvorrichtung für Sensortemperatur*
• *Sensor temperatur sensing device*
• *Dispositif de capture de température de
capteur*
- (71) Honeywell International, Inc., Patent Services
M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box
2245, Morristown, New Jersey 07962-2245,
US
- (72) Cole, Barrett E., Bloomington, MN 55431, US
Higashi, Robert, Shorewood, MN 55331, US
Tobias, Peter, Minneapolis, MN 55407, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G01K 7/18 → (51) **G01K 7/02**

- (51) **G01K 11/32** (11) **2 400 284 A2**
G01K 15/00
- (25) En (26) En
(21) 11170566.1 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 JP 2010141538
29.10.2010 JP 2010243399
- (54) • *Vorrichtung zum Messen der Temperatur-
verteilung in Glasfasern*
• *OPTICAL FIBER TEMPERATURE DISTRI-
BUTION MEASURING DEVICE*
• *Dispositif de mesure de la distribution de la
température de fibre optique*

- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) Agawa, Hisao, Tokyo, 180-8750, JP
(74) Wenning, Ekkehard, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G01K 13/02 → (51) **G01K 1/02**

G01K 15/00 → (51) **G01K 11/32**

G01L 3/10 → (51) **G01P 3/488**

G01M 1/36 → (51) **F01D 5/02**

G01M 3/40 → (51) **B07C 5/34**

- (51) **G01N 1/38** (11) **2 400 285 A2**
G01N 33/49 **B01L 3/00**
G01N 21/05 G01N 35/10
(25) En (26) En
(21) 11171233.7 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 JP 2010142244
22.06.2011 JP 2011137934
(54) • Messvorrichtung zum Messen einer physikalischen Eigenschaft einer Probe
• A Measuring Apparatus For Measuring A Physical Property Of A Sample
• Appareil de mesure pour mesurer une propriété physique d'un échantillon
(71) ARKRAY, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashi-kujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) Okumura, Koji, Kyoto-shi, Kyoto 602-0008, JP
Takagi, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto 602-0008, JP
Kamata, Tatsuo, Kyoto-shi, Kyoto 602-0008, JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 15/14** (11) **2 400 286 A1**
B01J 19/00 **C12M 1/34**
G01N 37/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10743521.6 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000775 09.02.2010
(87) WO 2010/095391 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009034337
(54) • VORRICHTUNG UND MIKROCHIP ZUM SORTIEREN VON PARTIKELN
• DEVICE AND MICROCHIP FOR SORTING PARTICLES
• DISPOSITIF ET MICROPUCE POUR TRIER DES PARTICULES
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) MASATAKA, Shinoda, Tokyo 108-0075, JP
(74) Zinke, Thomas, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

G01N 21/17 → (51) **A61B 10/00**

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 400 287 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10766838.6 (22) 20.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/002833 20.04.2010
(87) WO 2010/122776 2010/43 28.10.2010
(30) 21.04.2009 JP 2009102589
09.10.2009 JP 2009234769
(54) • PLASMONENSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE VERFAHREN ZUM EINSETZEN VON PROBEN IN DEN PLASMONENSENSOR
• PLASMON SENSOR AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR, AND METHOD FOR INSERTING SAMPLE INTO PLASMON SENSOR
• CAPTEUR À PLASMON ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET PROCÉDÉ POUR INSÉRER UN ÉCHANTILLON DANS UN CAPTEUR À PLASMON

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TAMURA, Masaya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAGATA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 400 288 A1**
G01N 21/27 **A61B 5/00**
G01N 33/487
(25) En (26) En
(21) 11178959.0 (22) 04.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 11.02.2002 US 355358 P
(54) • Nichtinvasive Vorrichtung zur Bestimmung von Analyten in Körperflüssigkeiten
• Non-invasive system for the determination of analytes in body fluids
• Dispositif non-invasif de détermination d'analytes dans des fluides physiologiques
(71) Bayer Corporation, Diabetes Care 555 White Plains Road, 5th Floor, Tarrytown NY 10591-5097, US
(72) Rebec, Mihailo V., Bristol, Indiana 46507, US
Smous, James Edward, Niles, Michigan 49120, US
Brown, Steven D., Delaware, Indiana 19711 IN Indiana, US
Tan, Hu-Wei, Delaware, Indiana 19711, IN Indiana, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG BHC-CAO-LP-PL, 51368 Leverkusen, DE
(62) 03002185.1 / 1 335 199

G01N 21/47 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G01N 21/55** (11) **2 400 289 A1**
G01N 21/77
(25) En (26) En
(21) 10166408.4 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • Integrierter Lichtwellenleiter-Evanescenzfeldsensor
• Integrated optical waveguide evanescent field sensor
• Capteur de champ évanescent à guide d'onde optique intégré
(71) Optisense B.V., Hengelosestraat 705, 7521 PA Enschede, NL
(72) Diemeer, Martinus Bernardus Johannes, 1906 AD, LIMMEN, NL

- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G01N 21/64** (11) **2 400 290 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743517.4 (22) 04.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000686 04.02.2010
(87) WO 2010/095386 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009033992
(54) • FLUORESCENZDETEKTIONSVERFAHREN, FLUORESCENZDETEKTOR UND PROGRAMM
• FLUORESCENCE DETECTION METHOD, FLUORESCENCE DETECTION DEVICE AND PROGRAM
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE FLUORESCENCE, DISPOSITIF ET PROGRAMME DE DÉTECTION DE FLUORESCENCE

- (71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8439, JP
(72) HAYASHI, Hironori, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP
(74) Hards, Andrew, Hards & Franke Patentanwälte Partnerschaft Widenmayerstraße 25, 80538 München, DE

(51) **G01N 21/77** (11) **2 400 291 A1**
G02B 6/12

- (25) En (26) En
(21) 10166404.3 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • Integrierter Lichtwellenleiter-Evanescenzfeldsensor und länglicher Abschnitt eines Substrats zur Verwendung in solch einem Sensor
• Integrated optical waveguide evanescent field sensor and longitudinal section of a substrate for use in such a sensor
• Capteur de champ évanescent à guide d'onde optique intégré et section longitudinale de substrat pour une utilisation dans un tel capteur

- (71) Optisense B.V., Hengelosestraat 705, 7521 PA Enschede, NL
(72) Koster, Tonnies Meindert, 7511 BA, ENSCHEDE, NL
Diemeer, Martinus Bernardus Johannes, 1906 AD, LIMMEN, NL
Klein Koerkamp, Hermanus Marcellinus Maria, 7546 KB, ENSCHEDE, NL
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G01N 21/77 → (51) **G01N 21/55**

G01N 21/78 → (51) **C07D 493/10**

G01N 21/82 → (51) **G01N 33/579**

(51) **G01N 21/86** (11) **2 400 292 A1**
A61B 5/00

- (25) De (26) De
(21) 10006582.0 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • System zur Messung einer Analytkonzentration einer Körperflüssigkeitsprobe

- *System for measuring the analyte concentration in a body fluid sample*
 - *Système destiné à la mesure d'une concentration en analytes dans un échantillon de liquide corporel*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

G01N 23/04 → (51) **G01T 1/20**

- (51) **G01N 27/06** (11) **2 400 293 A1**
G01N 33/14 **G01R 27/22**
- (25) En (26) En
- (21) 11170847.5 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 KR 20100059910
- (54) • *Messgerät für den Salzgehalt*
• *Salinity measuring apparatus*
• *Appareil de mesure de la salinité*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
- (72) Park, Nam Ju, Gyeonggi-do, KR
Han, Jeong Su, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyo Sang, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 27/12 → (51) **G01K 7/02**

- (51) **G01N 27/409** (11) **2 400 294 A1**
G01N 27/416
- (25) Ja (26) En
- (21) 11734670.0 (22) 19.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050843 19.01.2011
- (87) WO 2011/090064 2011/30 28.07.2011
- (30) 19.01.2010 US 296079 P
- (54) • *GASSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GAS SENSOR AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DÉTECTEUR DE GAZ ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) MASUDA, Koichi, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
KIYOTA, Hirohito, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
IKOMA, Nobukazu, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 27/416 → (51) **G01N 27/409**

- (51) **G01N 27/62** (11) **2 400 295 A1**
C07K 5/08 **C07K 5/10**
C07K 7/00
- (25) Ja (26) En

- (21) 10743497.9 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000446 27.01.2010
- (87) WO 2010/095365 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 JP 2009039937
- (54) • *BEURTEILUNGSPeptid FÜR PROTEIN-QUANTIFIZIERUNG MITTELS MASSEN-SPEKTROMETER, KÜNSTLICHES STANDARDPROTEIN UND PROTEIN-QUANTIFIZIERUNGSVERFAHREN*
• *EVALUATION PEPTIDE FOR USE IN QUANTIFICATION OF PROTEIN USING MASS SPECTROMETER, ARTIFICIAL STANDARD PROTEIN, AND METHOD FOR QUANTIFYING PROTEIN*
• *PEPTIDE D'ÉVALUATION DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS LA QUANTIFICATION DE PROTÉINE À L'AIDE D'UN SPECTROMÈTRE DE MASSE, PROTÉINE STANDARD ARTIFICIELLE ET PROCÉDÉ POUR QUANTIFIER UNE PROTÉINE*
- (71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- (72) OHTSUKI, Sumio, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
KAMIIE, Junichi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-8501, JP
TERASAKI, Tetsuya, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G01N 29/14** (11) **2 400 296 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11170297.3 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024794
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Schall-emissionskontrolle von Rastverbindungen*
• *Method and device for acoustic emission control of snap-on connections*
• *Procédé et dispositif de contrôle des émissions acoustiques de liaisons crantées*
- (71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Müller, Otto, 73344 Gruibingen, DE
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, Jones Day Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/265****G01N 29/24** → (51) **G01H 1/00**

- (51) **G01N 29/265** (11) **2 400 297 A1**
G01N 29/22
- (25) En (26) En
- (21) 11180791.3 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.08.2005 US 205964
- (54) • *Inspektionssystem und zugehöriges Verfahren*
• *Inspection system and associated method*
• *Système d'inspection et procédé associé*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Duncan, Michael J., Sumner, WA Washington 98390, US
Lee, Mark A., Kent, WA Washington 98032, US
Young, Fred D., Bellevue, WA Washington 98006, US

- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (62) 06800643.6 / 1 924 850

G01N 33/14 → (51) **G01N 27/06****G01N 33/15** → (51) **A61K 49/00****G01N 33/15** → (51) **C07K 7/06****G01N 33/15** → (51) **C07K 16/46****G01N 33/487** → (51) **G01N 21/35****G01N 33/49** → (51) **G01N 1/38**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 400 298 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10005602.7 (22) 28.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Kultivierung einer einzigen B-Zelle und spezifische Antikörperproduktion*
• *Single B-cell cultivation method and specific antibody production*
• *Procédé de culture de lymphocyte simple et production d'anticorps spécifique*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

G01N 33/50 (11) **2 400 299 A1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
- (21) 10162358.5 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Neue Faktoren zur Förderung von Triplet-Repeat-Ausweitungen*
• *Novel factors that promote triplet repeat expansions*
• *Nouveaux facteurs pour la promotion des extensions de répétitions de triplets*
- (71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
- (72) Lahue, Robert, Moycullen Co. Galway, IE
Debacker, Kim, Moycullen Co. Galway, IE
Kirkham, Lucy, Bushypark Co. Galway, IE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road Leeson Park, Dublin 6, IE

G01N 33/50 (11) **2 400 300 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 11181877.9 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.08.2004 JP 2004245931
- (54) • *Screeningverfahren von Mitteln zur Prävention/Behandlung von stressbedingter Harninkontinenz*
• *Method of screening preventives/remedies for stress urinary incontinence*
• *Procédé de sélection d'agents préventifs/remèdes pour l'incontinence de stress*

- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) Kamo, Izumi, Osaka, 532-8686, JP
(74) Hashimoto, Tadatoshi, Osaka, 532-8686, JP
(74) von Kreisler, Alek, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 05781418.8 / 1 792 629

G01N 33/50 → (51) **A61K 49/00**

G01N 33/50 → (51) **C07K 7/06**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 400 301 A1**
G01N 33/543
(25) Ja (26) En
(21) 10743598.4 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001209 23.02.2010
(87) WO 2010/095469 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039881
27.03.2009 JP 2009079540
(54) • **ALLERGENKENNUNGSVERFAHREN MIT HILFE VON IMMUNOCHROMATOGRAPHIE**
• **ALLERGEN DETECTION METHOD USING IMMUNOCHROMATOGRAPHY**
• **MÉTHODE DE DÉTECTION DES ALLERGÈNES PAR IMMUNOCHROMATOGRAPHIE**
(71) Prima Meat Packers, Ltd., 17-4, Higashioi 3-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8529, JP
(72) KATO, Shigeki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0841, JP
AKIMOTO, Masanobu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0841, JP
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 33/53 → (51) **A61K 31/70**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/574 → (51) **A61K 38/00**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/579** (11) **2 400 302 A1**
C12M 1/34 **C12Q 1/37**
G01N 21/82
(25) Ja (26) En
(21) 10743843.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052551 19.02.2010
(87) WO 2010/095718 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009037150
(54) • **COAGULOGEN-AUSGANGSSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES BIOLOGISCHEN WIRKSTOFFES AUS EINEM ORGANISMUS DAMIT**

- **COAGULOGEN RAW MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING SAME, AND METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING ORGANISM-DERIVED BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE USING SAME**
• **MATIÈRE PREMIÈRE COAGULOGENE, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE CELLE-CI, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MESURER UNE SUBSTANCE BIOLOGIQUEMENT ACTIVE DÉRIVÉE D'UN ORGANISME UTILISANT CELLE-CI**

- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP
(72) YABUSAKI, Katsumi, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP
(74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01N 33/58 → (51) **A61K 49/00**

- (51) **G01N 33/66** (11) **2 400 303 A1**
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 10167341.6 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • **Marker für die Oozyt-Qualität**
• **Markers of Oocyte quality**
• **Marqueurs de qualité pour oocytes**
(71) UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN, National University of Ireland Belfield, Dublin 4, IE
(72) Brennan, Lorraine, 4 Dublin, IE
Wallace, Martina, 4 Dublin, IE
Wingfield, Mary, 2 Dublin, IE
Cottell, Evelyn, 2 Dublin, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G01N 33/66 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/66 → (51) **C12Q 1/54**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 400 304 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10382176.5 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • **Verfahren zur Charakterisierung intermolekularer Interaktionen**
• **Method for the characterization of intermolecular interactions**
• **Procédé de caractérisation d'interactions intermoléculaires**
(71) Centro de Investigación Cooperativa En Biomateriales (CIC biomaGUNE), Parque Tecnológico de San Sebastián Paseo Miramón 182 Edificio Empresarial C, 20009 San Sebastián- Guipúzcoa, ES
(72) Reichardt, Niels-Christian, E-20009, San Sebastián, ES
Etxebarria Ruiz, Juan, E-20009, San Sebastián, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/66**

G01N 33/72 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/72 → (51) **C12Q 1/54**

G01N 33/74 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **G01N 35/00** (11) **2 400 305 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10743409.4 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/070581 09.02.2010
(87) WO 2010/094228 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 CN 200910046365
(54) • **AUTOMATISCHER DETEKTOR FÜR STUHLPROBEN**
• **AUTOMATIC DETECTOR FOR STOOL SPECIMEN**
• **DÉTECTEUR AUTOMATIQUE POUR ÉCHANTILLON DE SELLES**
(71) Jihong Biotech (Shanghai) Co., Ltd., 2 Floor No 188, LIN Qing Road YANG Pu District, Shanghai 200093, CN
(72) WANG, Zhong, Shanghai 200093, CN
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 400 306 A2**
G01F 23/26 **G01N 35/10**

- (25) En (26) En
(21) 11170124.9 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010144066
(54) • **Probenanalysegerät und Flüssigkeitsansaugverfahren**
• **Sample analyzer and liquid aspirating method**
• **Analyseur d'échantillons et procédé d'aspiration de liquide**
(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Kurono, Hiroshi, Hyogo, 651-0073, JP
Yamato, Takashi, Hyogo, 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01N 35/00 → (51) **B01L 3/00**

G01N 37/00 → (51) **G01N 15/14**

G01P 1/02 → (51) **G01P 3/488**

G01P 3/36 → (51) **G01B 11/16**

- (51) **G01P 3/488** (11) **2 400 307 A1**
G01P 1/02 **G01L 3/10**
(25) En (26) En
(21) 11250592.0 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 GB 1010497
(54) • **Geschwindigkeits- oder Drehmomentsonde für Gasturbinenmotoren**
• **Speed or torque probe for gas turbine engines**
• **Sonde de vitesse ou de couple pour moteurs à turbine à gaz**
(71) Weston Aerospace Limited, 124 Victoria Road Farnborough, Hampshire GU14 7PW, GB
(72) Bodin, Robert Michael George, Hampshire GU14 7PW, GB
(74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G01R 15/00** (11) **2 400 308 A1**
G01R 15/14 **G08C 17/00**
G08C 23/00
- (25) En (26) En
(21) 10460023.4 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Drahtlose Strommessvorrichtung*
• *Wireless current measuring device*
• *Dispositif de mesure du courant sans fil*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH
- (72) Orman, Maciej, 32-052 Radziszów, PL
Wojcik, Mariusz, 32-552 Plaza, PL
- (74) Chochorowska-Winiarska, Krystyna, ABB Sp.
z o. o., Ul. Zeganska 1, 04-713 Warszawa, PL

G01R 15/00 → (51) **G01R 31/02****G01R 15/14** → (51) **G01R 15/00**

- (51) **G01R 15/20** (11) **2 400 309 A1**
G01R 33/06
- (25) En (26) En
(21) 11005074.7 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 JP 2010144316
- (54) • *Stromsensor*
• *Current sensor*
• *Capteur de courant*
- (71) Sumida Corporation, Asahi Building 3-12-2,
Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8259, JP
- (72) Miyazaki, Hiroyuki, Tokyo 103-8259, JP
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwan-
seestrasse 43, 81549 München, DE

- (51) **G01R 22/10** (11) **2 400 310 A2**
G01R 35/04 **G01D 4/00**
- (25) En (26) En
(21) 11169888.2 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 US 820666
- (54) • *Verfahren und System zur Anzeige von*
Störungen in einem Stromzähler
• *Method and system for indicating faults in*
an electricity meter
• *Procédé et système pour indiquer les*
pannes d'un compteur d'électricité
- (71) General Electric Company, a New York
Company 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US
- (72) Khanke, Satish Sharadrao, 500081 Hyder-
abad, IN
Patil, Thrishul, 500081 Hyderabad, IN
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. 15
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01R 27/22 → (51) **G01N 27/06**

- (51) **G01R 29/08** (11) **2 400 311 A1**
G01R 29/10 **H04B 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 10305691.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Vorrichtung zur Darstellung der Winkel-*
verteilung der Energie eines drahtlosen
Radiofrequenzausbreitungskanals und ent-
sprechendes Verfahren
• *Device for representing angular energy*
distribution of a wireless radio frequency
propagation channel and corresponding
method
• *Dispositif pour représenter la distribution*
d'énergie angulaire d'une voie de propa-
gation de radiofréquence et procédé cor-
respondant
- (71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Pintos, Jean-François, 92443, Issy-Les-
Moulineaux, FR
Abdelhakim, Youcef, 92443, Issy-Les-Mou-
lineaux, FR
Louzir, Ali, 92443, Issy-Les-Moulineaux, FR
- (74) Le Dantec, Claude, Technicolor 1-5 rue
Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux,
FR

G01R 29/10 → (51) **G01R 29/08**

- (51) **G01R 31/02** (11) **2 400 312 A1**
G01R 15/00 **H01R 43/01**
- (25) En (26) En
(21) 10382171.6 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Abschluss- und Prüfhandwerkzeug*
• *Termination and checking hand tool*
• *Outil à main de finition et de vérification*
- (71) Tyco Electronics AMP España S.A., Muntaner
249, 5a planta, 08021 Barcelona, ES
Tyco Electronics Raychem BVBA, Diestses-
teenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
- (72) Font Aranega, Albert, 08917, Barcelona, ES
Claeys, Didier P.W., 3290, Schaffen, BE
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P.
Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

G01R 31/26 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 400 313 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10166305.2 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Sicherstel-*
lung einer ausreichenden Stromversorgung
für verschiedene elektrisch betriebene
Fahrzeugsysteme
• *Method and arrangement for ensuring*
sufficient electrical power supply for dif-
ferent electrically powered vehicle systems
• *Procédé et agencement pour assurer une*
alimentation électrique suffisante pour
différents systèmes de véhicules électri-
ques
- (71) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE
Axelsson, Bengt, 42165, Västra Frölunda, SE
Antonsson, Anders, 42141, Västra Frölunda,
SE
Lantz, Jonn, 41728, Göteborg, SE
- (74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation
50094 Intellectual Property VAK-HBBVN,
40531 Göteborg, SE

G01R 33/06 → (51) **G01R 15/20**

- (51) **G01R 33/3815** (11) **2 400 314 A1**
H01F 6/00 **F17C 13/08**

- G01R 33/38 G01R 33/48
(25) En (26) En
(21) 10006134.0 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Supraleitende Magnetanordnung und*
Montageverfahren dafür
• *Superconducting magnet arrangement and*
method of mounting thereof
• *Agencement d'aimant supraconducteur et*
son procédé d'assemblage
- (71) Agilent Technologies U.K. Limited, 610
Wharfedale Road, IQ Winnersh Wokingham
Berkshire RG41 5TP, GB
- (72) Warner, Rory John, Oxford OX3 0DU, GB
Courtney, Alistair, G., Oxford OX2 9LF, GB
Haynes, Nigel, Northamptonshire NN15, GB
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe Zim-
mermann Stöckeler Zinkler & Partner
Patentanwälte Hermann-Roth-Weg 1, 82049
Pullach bei München, DE

G01R 35/04 → (51) **G01R 22/10****G01S 7/41** → (51) **G01S 13/95**

- (51) **G01S 11/12** (11) **2 400 315 A1**
G06T 7/20
- (25) En (26) En
(21) 11004961.6 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.06.2010 JP 2010140319
- (54) • *Verfahren zur Detektion von Fahrzeugen*
und Verfahren zur Detektion von Fahrzeugen
• *Travel distance detection device and travel*
distance detection method
• *Dispositif de détection de la distance de*
voyage et procédé de détection de la
distance de voyage
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP
- (72) Tsuchiya, Chikao, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
Furushou, Hiroyuki, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
Tanaka, Shinya, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

- (51) **G01S 13/95** (11) **2 400 316 A1**
G01S 7/41

- (25) En (26) En
(21) 11250232.3 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.06.2010 JP 2010134436
22.11.2010 JP 2010260631
22.11.2010 JP 2010260632
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbei-*
tung von Radarrücklaufsignalen
• *Radar return signal processing apparatus*
and method
• *Appareil de traitement des signaux retour*
de radar et procédé
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND TECHNOLOGY, 3-8-1, Harumicho Fuchuu-City, Tokyo 183-8538, JP
- (72) Marui, Hideki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Tanaka, Toshihisa, Fuchu-shi Tokyo 183-8538, JP
- Kon, Satoshi, Fuchu-shi Tokyo 183-8538, JP
- Fumihiko, Mizutani, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Masakazu, Wada, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Hiroshi, Ishizawa, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01T 1/02** (11) **2 400 317 A1**
G01T 1/17

(25) En (26) En

(21) 10167068.5 (22) 23.06.2010

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

- BA ME RS
- (54) • *Verfahren und System zum Messen der Strahlungsdosen in Röntgenbehandlungen*
- *Method and system for measuring radiation doses in radiotherapy treatments*
- *Procédé et système pour mesurer les doses de rayonnement dans des traitements par radiothérapie*
- (71) Adam SA, Rue de Lyon, 62, 1203 Geneva, CH
- (72) Haerkoenen, Jaakko, 1214, Vernier, CH
- Luukka, Panja, 1214, Vernier, CH
- Ungaro, Donatella, 01170, Gex, FR
- Czellar, Sandor, 1220, Geneva, CH
- (74) Di Bernardo, Antonio, et al, Metroconsult S.r.l. Via Foro Buonaparte, 51, 20121 Milano, IT

G01T 1/17 → (51) **G01T 1/02**

(51) **G01T 1/20** (11) **2 400 318 A1**
G01N 23/04 **G01T 7/00**

(25) Ja (26) En

(21) 10743657.8 (22) 08.02.2010

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

(86) JP 2010/051801 08.02.2010

(87) WO 2010/095530 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009037680

(54) • **STRAHLUNGSETEKTIONS- VORRICHTUNG**

• **RADIATION DETECTION DEVICE**

• **DISPOSITIF DE DÉTECTION DE RAYON- NEMENT**

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) TAKIHI Shinji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01T 7/00 → (51) **G01T 1/20**

(51) **G01V 9/00** (11) **2 400 319 A2**

(25) En (26) En

(21) 11171493.7 (22) 27.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 US 824641

(54) • *System und Verfahren zur Erkennung und Geolokalisierung von gefährlichem Abfall*

- *System and methods for detecting and geo-locating hazardous refuse*
- *Système et procédés permettant de détec- ter et de localiser géographiquement une élimination des risques*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) Reyes, Hector M., Richardson, TX 75080, US
- Graham, Donald P, Allen, TX 75002-7397, US
- Hewitt, Mary J., Santa Barbara, CA 93111, US
- Crist, Michael, Anna, TX 75409-5225, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G01V 11/00** (11) **2 400 320 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11290267.1 (22) 10.06.2011

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

- BA ME
- (30) 22.06.2010 FR 1002616
- (54) • *Verfahren zur Ausbeutung eines Erdöl- lagers mit Hilfe eines Reservoir-Modells, das schrittweise durch Co-Simulationen verformt wird*
- *Method for exploiting an oil deposit based on a reservoir model gradually deformed through co-simulations*
- *Procédé d'exploitation d'un gisement pétrolier à partir d'un modèle de réservoir déformé graduellement au moyen de cosimulations*
- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Reuil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Le Ravalec, Mickael, 92500 Reuil-Malmal- son, FR
- Da Veiga, Sébastien, 75005 Paris, FR

G02B 1/02 → (51) **B08B 3/12**

G02B 1/04 → (51) **C08L 83/04**

G02B 1/10 → (51) **B08B 3/12**

(51) **G02B 5/18** (11) **2 400 321 A1**
G02B 5/30 **G02B 27/46**

(25) Ja (26) En

(21) 10743695.8 (22) 12.02.2010

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

(86) JP 2010/052061 12.02.2010

(87) WO 2010/095568 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009038330

(54) • **PHASENDIFFRAKTIONSELEMENT, VER- FAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG**

• **PHASE-TYPE DIFFRACTION DEVICE, MANUFACTURING METHOD THEREOF AND IMAGE PICK-UP APPARATUS**

• **ÉLÉMENT DE DIFFRACTION EN PHASE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI ET APPAREIL DE PRISE D'IMAGE**

(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1- chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP

(72) AKAO, Sosuke, Tokyo 110-0016, JP

ITOI, Takeshi, Tokyo 110-0016, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02B 5/18** (11) **2 400 322 A1**
B42D 15/10 **B44C 1/17**
B44F 1/08

(25) En (26) En

- (21) 11182061.9 (22) 13.03.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 14.03.2005 JP 2005070567
- 14.03.2005 JP 2005070993
- (54) • *Bildanzeigekörper und Bilderzeugungsver- fahren*
- *Image display body and image formation method*
- *Corps d'affichage d'image et procédé de formation d'image*
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya- kagacho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo-to 162-8001, JP
- (72) Funada, Hiroshi, Tokyo, 162-8001, JP
- (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (62) 06715605.9 / 1 868 014

G02B 5/30 → (51) **C08F 2/50**

G02B 5/30 → (51) **G02B 5/18**

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 400 323 A1**
H01L 33/48 **G02F 1/13357**
- (25) En (26) En
- (21) 11003333.9 (22) 20.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 JP 2010145912
- 14.02.2011 JP 2011028090
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung, Hinter- grundbeleuchtung und LED*
- *Liquid crystal display device, backlight and LED*
- *Dispositif d'affichage à cristaux liquides, rétroéclairage et DEL*
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100- 0004, JP
- (72) Kubota, Hidenao, Tokyo 100-8220, JP
- Ouchi, Satoshi, Tokyo 100-8220, JP
- Iwasa, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP
- Nagayoshi, Mayumi, Tokyo 100-8220, JP
- Inoue, Hajime, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian- strasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 400 324 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11160254.6 (22) 29.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.04.2010 US 769594
- (54) • *Belichtungsgerät mit Leuchtdiodenanord- nung*
- *Exposure device having an array of light emitting diodes*
- *Dispositif d'exposition disposant d'un réseau de diodes électroluminescentes*
- (71) DYMEX CORPORATION, 318 Industrial Lane, Torrington, CT 06790, US
- (72) MIDDLEMASS, Kirk A., WINCHESTER CEN- TER, CT 06094, US
- HALLOCK, Todd J., THOMASTON, CT 06787, US
- SWOPE, James E., GOSHEN, CT 06756, US
- ZUBRICKY, Gary A., WEST SENECA, NY 14224, US
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G02B 6/12 → (51) **G01N 21/77**(51) **G02B 6/36** (11) **2 400 325 A1**
B08B 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11750416.7 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050971 20.01.2011
(87) WO 2011/108303 2011/36 09.09.2011
(30) 05.03.2010 JP 2010049850
05.03.2010 JP 2010049849
(54) • **WERKZEUG ZUR REINIGUNG EINES OPTISCHEN STECKERS**
• **OPTICAL CONNECTOR CLEANING TOOL**
• **OUTIL DE NETTOYAGE DE CONNECTEUR OPTIQUE**
(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) FUJIWARA Kunihiro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 6/38** (11) **2 400 326 A1**
G02B 6/255

- (25) En (26) En
(21) 11005824.5 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.11.2003 JP 2003388707
24.03.2004 JP 2004086343
09.06.2004 JP 2004170679
20.07.2004 JP 2004211337
(54) • **Optische Verbindungsstruktur und Verfahren zur optischen Verbindung**
• **Optical connection structure and optical connection method**
• **Structure de connexion optique et procédé de connexion optique**
(71) TOMOEGAWA PAPER CO., LTD., 5-15, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP
(72) Suzuki, Masayoshi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP
Sasaki, Kyoichi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP
Kobayashi, Tatsushi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
(62) 04818916.1 / 1 686 402

G02B 6/38 → (51) **G02B 6/44**(51) **G02B 6/44** (11) **2 400 327 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11165995.9 (22) 13.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.05.2010 US 780300
(54) • **Gabelungsverwaltungsstrukturen**
• **Furcation management structures**
• **Structure de gestion de la furcation**
(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street NW, Hickory NC 28602, US
(72) Cowen, Andrew P., Keller, TX 76248, US
Rhoney, Brian K., Hickory, NC 28601, US
Beltran Salinas, Octavio, 88715, Reynosa, Tamaulipas, MX
Lopez Sanchez, Manuel A., 88736, Reynosa, Tamaulipas, MX

(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 400 328 A1**
H02G 3/08

- (25) En (26) En
(21) 11170540.6 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 DE 202010009384 U
(54) • **Vorrichtung zur Handhabung von Datenleitern**
• **Apparatus for handling data conductors**
• **Appareil pour manipuler des conducteurs de données**
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) Matthies, Jürgen, Dipl.-Ing., 58300 Wetter, DE
Fabrykowski, Grzegorz, Dipl.-Ing., 95-010 Gmina Strykow, PL
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 400 329 A1**
H02G 3/08

- (25) En (26) En
(21) 11170543.0 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 DE 202010009385 U
(54) • **Vorrichtung zur Handhabung von Datenleitern**
• **Apparatus for handling data conductors**
• **Appareil pour manipuler des conducteurs de données**
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) Matthies, Jürgen, Dipl.-Ing., 58300 Wetter, DE
Fabrykowski, Grzegorz, Dipl.-Ing., 95-010 Gmina Strykow, PL
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 400 330 A1**
G02B 6/38

- (25) En (26) En
(21) 11170548.9 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 DE 202010009387 U
(54) • **Vorrichtung zur Handhabung von optischen Wellenleitern**
• **Apparatus for handling optical waveguides**
• **Appareil pour la manipulation de guides d'ondes optiques**
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) Matthies, Jürgen, Dipl.-Ing., 58300 Wetter, DE
Fabrykowski, Grzegorz, Dipl.-Ing., 95-010 Gmina Strykow, PL
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/44 → (51) **A61B 1/01**(51) **G02B 6/50** (11) **2 400 331 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11171106.5 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 US 822640
(54) • **Kabeleinfasssysteme und -verfahren**
• **Cable edging systems and methods**
• **Systèmes et procédés de bordure de câble**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) Kelly, James Fintan, Milpitas, CA California 95035, US
(74) Elkiner, Kaya, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G02B 7/02** (11) **2 400 332 A1**
H04N 5/225 **H04N 5/335**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840435.3 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/070747 11.12.2009
(87) WO 2010/095332 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035359
(54) • **LINSENEINHEIT, AUSRICHTUNGSVERFAHREN, BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG**
• **LENS UNIT, ALIGNING METHOD, IMAGE PICKUP DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING IMAGE PICKUP DEVICE**
• **UNITÉ D'OBJECTIF, PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT, DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGES**
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(72) TERAMOTO Tougo, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G02B 7/30** (11) **2 400 333 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11170984.6 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 JP 2010141632
22.07.2010 JP 2010164882
(54) • **Bereichserkennungsvorrichtung und Abbildungsvorrichtung**
• **Range-finding device and imaging apparatus**
• **Dispositif de recherche de portée et appareil d'imagerie**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Oouchida, Shigeru, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G02B 9/64** (11) **2 400 334 A2**
G02B 13/04

- (25) En (26) En
(21) 11171250.1 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010144335
30.07.2010 JP 2010172422

- (54) • *Bilderzeugungslinse und Bildgebungsvorrichtung und Informationsvorrichtung mit der Bilderzeugungslinse*
• *Image-Forming Lens, and Imaging Apparatus and Information Device Using the Image-Forming Lens*
• *Lentille de formation d'image, appareil d'imagerie et dispositif d'information utilisant la lentille de formation d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ohashi, Kazuyasu, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Kubota, Takashi, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G02B 13/04 → (51) G02B 9/64

G02B 17/08 → (51) G03F 7/20

G02B 21/34 → (51) G01J 3/52

G02B 21/36 → (51) G06T 7/00

G02B 23/24 → (51) A61B 1/05

- (51) **G02B 26/12** (11) **2 400 335 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11160122.5 (22) 29.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 JP 2010144795
- (54) • *Optische Abtastvorrichtung*
• *Scanning optical apparatus*
• *Appareil optique de balayage*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ominato, Hiroyuki, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Fujino, Hitoshi, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- Nakamura, Yoshifumi, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- Yukawa, Hiroki, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **G02B 26/12** (11) **2 400 336 A1**
G02B 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 11170956.4 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 22.06.2010 JP 2010141558
- (54) • *Optische Abtastvorrichtung*
• *Optical scanning device*
• *Dispositif de balayage optique*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) Inagaki, Yoshihiro, Tokyo 100-0005, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G02B 26/12** (11) **2 400 337 A1**
G02B 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 11170957.2 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 22.06.2010 JP 2010141558
30.06.2010 JP 2010148850
- (54) • *Optische Abtastvorrichtung*
• *Optical scanning device*
• *Dispositif de balayage optique*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) Inagaki, Yoshihiro, Tokyo 100-0005, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G02B 27/00 → (51) G02B 26/12

- (51) **G02B 27/10** (11) **2 400 338 A2**
B42D 15/00
D21C 9/10
- (25) En (26) En
- (21) 11003630.8 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.05.2005 US 682231 P
20.05.2005 US 683037 P
- (54) • *Bilddarstellung und mikrooptisches Sicherheitssystem*
• *Image presentation and micro-optic security system*
• *Présentation d'images et système de sécurité micro-optique*
- (71) Visual Physics, LLC, 1245 Old Alpharetta Road, Alpharetta, GA 30005, US
- (72) Steenblik, Richard A., Princeville, HI 96722, US
- Hurt, Mark J., Duluth, GA 30096, US
- Jordan, Gregory R., Cumming, GA 30040, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 06784452.2 / 1 893 074

G02B 27/46 → (51) G02B 5/18

- (51) **G02C 7/04** (11) **2 400 339 A2**
A61F 2/16
- (25) En (26) En
- (21) 11181646.8 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.10.2007 US 997279 P
- (54) • *Zonendiffraktive trifokale Intraokularlinsen*
• *Zonal diffractive trifocal intraocular lenses*
• *Lentilles intraoculaires trifocales à diffraction zonale*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Simpson, Michael J., Arlington, TX Texas 76012, US
- Karakelle, Mutlu, Forth Worth, TX Texas 76132, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (62) 08165665.4 / 2 045 648

G02C 7/04 → (51) A61F 9/00

G02C 13/00 → (51) B24B 9/14

- (51) **G02F 1/13** (11) **2 400 340 A1**
G02F 1/1333
- (25) En (26) En
- (21) 11168932.9 (22) 07.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 24.06.2010 JP 2010143718
18.11.2010 JP 2010257424
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Flüssigkristallanzeigetafeln*
• *Method for manufacturing liquid crystal display panels*
• *Procédé de fabrication de panneaux d'affichage à cristaux liquides*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Koshio, Satoru, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- Kitada, Kazuo, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- Yura, Tomokazu, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- Nakazono, Takuya, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- Takigawa, Masahiro, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/13 → (51) C07C 43/225

G02F 1/133 → (51) G09G 3/36

G02F 1/1333 → (51) G02F 1/13

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 400 341 A1**
G02B 5/30
G02F 1/13363
- (25) Ja (26) En
- (21) 09840411.4 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/067568 08.10.2009
- (87) WO 2010/095308 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009034405
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) HASEGAWA, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- SAKAI, Akira, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- NINOMIYA, Ikuro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/13357 → (51) G09F 9/40

G02F 1/13363 → (51) C08F 2/50

G02F 1/13363 → (51) G02F 1/1335

- (51) **G02F 1/17** (11) **2 400 342 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09842703.2 (22) 25.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/069853 25.11.2009
- (87) WO 2010/113352 2010/40 07.10.2010
- (30) 03.04.2009 JP 2009091180
- (54) • *ANZEIGEELEMENT UND ELEKTRISCHE EINRICHTUNG DAMIT*
• *DISPLAY ELEMENT AND ELECTRIC DEVICE USING SAME*
• *ÉLÉMENT D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF ÉLECTRIQUE L'UTILISANT*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Matsuoka, Toshiaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Nakamura, Kozo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Ueki, Shun, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Tomotoshi, Takuma, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G03B 15/00 → (51) **G03B 17/56**

- (51) **G03B 17/56** (11) **2 400 343 A1**
G03B 15/00 **H04N 5/222**
H04N 5/225
(25) Ja (26) En
(21) 10743580.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001079 19.02.2010
(87) WO 2010/095451 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009035982
(54) • **KAMERA UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER KAMERA**
• **CAMERA DEVICE AND METHOD FOR ASSEMBLING CAMERA DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CAMÉRA ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN DISPOSITIF DE CAMÉRA**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TAMURA Kazushige, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
URASHIMA Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
JIKIHARA Yuuya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G03B 21/30 → (51) **F16M 11/10****G03F 7/004** → (51) **C07C 381/12**

- (51) **G03F 7/023** (11) **2 400 344 A1**
H05K 3/10
(25) En (26) En
(21) 11166082.5 (22) 13.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 TW 099121014
(54) • **Positive lichtempfindliche Harzzusammensetzung**
• **Positive photosensitive resin composition**
• **Composition de photorésine positive**
(71) Everlight USA, Inc., 10570 Southern Loop Boulevard, Pineville, North Carolina 28134, US
(72) Li, Yen-Cheng, Taoyuan 328, TW
Chou, Nai-Tien, Taoyuan 328, TW
Wei, Jung-Hsin, Taoyuan 328, TW
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G03F 7/038 → (51) **B41C 1/05****G03F 7/038** → (51) **C07C 381/12****G03F 7/039** → (51) **C07C 381/12****G03F 7/075** → (51) **B41C 1/05**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 400 345 A1**
G02B 17/08 **G01N 21/47**
(25) En (26) En
(21) 11161458.2 (22) 07.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 US 357411 P
(54) • **Katadioptrisches Beleuchtungssystem für Metrologie**
• **Catadioptric Illumination System for Metrology**
• **Système d'éclairage catadioptrique pour la métrologie**
(71) ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Smirnov, Stanislav, Danbury, CT 6801, US
Shmarnev, Yevgeniy, Lagrangeville, NY 12540, US
(74) Slenders, Petrus J. W., ASML Netherlands B. V. De Run 6504, 5504 DR Veldhoven, NL

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 400 346 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09840470.0 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/004813 28.08.2009
(87) WO 2010/095794 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 KR 20090014266
(54) • **TONERZUSAMMENSETZUNG MIT GROSSEM FIXIERTEMPERATURBEREICH UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR**
• **TONER COMPOSITION WITH BROAD FUSING TEMPERATURE RANGE AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME**
• **COMPOSITION DE TONER À PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FUSION ÉTENDUE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ASSOCIÉ**
(71) EXAX Toner, Inc., 313-4, Gongdan-doug Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
(72) CHOI, Eui Joon, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-060, KR
YOON, Hyun Nam, Towaco, New Jersey 07082, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 400 347 A2**
G03G 21/16
(25) En (26) En
(21) 11167331.5 (22) 24.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 JP 2010141158
17.03.2011 JP 2011058854
(54) • **Bilderstellungsvorrichtung und Transportwerkzeug dafür**
• **Image forming apparatus and transport tool for the same**
• **Appareil de formation d'images et son outil de transport**
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Yamamoto, Tomoya, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
UEYAMA, Junki, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G03G 15/00 → (51) **G06F 11/14**

- (51) **G03G 15/04** (11) **2 400 348 A2**
(25) En (26) En
(21) 11169597.9 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 JP 2010141365
(54) • **Kurvenkorrekturmechanismus, optische Abtasteinheit und Bilderzeugungsvorrichtung**
• **Curve correction mechanism, optical scanner and image forming apparatus**
• **Mécanisme de correction de courbes, dispositif de balayage optique et appareil de formation d'images**
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Serizawa, Keiichi, Tokyo 143-8555, JP
Johno, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Yamakawa, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
Watanabe, Kazunori, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 400 349 A1**
(25) En (26) En
(21) 11169486.5 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010144959
(54) • **Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren, Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Speicherung**
• **Image forming apparatus, image forming method, image processing apparatus, image processing method, and storage**
• **Appareil de formation d'images, procédé de formation d'images, appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et stockage**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Yoshizumi, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 400 350 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170748.5 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010143423
(54) • **Wärmeerzeugendes Element für Fixiervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung**
• **Heat-Producing Element for Fixing Device and Image Forming Apparatus**
• **Élément générateur de chaleur pour dispositif de fixation et appareil de formation d'images**
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Mukoyama, Izumi, Tokyo 100-0005, JP
Hira, Akira, Tokyo 100-0005, JP
Sudo, Susumu, Tokyo 100-0005, JP
Yoshida, Eiichi, Tokyo 100-0005, JP

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

G03G 21/16 → (51) **G03G 15/00**

G03H 1/26 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G04B 13/02** (11) **2 400 351 A1**
G04B 15/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 10166896.0 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Monoblock-Triebfeder für eine Uhr*
• *Single-piece mobile element for a clock piece*
• *Mobile monobloc pour une pièce d'horlogerie*

(71) Omega SA, Rue Stämpfli 96, 2500 Biel/Bienne 4, CH

(72) Vaucher, Frédéric, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH

Cusin, Pierre, 1423, Villars-Burquin, CH
Verardo, Marco, 2336, Les Bois, CH

Thiébaud, Jean-Philippe, 1588, Cudrefin, CH

(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 15/14** (11) **2 400 352 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10166938.0 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Hemmungssystem einer Uhr*
• *Escapement system for a timepiece*
• *Système d'échappement pour pièce d'horlogerie*

(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Charbon, Christian, 2054, Chézard-St-Martin, CH

Winkler, Yves, 3185, Schmitten, CH
Verardo, Marco, 2336, Les Bois, CH

(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en
Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001
Neuchâtel, CH

G04B 15/14 → (51) **G04B 13/02**

(51) **G04B 19/04** (11) **2 400 353 A1**
B22C 9/20 **B22D 17/00**
B22D 19/04 **B22D 25/02**
G04D 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 10166844.0 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Uhrenzeiger*
• *Hand for a timepiece*
• *Aiguille de pièce d'horlogerie*

(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Helfer, Jean-Luc, 2502, Bienne, CH
Winkler, Yves, 3185, Schmitten, CH

(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en
Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001
Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/12** (11) **2 400 354 A1**
G04B 19/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 10166916.6 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Zifferblattfuß einer Uhr*
• *Dial feet for a timepiece*
• *Pieds de cadran de pièce d'horlogerie*
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Winkler, Yves, 3185, Schmitten, CH
Jeanrenaud, Frédéric, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en
Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001
Neuchâtel, CH

G04B 19/14 → (51) **G04B 19/12**

G04B 31/004 → (51) **G04B 31/04**

(51) **G04B 31/04** (11) **2 400 355 A1**
G04B 31/004
(25) Fr (26) Fr
(21) 10166878.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Stoßsicheres System für Uhr*
• *Shockproof system for a timepiece*
• *Système antichoc pour pièce d'horlogerie*
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Willemin, Michel, 2515, Prêles, CH
Winkler, Yves, 3185, Schmitten, CH
Helfer, Jean-Luc, 2502, Bienne, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en
Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001
Neuchâtel, CH

G04D 3/00 → (51) **G04B 19/04**

(51) **G05B 11/32** (11) **2 400 356 A1**
(25) De (26) De
(21) 10166290.6 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Regler ohne Vorgabe von Regelparametern*
• *Regulator without specification of regulator parameters*
• *Régulateur sans spécification de paramètres de réglage*
(71) TransMIT GmbH, Kerkrader Str. 3, 35394 Gießen, DE
(72) Orlowski, Peter, 35440 Linden, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394 Gießen, DE

(51) **G05B 11/36** (11) **2 400 357 A1**
G05D 19/02

(25) Ja (26) En
(21) 09840378.5 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/053306 18.02.2009
(87) WO 2010/095272 2010/34 26.08.2010

(54) • *ZUSTANDSRÜCKKOPPLUNGSSTEUER-VORRICHTUNG, ZUSTANDSRÜCKKOPPLUNGSSTEUERUNG UND ZUSTANDSRÜCKKOPPLUNGSSTEUER-VERFAHREN*

• *STATE FEEDBACK CONTROL DEVICE, STATE FEEDBACK CONTROLLER AND STATE FEEDBACK CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE À RÉACTION D'ÉTAT, CONTRÔLEUR À RÉACTION D'ÉTAT ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE À RÉACTION D'ÉTAT*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) WATANABE, Takahito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

HONMA, Motohiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

TABATA, Masaaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G05B 13/02** (11) **2 400 358 A1**
G05B 15/02 **G05B 17/02**

(25) En (26) En
(21) 10167172.5 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Iterative Herstellungsverfahrensteuerung*
• *Iterative production process control*
• *Contrôle de procédé de production itératif*
(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT

(72) Herbst, Harald, 4020 Linz, AT

(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

G05B 13/02 → (51) **G05B 17/00**

G05B 13/02 → (51) **G06K 9/00**

G05B 15/02 → (51) **G05B 13/02**

(51) **G05B 17/00** (11) **2 400 359 A1**
G06F 17/50 **F01K 13/02**
G05B 13/02

(25) En (26) En
(21) 11155688.2 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 23.06.2006 US 816234 P

(54) • *System, Verfahren und Programm-Produkt zur Auslegung und der optimalen Verteilung treibender Kräfte in Energierückgewinnungssystemen*
• *System, method, and program product for targeting and optimal driving force distribution in energy recovery systems*
• *Système, procédé et logiciel de dimensionnement et distribution optimale de la force vive de systèmes de récupération d'énergie*

(71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA

(72) Noureldin, Mahmoud Bahy, Dharhan, 31311, SA

Aseeri, Ahmed Saleh, Dharhan, 31311, SA

(74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 07809858.9 / 2 044 492

G05B 17/02 → (51) **G05B 13/02**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 400 360 A1**
G05B 19/05 **G05B 19/418**
H02J 3/00 **G06Q 10/00**
G06Q 50/00

(25) De (26) De
 (21) 10165978.7 (22) 15.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Automatisierungsgerät und Verfahren zur Energieoptimierung*
 • *Automation device and method for energy optimisation*
 • *Appareil d'automatisation et procédé d'optimisation d'énergie*

(71) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Lange, Harald, 04229 Leipzig, DE
 Schönherr, Holger, 90537 Feucht, DE
 Wicke, Joachim, Dr., 04178 Leipzig, DE

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042****G05B 19/404** → (51) **B23Q 1/70****G05B 19/418** → (51) **G05B 19/042****G05D 1/00** → (51) **G01C 21/20**

(51) **G05D 1/06** (11) **2 400 361 A2**

(25) En (26) En
 (21) 11169381.8 (22) 09.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 US 821445
 (54) • *Systeme und Verfahren zur Einstellung der Zielansatzgeschwindigkeit*
 • *Systems and methods for adjusting target approach speed*
 • *Systèmes et procédés pour ajuster la vitesse d'approche d'une cible*

(71) Honeywell International, Inc., Patent Services
 M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box
 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245,
 US

(72) Ishihara, Yasuo, Morristown, NJ New Jersey
 07962-2245, US
 Johnson, Steve, Morristown, NJ New Jersey
 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
 Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
 DE45 1DZ, GB

G05D 7/01 → (51) **G01F 1/28****G05D 19/02** → (51) **G05B 11/36****G05D 23/19** → (51) **F24D 19/10**

(51) **G06F 1/00** (11) **2 400 362 A1**

(25) En (26) En
 (21) 11007718.7 (22) 11.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (30) 20.12.1999 US 468279

- (54) • *Anpassbarer Sicherheitsmechanismus zur Vermeidung von unautorisiertem Zugriff auf digitale Daten*
 • *Adaptable security mechanism for preventing unauthorized access of digital data*
 • *Mécanisme de sécurité adaptable pour empêcher l'accès non autorisé de données numériques*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
 Redmond, Washington 98052-6399, US
 (72) Ansell, Steven T., Redmond, WA 98052-
 6399, US
 Cherenon, Andrew R., Redmond, WA
 98052-6399, US

Rishniw, Leon, Redmond, WA 98052-6399,
 US

Cannon, Susan A., Redmond, WA 98052-
 6399, US

Allard, Edward J., Redmond, WA 98052-
 6399, US

Brownell, Jason S., Redmond, WA 98052-
 6399, US

Stroud, Micah, Redmond, WA 98052-6399,
 US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
 DE

(62) 04030306.7 / 1 517 215
 00976565.2 / 1 240 568

(51) **G06F 1/16** (11) **2 400 363 A1**
H01H 13/702

(25) De (26) De
 (21) 10166958.8 (22) 23.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Bedieneinrichtung zur Bedienung einer Maschine aus der Automatisierungstechnik*
 • *Control device for operating an automated machine*
 • *Dispositif de commande destiné à la commande d'une machine issue de la technique d'automatisation*

(71) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bunk, Jens-Andre, 91056, Erlangen, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 400 364 A1**

(25) En (26) En
 (21) 10190557.8 (22) 18.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Mobile Vorrichtung mit Umklapptastatur*
 • *Mobile device with a flip-around keyboard*
 • *Dispositif mobile doté d'un clavier basculant*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
 Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Leung, Kwok Ching, Waterloo Ontario N2L
 3W8, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn &
 Strode LLP 20 Red Lion Street, London
 WC1R 4PJ, GB

(62) 10166543.8 / 2 397 930

(51) **G06F 1/16** (11) **2 400 365 A2**

(25) En (26) En
 (21) 11153958.1 (22) 10.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 KR 20100059138
 (54) • *Stützenordnung und Computervorrichtung damit*
 • *Support assembly and computer device having the same*
 • *Ensemble formant support et dispositif informatique le comportant*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
 Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Ahn, Jin-Hyuk, Hwaseong-si, KR
 Yeom, Yun-pil, Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15
 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **2 400 366 A2**

(25) En (26) En
 (21) 11169268.7 (22) 09.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 TW 099120803

- (54) • *Tasche mit integrierter tragbarer Anzeige-
 vorrichtung*
 • *Bag with integrated portable display device*
 • *Sac avec dispositif d'affichage portable*

(71) Hannspree, Inc., 5F., No. 48, Wuquan Rd.
 Wugu Dist., New Taipei City 248, TW

(72) Hwang, Shao-Yu, Taipei City 106, TW

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 400 367 A2**
G06F 3/048

(25) En (26) En
 (21) 11170989.5 (22) 22.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 KR 20100061022

- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung eines inter-
 aktiven dreidimensionalen Objekts*
 • *Apparatus for processing an interactive
 three-dimensional object*
 • *Appareil pour le traitement d'un objet
 tridimensionnel interactif*

(71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2,
 DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-
 270, KR

(72) Hwang, Ju Hee, 121-270 Seould, KR

Hong, Jae-man, 121-270 Seoul, KR

Kong, Kyoung Jin, 121-270 Seoul, KR

Geum, Yun Seop, 121-270 Seoul, KR

Kim, Tae Hun, 121-270 Seoul, KR

Shin, Jin Woo, 121-270 Seoul, KR

Shin, Pil Woo, 121-270 Seoul, KR

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann &
 Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820,
 81635 München, DE

(51) **G06F 1/20** (11) **2 400 368 A2**
G06F 1/28 **G06F 1/32**

(25) En (26) En
 (21) 10191444.8 (22) 16.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 US 358176 P

- (54) • *Stromabschaltung basierend auf Strom*
 • *Power cut-off based on current*
 • *Coupure de l'alimentation basée sur le
 courant*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
 Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Dolbec, Jean, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
 Cornish, Malcom Mackenzie, Kanata Ontario
 K2K 3K1, CA

Piccoli, John Anthony, Kanata Ontario K2K
 3K1, CA

Palmer, Kenneth Robert, Kanata Ontario K2K
 3K1, CA

- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 1/20 → (51) **F04D 29/60**

G06F 1/20 → (51) **H05K 7/20**

G06F 1/26 → (51) **H02J 7/02**

G06F 1/28 → (51) **G06F 1/20**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 400 369 A1**
(25) En (26) En
(21) 10305668.5 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Abfrage einer universellen Karte mit integrierter Schaltung und eine integrierte Schaltung mit einer unabhängigen Abfrageschaltung*
• *A method for polling a universal integrated circuit card and an integrated circuit having an independent polling circuit*
• *Procédé de sondage d'une carte à circuit intégré universelle et un circuit intégré possédant un circuit de sondage indépendant*
(71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) Gasparini, Stephane, Tournepieuille, 31170, FR
Buhot, Thomas, Toulouse, 31400, FR
Combes, Alain, I., Toulouse, 31100, FR
(74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G06F 1/32 → (51) **G06F 1/20**

G06F 3/00 → (51) **F16M 11/10**

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 400 370 A1**
G06T 7/20
(25) Ja (26) En
(21) 09840297.7 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/005583 23.10.2009
(87) WO 2010/095190 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009037206
(54) • *INFORMATIONSPERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND INFORMATIONSPERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE AND INFORMATION PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) IKENOUE, Shoichi, Tokyo 1080075, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 400 371 A2**
G06F 3/03

- (25) En (26) En
(21) 11165877.9 (22) 12.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 JP 2010143651
(54) • *Gestenerkennungsvorrichtung, Gestenerkennungsverfahren und Programm*

- *Gesture recognition apparatus, gesture recognition method and program*
• *Appareil de reconnaissance de geste, procédé de reconnaissance de geste et programme*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ohki, Yoshihito, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Shigeta, Osamu, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/033**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/01 → (51) **H04N 5/445**

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 400 372 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 10006443.5 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Eingeben von Symbolen in eine elektronische Vorrichtung mit einem Berührungsbildschirm*
• *Inputting symbols into an electronic device having a touch-screen*
• *Saisie de symboles dans un dispositif électronique doté d'un écran tactile*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Breuer, Andreas, 40629 Düsseldorf, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 400 373 A1**
G06F 3/048

- (25) En (26) En
(21) 10006463.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Eingabe von Symbolen in eine elektronische Vorrichtung mit Berührungsbildschirm*
• *Inputting symbols into an electronic device having a touch-screen*
• *Saisie de symboles dans un dispositif électronique doté d'un écran tactile*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Breuer, Andreas, 40629 Düsseldorf, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 400 374 A1**
G06F 3/041 **G06F 3/048**

- (25) En (26) En
(21) 11155109.9 (22) 18.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 KR 20100059092
(54) • *Benutzereingabevorrichtung, Anzeigevorrichtung damit und Ansteuerungsverfahren dafür*
• *User input device, display apparatus comprising the same and control method thereof*

- *Dispositif d'entrée d'utilisateur, appareil d'affichage le comportant et son procédé de commande*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Eun-seok, Gyeonggi-do, KR
Noh, Chang-soo, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sang-on, Gyeonggi-do, KR
Moon, Jong-bo, Gyeonggi-do, KR
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

G06F 3/03 → (51) **G06F 3/01**

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 400 375 A1**
G06F 3/01 **G06F 3/042**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840298.5 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/005584 23.10.2009
(87) WO 2010/095191 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009037214
(54) • *INFORMATIONSPERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND INFORMATIONSPERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE AND INFORMATION PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) IKENOUE, Shoichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 400 376 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10167476.0 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Kombinationsmaus und Berührungseingabevorrichtung*
• *Combination mouse and touch input device*
• *Combinaison de souris et de dispositif d'entrée tactile*
(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW
(72) Chen, Shu-I, Hsin Tien, Taipei County 231, TW
Shih, Po-Jen, Hsin Tien, Taipei County 231, TW
(74) Schwerbrock, Florian, et al, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 400 377 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11170683.4 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 KR 20100059630
(54) • *Verbundmessvorrichtung, Messverfahren mit einem Verbundsensor und Tastfeldvorrichtung damit*
• *Composite sensing apparatus, sensing method using composite sensor and touch pad apparatus using the same*
• *Appareil de détection composite, procédé de détection utilisant un capteur composite et appareil à pavé tactile l'utilisant*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Sung-han, Gyeonggi-do, KR
Kang, Keun-seok, Gyeonggi-do, KR
Yang, Sun-ho, Seoul, KR
Lee, Sang-hoon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G06F 3/038 → (51) **G06F 3/14**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/033**

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 400 378 A1**
G06F 3/041
- (25) Ja (26) En
(21) 09840361.1 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/053145 23.02.2009
- (87) WO 2010/095255 2010/34 26.08.2010
- (54) • **INFORMATIONSPERARBEITUNGSEINRICHTUNG, ANZEIGESTEUERVERFAHREN UND ANZEIGESTEUERPROGRAMM**
• **INFORMATION PROCESSING DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD AND DISPLAY CONTROL PROGRAM**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE COMMANDE D'AFFICHAGE**
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KAKIE, Michito, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 400 379 A1**
G06F 3/01 **G06F 3/042**
- (25) En (26) En
(21) 10167071.9 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • **Grafische Steuerung eines Computers durch einen Benutzer**
• **Graphical control of a computer by a user**
• **Contrôle graphique d'un ordinateur par un utilisateur**
- (71) MFA Informatik AG, Zwiedenstrasse 2, 4435 Niederdorf, CH
- (72) Schneider, Andreas, 4435, Niederdorf, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 400 380 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11151067.3 (22) 17.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 KR 20100059104
- (54) • **Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür**
• **Display apparatus and control method thereof**

- **Appareil d'affichage et son procédé de commande**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yoo, Ho-june, Seoul, KR
Soh, Byung-seok, Gyeonggi-do, KR
Choi, Eun-seok, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sang-on, Gyeonggi-do, KR
Moon, Jong-bo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 400 381 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11170001.9 (22) 15.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 18.06.2010 US 818775
- (54) • **Benutzerschnittstelle und Verfahren zur Objekt- und Aufgabenverwaltung**
• **User interface and method for object and task management**
• **Interface d'utilisateur et procédé de gestion d'objets et de tâches**
- (71) ADOBE SYSTEMS INCORPORATED, 345 Park Avenue, San Jose, California 95110-2704, US
- (72) Cameron, Stefan, Orleans, Ontario K1W0B4, CA
DiNardo, Alexander, Ottawa, Ontario K1Z6P9, CA
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 1/16**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/048 → (51) **G06F 21/20**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/725**

G06F 3/048 → (51) **H04N 5/445**

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 400 382 A1**
G06F 12/00
- (25) Ja (26) En
(21) 09840290.2 (22) 20.08.2009
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/003964 20.08.2009
- (87) WO 2010/095183 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009033438
- (54) • **LAGERSYSTEM**
• **STORAGE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE STOCKAGE**
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
NEC Software Chubu, Ltd., 500-20, Minamiyama Komenoki-cho, Nissin-shi Aichi 470-0111, JP
- (72) NODA, Kenji, Tokyo 108-8001, JP
TOKUTAKE, Hiroyuki, Nissin-shi Aichi 470-0111, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 3/06 → (51) **H04N 5/00**

- (51) **G06F 3/14** (11) **2 400 383 A1**
G06F 3/038
- (25) En (26) En
(21) 11007719.5 (22) 18.01.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.03.1999 US 122429 P
14.09.1999 US 395508
- (54) • **Verfahren zur Durchführung gemeinsamer Arbeiten sowie zum Abhalten von Konferenzen mit mehreren Teilnehmern**
• **Method for multiparty conferencing and collaboration**
• **Procédé pour collaborer et pour tenir des conférences à plusieurs parties**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Butler, Laura J., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 00913235.8 / 1 159 803

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 400 384 A1**
G06F 21/22 **G06F 21/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 09840333.0 (22) 19.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/052836 19.02.2009
- (87) WO 2010/095226 2010/34 26.08.2010
- (54) • **EINRICHTUNG UND PROGRAMM ZUR UNTERSTÜTZUNG VON ANWENDUNGS-ENTWICKLUNG UND AUFEICHNUNGSMEDIUM**
• **APPLICATION DEVELOPMENT SUPPORTING DEVICE, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT DE DÉVELOPPEMENT D'APPLICATION, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT**
- (71) The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., 2-7-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8388, JP
- (72) HATTORI, Takahisa, Tokyo 103-0027, JP
CHINUKI, Motonari, Tokyo 103-0027, JP
TAKEUCHI, Tatsuki, Tokyo 111-0043, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 400 385 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10305688.3 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • **Schnittstelle zwischen einer Vielzahl von grafischen Anwendungen**
• **Interface between a plurality of graphical applications**
• **Interface entre une pluralité d'applications graphiques**
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Justen, Pascal, 1150 Sint-Pieters-Woluwe, BE
Acke, Willem, 2820 Bonheiden, BE
Van Leeuwen Tom, 9032 Wondelgem, BE
Stevens, Christoph, 9190 Stekene, BE
- (74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 400 386 A2**
G06F 9/48 **H04L 12/24**
G06F 12/00
- (25) En (26) En
(21) 11007115.6 (22) 21.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.01.2004 US 759738
- (54) • *Fernsystemverwaltung mit Befehlszeilenumgebung*
• *Remote system administration using command line environment*
• *Administration de système à distance utilisant un environnement de ligne de commande*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Wray, Daryl, W., Redmond WA 98052-6399, US
Snover, Jeffrey, P., Redmond WA 98052-6399, US
Chandrasekaran, Rajesh, Hyderabad 500 076, IN
Shastri, M.C. Shankara, Hyderabad 500 033 (Andhra Pradesh), IN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
- (62) 04778815.3 / 1 723 569

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 400 387 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10167361.4 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • *Verfahren zur Performanceverbesserung von Computern*
• *Method for improving the performance of computers*
• *Procédé d'amélioration de la performance d'ordinateurs*
- (71) TuneUp Software GmbH, Rheinstr. 97, 64295 Darmstadt, DE
- (72) Schiemann, Tibor, 64297, Darmstadt, DE
- (74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Postfach 270 139, 01171 Dresden, DE

G06F 9/445 → (51) H04L 29/06

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 400 388 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11169050.9 (22) 08.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 14.06.2010 US 815023
- (54) • *Register-Kartierungstechniken zur effizienten dynamischen Binärübersetzung*
• *Register mapping techniques for efficient dynamic binary translation*
• *Techniques de cartographie de registre pour une traduction binaire dynamique efficace*
- (71) Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission College Blvd, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Ottoni, Guilherme D., CAMPBELL, CA California 95008, US
Wang, Hong, SANTA CLARA, CA California 95054, US
Li, Wei, REDWOOD CITY, CA California 94065, US
- (74) Rummeler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 9/45 → (51) G06F 21/00**G06F 9/455 → (51) H04N 5/00**

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 400 389 A1**
G06F 9/50
- (25) En (26) En
- (21) 10305678.4 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • *Verfahren, System, Server, Vorrichtung, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt zur Übertragung von Daten in einem Computernetzwerk*
• *A method, a system, a server, a device, a computer program and a computer program product for transmitting data in a computer network*
• *Procédé, système, serveur, dispositif, programme informatique et produit de programme informatique pour la transmission de données dans un réseau informatique*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Bauer, Markus, 91257, Pegnitz, DE
Kessler, Marcus, 73728, Esslingen am Neckar, DE
Oberle, Karsten, 68199, Mannheim, DE
Sienel, Jürgen, 71229, Leonberg, DE
- (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 400 390 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11170695.8 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 25.06.2010 US 803402
- (54) • *Bereitstellung von Diensten und Bibliotheken an Fernkunden*
• *Provision of services and libraries to remote clients*
• *Fourniture de services et bibliothèques pour clients à distance*
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
- (72) Soundrapandian, Suriyaprakash, Chandler, CA California 85286, US
- (74) Venner Shipley LLP, 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 9/48 → (51) G06F 9/44**G06F 9/50 → (51) G06F 9/46**

- (51) **G06F 9/54** (11) **2 400 391 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11170476.3 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 28.06.2010 JP 2010145734
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*
• *Information processing apparatus, information processing method, and program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme de traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Takeuchi, Yasuo, Tokyo, JP

- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06F 11/00 → (51) G06F 11/20

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 400 392 A1**
G06F 11/30
- (25) En (26) En
- (21) 11165100.6 (22) 06.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 26.05.2010 US 787623
- (54) • *Lebenszeichensystem*
• *Heartbeat system*
• *Système de battements de coeur*
- (71) NCR Corporation, 3097 Satellite Boulevard, Duluth, GA 30096, US
- (72) Joy, Ian, St. Andrews, Fife KY16 9YA, GB
Patton, Gordon, Dundee, Tayside DD3 8LJ, GB
- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 400 393 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11168829.7 (22) 06.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 24.06.2010 JP 2010144292
- (54) • *Datenverarbeitungsschaltung und Datenverarbeitungsverfahren*
• *Data processing circuit and data processing method*
• *Circuit et procédé de traitement de données*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takehara, Masaru, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 400 394 A1**
H04N 1/00 **G03G 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11170689.1 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 22.06.2010 JP 2010141213
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung mit Speichereinheit und Verbindungseinheit zum Anschließen einer externen Speichervorrichtung*
• *Information processing apparatus including storage unit and connection unit for connecting external storage device*
• *Appareil de traitement d'informations incluant une unité de stockage et unité de connexion pour connecter un dispositif de stockage externe*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Yamamizu, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **2 400 395 A1**
G06F 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10743854.1 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052587 16.02.2010
(87) WO 2010/095731 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036483
(54) • **INFORMATIONSVORRICHTUNG VORRICHTUNG, INFORMATIONSVORRICHTUNGSSYSTEM, INFORMATIONSVORRICHTUNGSVERFAHREN UND PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM**
• **INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING SYSTEM, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND PROGRAM RECORDING MEDIUM**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) FUJIWAKA, Masaya, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 11/30 → (51) **G06F 11/07**(51) **G06F 12/00** (11) **2 400 396 A1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 09840384.3 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/057280 09.04.2009
(87) WO 2010/095280 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039052
(54) • **DATENAktualisierungsvorrichtung und Druckervorrichtung**
• **DATA UPDATE DEVICE, AND PRINTER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MISE À JOUR DE DONNÉES ET DISPOSITIF D'IMPRIMANTE**
(71) Kabushiki Kaisha Sato, 7-1, Shimomuroguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0064, JP
(72) Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo, 7-1 Shimomuroguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0064, JP
(74) DAHLBERG, Martin, S-41263 Goteborg, SE
WIBECK, Magnus, S-41263 Goteborg, SE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 3/06****G06F 12/00** → (51) **G06F 9/44****G06F 12/00** → (51) **G11B 20/12****G06F 12/00** → (51) **G11C 16/06**

- (51) **G06F 12/06** (11) **2 400 397 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10824404.7 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075233 19.07.2010
(87) WO 2011/047563 2011/17 28.04.2011
(30) 23.10.2009 CN 200910110589
(54) • **STEUERVERFAHREN UND -SYSTEM ZUM LESEN UND SCHREIBEN VON DATEN IN EINEM NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER**

- **CONTROL METHOD AND SYSTEM FOR READING AND WRITING DATA IN NON-VOLATILE MEMORY**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE POUR LECTURE ET ÉCRITURE DE DONNÉES DANS UNE MÉMOIRE NON VOLATILE**

- (71) Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd., JIN Hongmei Room A B C D E F1 8/F 1 Building Financial Services and Technology Innovation Base No. 8 Kefa Road Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LI, Zhixiong, Guangdong 518057, CN
DENG, Enhua, Guangdong 518057, CN
GUO, Dan, Guangdong 518057, CN
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

G06F 12/14 → (51) **G11B 20/00****G06F 13/00** → (51) **G06T 13/00****G06F 13/16** → (51) **G11C 16/06**

- (51) **G06F 13/42** (11) **2 400 398 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167063.6 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • **Einzeldraht-Schnittstelle und Schnittstellenverfahren zum Anschluss einer digitalen Vorrichtung**
• **Single-wire interface and interfacing method for connecting a digital device**
• **Interface monofil et procédé d'interfaçage pour connecter un dispositif numérique**
(71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(72) Hashimoto, Tetsuro, Ukyo-ku, Kyoto 615-8585, JP
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 15/80** (11) **2 400 399 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743605.7 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/050310 14.01.2010
(87) WO 2010/095476 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035542

- (54) • **PROZESSOR UND DATENSAMMLUNGSVERFAHREN**
• **PROCESSOR AND DATA COLLECTION METHOD**
• **PROCESSEUR ET PROCÉDÉ DE COLLECTE DE DONNÉES**

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) NOMOTO, Shohei, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G06F 17/21 → (51) **G06T 1/00**(51) **G06F 17/27** (11) **2 400 400 A1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 10006460.9 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • **Semantische Suchmaschine, die lexikalische Funktionen und Meaning-Text-Kriterien anwendet**

- **Semantic search engine using lexical functions and meaning-text criteria**
• **Moteur de recherche sémantique utilisant des fonctions lexicales et des critères sense-texte**

- (71) Inbenta Professional Services, S.L., Angel Guimera 22, 08017 Barcelona, ES
(72) Torras Mañá, Jordi, 08017 Barcelona, ES
(74) Isern-Jara, Jaime, P & T Intellectual Property, S.L. C/Muntaner 335 entresuelo 1^a, 08021 Barcelona, ES

(51) **G06F 17/27** (11) **2 400 401 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11169227.3 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 GB 1010545
(54) • **Eigennamenerkennung**
• **Named-entity recognition**
• **Reconnaissance d'entités nommées**
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Butters, Jonathan, Huddersfield, HD3 3PL, GB
Ciravegna, Fabio, Sheffield, S10 2NP, GB
Cadas, Colin, Derby, Derbyshire DE65 6JB, GB
Harrison, Andrew, Derby, Derbyshire DE21 7QH, GB
(74) Hill, Matthew Ross, Rolls-Royce plc PO Box 31, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 402 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10167425.7 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • **Verwaltung von Mediadateien**
• **Management of media files**
• **Gestion de fichiers de média**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Agampodi, Thusha, Kanata Ontario K2K 3K2, CA
Manley, Christopher, Kanata Ontario K2K 3K2, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 403 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10305671.9 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • **Verfahren, Server, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt zum Bereitstellen von Multimedia-Inhalten**
• **A method, a server, a computer program and a computer program product for providing multimedia content**
• **Procédé, serveur et programme informatique et produit de programme informatique pour la fourniture d'un contenu multimédia**
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Baynaud, Erwan, 75013 Paris, FR

Gueret, Olivier, 92310 Sèvres, FR
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel-Lucent
Deutschland AG Intellectual Property &
Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stutt-
gart, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 11004780.0 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.06.2010 US 353524 P

(54) • *Systeme und Verfahren zur Identifizierung
und Benachrichtigung von elektronischem
Inhalt auf Grundlage biometrischer Erken-
nung*
• *Systems and methods for identifying and
notifying users of electronic content based
on biometric recognition*
• *Systèmes et procédés d'identification et de
notification des utilisateurs de contenu
électronique basé sur une reconnaissance
biométrique*

(71) Kocks, Peter F., 1707 Broderick Street, San
Francisco CA 94115, US
Hu, Guoning, 333 Bush Street, San Francisco
CA 94104, US
Sarje, Abhinav, 333 Bush Street, San
Francisco CA 94104, US

(72) Kocks, Peter F., San Francisco CA 94115, US
Hu, Guoning, San Francisco CA 94104, US
Sarje, Abhinav, San Francisco CA 94104, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 405 A1**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 11004886.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.08.2005 US 204067
(54) • *Teilweise Elementänderungsverfolgung
und -synchronisierung*
• *Partial item change tracking and synchro-
nization*
• *Synchronisation et suivi de changement
d'élément partiel*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Dun, Alec C., Redmond WA 98052-6399, US
Warren, Joseph R., Redmond WA 98052-
6399, US
Novitsky, Robert R., Redmond WA 98052-
6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(62) 06788184.7 / 1 915 670

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 406 A1**
(25) En (26) En
(21) 11167503.9 (22) 25.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.06.2010 US 821786
(54) • *System und Verfahren zur Netzwerkdaten-
zugangsverwaltung*
• *System and method of network data
access management*
• *Système et procédé de gestion d'accès de
données de réseau*

(71) Dreamers Lab., No. 17, Alley 222, Lian
Cheng Road Chung Ho 235, Taipei Hsien,
TW

(72) Lin, Kun-Yu, Taipei City 111, TW
(74) Lang, Christian, LangRaible IP Law Firm
Rosenheimer Strasse 139, 81671 München,
DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 407 A1**

(25) En (26) En
(21) 11168663.0 (22) 03.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.06.2010 US 357138 P
(54) • *Verfahren und System zur automatischen
Analyse und Transformation von Websei-
ten*
• *Method and system for automated analysis
and transformation of web pages*
• *Procédé et système d'analyse automatique
et de transformation de pages Web*
(71) Blaze Software Inc, Suite 400 207 Queen
Street, Ottawa, Ontario K1P 6E5, CA
(72) Podjarny, Guy, Ottawa, Ontario K1S 2Z2, CA
(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 408 A1**

(25) En (26) En
(21) 11169620.9 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.06.2010 KR 20100060281
(54) • *Dienstpersonalisierungssystem und -Ver-
fahren basierend auf Ontologie*
• *Service personalizing system and method
based on ontology*
• *Système et procédé de personnalisation de
services basés sur ontologie*

(71) Korea Institute Of Science&Technology
Information, 52 Eoeun-dong Yuseong-gu,
Daejeon 305-333, KR
(72) Jung, Han Min, Daejeon 305-333, KR
Kim, Pyung, Daejeon 305-150, KR
Lee, Seung Woo, Daejeon 305-333, KR
Lee Mi Kyung, Daejeon 305-333, KR
Seo, Dong Min, Chungbuk 361-270, KR
Sung, Won Kyung, Daejeon 305-390, KR
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 400 409 A2**

(25) En (26) En
(21) 11171100.8 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 KR 20100060185
(54) • *System und Verfahren zum Einsammeln
von Dokumenten*
• *System and method for collecting docu-
ment*
• *Système et procédé de collecte de docu-
ments*
(71) NHN Business Platform Corporation, Green-
factory, 178-1, Jeongja-dong Bundang-gu,
Seongnam-si, Kyunggi-do 463-867, KR
(72) Ko, Young Su, 464-865 Gyeonggi-do, KR
Han, Seung Yeop, 140-080 Seoul, KR
Seo, Jung Woo, 152-070 Seoul, KR

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

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/00**

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/27**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/30 → (51) **H04M 1/247**

G06F 17/30 → (51) **H04N 5/445**

G06F 17/30 → (51) **H04N 7/173**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 400 410 A1**
G06T 19/00

(25) En (26) En
(21) 10305555.4 (22) 25.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Berechnung einer resultierenden dreiecki-
gen vielflächigen Oberfläche von einem
ersten und einem zweiten modellierten
Objekt*
• *Computing of a resulting closed triangu-
lated polyhedral surface from a first and a
second modeled object*
• *Calcul de la surface polyèdre triangulée
fermée résultante d'un premier et d'un
deuxième objet modelé*

(71) Dassault Systèmes, 10 rue Marcel Dassault,
78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Chazal, Frédéric, 21160 Marsannay-la-Cote,
FR
Lieutier, André, 13540 Puycricard, FR
Montana, Nicolas, 13090 Aix-en-Provence,
FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

G06F 17/50 → (51) **G05B 17/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 400 411 A1**

(25) De (26) De
(21) 10006562.2 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(54) • *Analysesystem mit erweiterter Benutzer-
information*
• *Analysis system with expanded user in-
formation*
• *Système d'analyse doté d'une information
d'utilisateur élargie*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr.
116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH

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

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Silber, Anton, et al, Roche Diagnostics
GmbH Patentabteilung Sandhofer Strasse
116, 68305 Mannheim, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 400 412 A1**

(25) De (26) De
(21) 10167419.0 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *System und Verfahren zur Generierung maschinenlesbarer, patientenindividueller klinischer Behandlungspfade*
• *System and method for generating machine readable patient-specific clinical treatment paths*
• *Système et procédé de génération de voies de traitement clinique individualisées et lisibles sur ordinateur*
- (71) Krallmann, Herr Hermann, Prof.Dr., Wublitzweg 8, 14089 Berlin, DE
- (72) Krallmann, Herr Hermann, Prof.Dr., 14089 Berlin, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 400 413 A2**
(25) En (26) En
(21) 11004746.1 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.06.2010 US 818875
- (54) • *Erfassungsvorrichtung mit selektiver Anzeige von Testergebnissen, zugehöriges Verfahren und Computerprogrammprodukt*
• *Collection device with selective display of test results, method and computer program product thereof*
• *Dispositif de collecte avec affichage sélectif des résultats de test, procédé et produit de programme informatique associé*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) Weinert, Stefan, Pendleton, IN 46064, US
Essenpreis, Matthias, 69469 Weinheim, DE
Laan, Remmert, 69469 Weinheim, DE
Surridge, Nigel, Indianapolis, IN 46256, US

(51) **G06F 19/00** (11) **2 400 414 A2**
(25) En (26) En
(21) 11177231.5 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.12.2007 US 12721
10.12.2007 US 12718
- (54) • *Schnittstelle für ein Gesundheitsmessungs- und Überwachungssystem*
• *Interface for a health measurement and monitoring system*
• *Interface pour système de mesure et surveillance de la santé*

- (71) Bayer Healthcare LLC, Diabetes Care 555 White Plains Road, 5th Floor, Tarrytown, NY 10591-5097, US
- (72) Yao Raymond, Ossining, NY 10562, US
Kates Richard, Ridgewood, CA 07450, US
Brown Darren, Harrison, NY 10528, US
Chen Jun, Warren, NJ 07059, US
Lieber Harris, White Plains, NY 10606, US
Levin Jennifer Marie, Chicago, IL 60640, US
Brauer Jacob Schieffelin, Cambridge, MA 02139, US
Schwartz Amy Lynn, Evanston, IL 60201, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG BHC-CAO-LP-PL, 51368 Leverkusen, DE

(62) 08754799.8 / 2 225 685

(51) **G06F 19/00** (11) **2 400 415 A2**
(25) En (26) En
(21) 11181875.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.03.2007 US 688639
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Mustererkennung bei der Diabetes-Verwaltung*
• *Systems and methods for pattern recognition in diabetes management*
• *Systèmes et procédés pour la reconnaissance d'un motif dans la gestion du diabète*
- (71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Pinaki, Ray, Fremont, CA California 94539, US
- Matian, Greg, Foster City, CA California 94404, US
- Srinivasan, Aparna, San Jose, CA California 95136, US
- Robbards, David, Potomac, MD Maryland 20854, US
- Price, David, Dr, Pleasanton, CA California 94566, US
- (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 08250986.0 / 2 031 534

(51) **G06F 19/00** (11) **2 400 416 A2**
(25) En (26) En
(21) 11181876.1 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.03.2007 US 688639
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Mustererkennung bei der Diabetes-Verwaltung*
• *Systems and methods for pattern recognition in diabetes management*
• *Systèmes et procédés pour la reconnaissance d'un motif dans la gestion du diabète*
- (71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Pinaki, Ray, Fremont, CA California 94539, US
- Matian, Greg, Foster City, CA California 94404, US
- Srinivasan, Aparna, San Jose, CA California 95136, US
- Robbards, David, Potomac, MD Maryland 20854, US
- Price, David, Dr, Pleasanton, CA California 94566, US
- (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 08250986.0 / 2 031 534

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/11**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 400 417 A2**
H04L 29/06 **H04W 4/02**

- (25) En (26) En
(21) 10010926.3 (22) 12.08.1999
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (30) 13.08.1998 US 133519
22.10.1998 US 177096
- (54) • *System zur Verfolgung der Benutzung elektronischen Inhalts seitens eines Endbenutzers*

- *System for tracking end-user electronic content usage*
- *Système de suivi d'utilisation de contenu électronique d'utilisateur final*

- (71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
- (72) Dorak, John Jr., Boca Raton, FL 33428, US
Downs, Edgar, Fort Lauderdale, FL 33308, US
Gruse, George Gregory, Lighthouse Point, FL 33064, US
Hurtado, Marco, Boca Raton, FL 33434, US
Lehman, Christopher, Delray Beach, FL 33308, US
Lotspiech, Jeffrey, San Jose, A 95123, US
Medina, Cesar, Boca Raton, FL 33431, US
Milsted, Kenneth, Boynton Beach, FL 33437-3303, US
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (62) 99941101.0 / 1 104 555

(51) **G06F 21/00** (11) **2 400 418 A1**
G06F 21/02 **G06F 21/22**
G06F 9/45

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10290341.6 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verwaltung von Leistung- und Sicherheitsniveau eines Softwares mittels Übersetzung des Programmcodes*
• *Control performance and security levels of a software through transformation of program code*
• *Contrôle des propriétés de performance et de sécurité d'un logiciel par transformation de code*
- (71) Trusted Logic, 6 rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Phan, Guillaume, 78000 Versailles, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 400 419 A1**
(25) En (26) En
(21) 10305687.5 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Regulierung der Interaktion zwischen zwei Websites*
• *Method of regulating interaction between two web sites*
• *Procédé pour contrôler les interactions entre deux sites Web*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Campos, Jorge Marcelo, Montreal Québec H3E 1E6, CA
Biot, Olivier, 13008, Marseille, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 400 420 A1**
(25) En (26) En
(21) 10305696.6 (22) 28.06.2010

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

BA ME RS

- (54) • *Verfahren, System und sicherer Prozessor zum Ausführen einer Softwareanwendung*
• *Method, system and secure processor for executing a software application*
• *Procédé, système et processeur sécurisé pour exécuter une application logicielle*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (72) Diehl, Eric, 92443, Issy-les-Moulineaux, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 400 421 A1**
(25) En (26) En
(21) 11006930.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.07.2005 US 701252 P
19.05.2006 US 438512
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren für sichere Architekturen in drahtlosen Netzen*
• *Apparatus and methods for secure architectures in wireless networks*
• *Appareil et procédés pour architectures sécurisées dans des réseaux sans fil*
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Fok, Kenny, San Diego CA 92129, US
Yip, Eric Chi Chung, San Diego CA 92126, US
(74) Klang, Alexander H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06851607.9 / 2 007 585

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 400 422 A1**
(25) En (26) En
(21) 11168241.5 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 EP 10305696
(54) • *Verfahren, System und sicherer Prozessor zum Ausführen einer Softwareanwendung*
• *Method, system and secure processor for executing a software application*
• *Procédé, système et processeur sécurisé pour exécuter une application logicielle*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Diehl, Eric, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 400 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 11168958.4 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010145144
(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung und Datenverarbeitungsverfahren der Datenverarbeitungsvorrichtung*
• *Data processing apparatus and data processing method of data processing apparatus*
• *Appareil de traitement de données et procédé de traitement de données de l'appareil de traitement de données*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Hamaguchi, Jun, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Uffindell, Christine Helen, Canon Europe Limited 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 400 424 A2**
H04L 29/06 **H04L 12/56**
(25) En (26) En

- (21) 11170363.3 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.06.2010 KR 20100057824
21.07.2010 KR 20100070428
16.03.2011 US 453290 P
03.06.2011 KR 20110054160
(54) • *Anti-Malware-System und Betriebsverfahren dafür*
• *Anti-malware system and operating method thereof*
• *Système contre les programmes malveillants et son procédé de fonctionnement*
(71) Samsung SDS Co. Ltd., Irok Bldg. 707-19 Yeoksam 2-dong Gangnam-gu, Seoul 135-918, KR
(72) Yoo, In Seon, Kyunggi-Do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 21/00 → (51) **G11B 20/00**

G06F 21/02 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 400 425 A1**
G06F 21/24
(25) En (26) En
(21) 10167427.3 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Sicherheitsmechanismus für verbesserten Schutz von persönlichen Daten*
• *Security mechanism for increased personal data protection*
• *Mécanisme de sécurité pour une meilleure protection des données personnelles*
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Stoev, Orlin V., Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Chan, Eric, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 400 426 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 11180985.1 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *System und Verfahren für die Zugriffssteuerung in einer tragbaren elektronischen Vorrichtung*
• *System and method for access control in a portable electronic device*
• *Système et procédé pour le contrôle d'accès dans un dispositif électronique portable*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Runstedler, Christopher, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Groux, Brian, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Cardy, Jonathan, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 09151723.5 / 2 214 118

- (51) **G06F 21/22** (11) **2 400 427 A1**
G06F 21/24
(25) Ja (26) En
(21) 10743670.1 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/051913 10.02.2010
(87) WO 2010/095543 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035131
(54) • *INFORMATIONSPROZESSOR, INFORMATIONSPROZESSORVERFAHREN, PROGRAMM UND AUZEICHNUNGSMEDIUM*
• *INFORMATION PROCESSOR, INFORMATION PROCESSING METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *PROCESSEUR D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) OHNUMA Kensuke, Tokyo 108-0075, JP
CHOTOKU Koichi, Tokyo 108-0075, JP
KATSUMOTO Toshiyuki, Tokyo 108-0075, JP
SUGAI Shinichiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G06F 21/22 → (51) **G06F 9/44**

G06F 21/22 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 400 428 A1**
(25) En (26) En
(21) 11167556.7 (22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 US 821758
(54) • *Dynamische Verwaltung von Rollenmitgliedschaften*
• *Dynamic management of role membership*
• *Gestion dynamique d'adhésion de rôle*
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Dang, Daniel, Jamesville, NY 13078, US
Nestler, Roger, Clay, NY 13041, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 400 429 A1**
(25) En (26) En
(21) 11167557.5 (22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 US 821767
(54) • *Richtlinienerstellung mittels dynamischer Zugriffssteuerungen*
• *Policy creation using dynamic access controls*
• *Création de politique utilisant des contrôles d'accès dynamique*
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Dang, Daniel, Jamesville, NY 13078, US
Nestler, Roger, Clay, NY 13041, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

G06F 21/24 → (51) G06F 9/44	
G06F 21/24 → (51) G06F 21/20	
G06F 21/24 → (51) G06F 21/22	
(51) G06K 7/00 (11) 2 400 430 A1 G06K 7/08	
(25) De (26) De	
(21) 10006452.6 (22) 22.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • <i>Anordnung zur Reinigung von Karten-Akzeptanz- und/oder Ausgabesystemen</i> • <i>Assembly for cleaning card insertion and/or dispensing systems</i> • <i>Dispositif de nettoyage de systèmes de réception et/ou émission de cartes</i>	
(71) CardTec Card Processing Technologies GmbH, Rombacher Hütte 12A, 44795 Bochum, DE	
(72) Künstler, Rainer, 44795 Bochum, DE	
(74) Gripenstroph, Jörg, Bockermann - Ksoll - Gripenstroph Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE	
G06K 7/08 → (51) G06K 7/00	
(51) G06K 9/00 (11) 2 400 431 A1 G01C 21/34 G08G 1/0968 G05B 13/02	
(25) Es (26) En	
(21) 10712449.7 (22) 18.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) ES 2010/070089 18.02.2010	
(87) WO 2010/094826 2010/34 26.08.2010	
(30) 18.02.2009 ES 200900454	
(54) • <i>EINRICHTUNG ZUM VERWALTEN UND STEUERN VON VERHALTENSBEZOGENEN ROUTINEN</i> • <i>DEVICE FOR MANAGING AND CONTROLLING BEHAVIOURAL ROUTINES</i> • <i>DISPOSITIF DE GESTION ET DE CONTRÔLE DES HABITUDES COMPORTEMENTALES</i>	
(71) Crambo, S.a., Avda. del Sol 11, 28850 Torrejón de Ardoz, ES	
Garcia Manchado, Nilo, Avda. del Sol 11, 28850 Torrejón de Ardoz, ES	
(72) GARCIA MANCHADO, Nilo, E-28850 Torrejón de Ardoz, ES	
(74) Temino Cenicerós, Ignacio, Abril Abogados Amador de los Ríos 1-1°, 28010 Madrid, ES	
(51) G06K 9/00 (11) 2 400 432 A1	
(25) It (26) En	
(21) 11168983.2 (22) 07.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 22.06.2010 IT TO20100537	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Detektion von Fingerabdrücken</i> • <i>Method and device for detecting fingerprints</i> • <i>Procédé et dispositif pour la détection d'empreintes digitales</i>	
(71) Green Bit S.p.A., Via Rivalta, 9, 10095 Grugliasco (TO), IT	
(72) Bachurinskiy, Andrey, 10095 Grugliasco (Torino), IT	

(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT	
G06K 9/00 → (51) A61B 5/11	
G06K 9/00 → (51) B60Q 1/14	
G06K 9/00 → (51) G08G 1/16	
G06K 9/20 → (51) H04N 7/173	
G06K 13/00 → (51) G07C 9/02	
(51) G06K 17/00 (11) 2 400 433 A1	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 11007600.7 (22) 11.03.2009	
(84) GB IT	
(30) 17.03.2008 FR 0801433	
(54) • <i>Drahtloses Übertragungsnetzwerk zur Wartung von Luftfahrzeugen mit Datenflussbegrenzung</i> • <i>Limited traffic wireless communication network for aircraft maintenance</i> • <i>Maillage sans fil à réduction de trafic, pour aéronautique</i>	
(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR	
(72) Feuillebois, Christian, 13140 Lambesc, FR	
Glade, Mathieu, 13700 Marignane, FR	
Pauly, Eric, F-Vieux village 13127 Vitrolles, FR	
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichauray, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR	
(62) 09003520.5 / 2 104 060	
(51) G06K 19/04 (11) 2 400 434 A1 H01R 33/00 G06K 19/077	
(25) De (26) De	
(21) 11171549.6 (22) 27.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 28.06.2010 DE 202010009604 U	
(54) • <i>Drehbar ein- und aussteckbarer Anschlussstecker für Einrichtungen, vorzugsweise im Kartenformat</i> • <i>Rotatable connectable and disconnectable connector plug for devices, preferably in card format</i> • <i>Fiche de raccordement rotative à connexion et déconnexion pour dispositifs, de préférence en format carte</i>	
(71) TOP.conduct GmbH, Agnes-Pockels-Bogen 1, 80992 München, DE	
(72) Lauer, Hans-Martin, 80992 München, DE	
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE	
G06K 19/07 → (51) G11C 16/06	
(51) G06K 19/077 (11) 2 400 435 A2	
(25) En (26) En	
(21) 11158347.2 (22) 15.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 JP 2010144687	
(54) • <i>Drahtloses Etikett und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Wireless tag and manufacturing method</i> • <i>Étiquette sans fil et procédé de fabrication</i>	

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP	
(72) Baba, Shunji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
Hashimoto, Shigeru, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP	
Niwata, Tsuyoshi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP	
Sugimura, Yoshiyasu, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP	
Nogami, Satoru, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP	
Ninomiyama, Teruhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
Kai, Manabu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP	
(74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB	
G06K 19/077 (11) 2 400 436 A2	
(25) En (26) En	
(21) 11170954.9 (22) 22.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.06.2010 JP 2010142432	
(54) • <i>Funketikett und Verfahren zur Herstellung eines Funketiketts</i> • <i>Radio tag and method for manufacturing radio tag</i> • <i>Étiquette radio et son procédé de fabrication</i>	
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP	
(72) Baba, Shunji, Kanagawa, 211-8588, JP	
Hashimoto, Shigeru, Tokyo, 206-8555, JP	
Niwata, Tsuyoshi, Tokyo, 206-8555, JP	
Sugimura, Yoshiyasu, Tokyo, 206-8555, JP	
Nogami, Satoru, Tokyo, 206-8555, JP	
Miura, Mimpei, Tokyo, 206-8555, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
G06K 19/077 → (51) G06K 19/04	
(51) G06N 5/02 (11) 2 400 437 A1	
(25) En (26) En	
(21) 11169601.9 (22) 10.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 KR 20100060280	
(54) • <i>Aktualisierungsvorrichtung für Datenbank benannter Einheiten oder Erkennungsregeldatenbank und Verfahren unter Verwendung der Datenbank benannter Einheiten und mit der Erkennungsregel verbundenem Ontologieschema</i> • <i>Named entity database or mining rule database update apparatus and method using named entity database and mining rule merged ontology schema</i> • <i>Appareil de mise à jour d'une base de données d'entités nommées ou d'une base de données de règle d'exploration et procédé utilisant un schéma d'ontologie combinant la base de données d'entités nommées et la règle d'exploration</i>	

- (71) Korea Institute Of Science&Technology Information, 52 Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
- (72) Jung, Han Min, 305-333 DAEJEON, KR
Kim, Pyung, 305-150 DAEJEON, KR
Lee, Seung Woo, 305-333 DAEJEON, KR
Lee, Mi Kyung, 305-727 Daejeon, KR
Seo, Dong Min, 361-270 Chungbuk, KR
Sung, Won Kyung, 305-390 Daejeon, KR
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06N 5/02** (11) **2 400 438 A1**
(25) En (26) En
(21) 11169608.4 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 KR 20100060279
- (54) • *Modul und Verfahren zum Suchen von benannten Einheiten von Begriffen aus der Datenbank benannter Einheiten unter Verwendung der Datenbank benannter Einheiten und mit der Erkennungsregel verbundenem Ontologieschema*
• *Module and method for searching named entity of terms from the named entity database using named entity database and mining rule merged ontology schema.*
• *Module et procédé pour rechercher une entité nommée de termes dans la base de données d'entités nommées en utilisant le schéma d'ontologie combinant la base de données d'entités nommées et la règle d'exploration*
- (71) Korea Institute Of Science&Technology Information, 52 Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
- (72) Jung, Han Min, 305-333 Daejeon, KR
Kim, Pyung, 305-150 Daejeon, KR
Lee, Seung Woo, 305-333 Daejeon, KR
Lee, Mi Kyung, 305-727 Daejeon, KR
Seo, Dong Min, 361-270 Chungbuk, KR
Sung, Won Kyung, 305-390 Daejeon, KR
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 439 A1**
(25) En (26) En
(21) 10006690.1 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Informationsbereitstellung über ein Daten-element*
• *Providing information about a data item*
• *Fourniture d'informations concernant un élément de données*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Nieuwerth, Marielke, Gasselternijveen 9514 BE, NL
Knight, John, Rickmansworth Herts WD3 8ND, GB
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 440 A1**
(25) En (26) En
(21) 10196723.0 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.12.2009 CA 2689035
23.12.2009 US 646764
- (54) • *Systeme und Verfahren zur vorhersagen-den Gebäudeenergieüberwachung*
• *Systems and methods for predictive building energy monitoring*
• *Systèmes et procédés de surveillance énergétique prédictive de bâtiment*
- (71) Pulse Energy Inc., 600-576 Seymour Street, Vancouver, British Columbia V6B 3J5, CA
- (72) Brown, Matthew, 1015 Lausanne, CH
Barrington-Leigh, Christopher, Vancouver British Columbia V6T 1Z1, CA
Porter, Christopher, Vancouver British Columbia V5T 1M8, CA
Gentlemen, Neil, Vancouver British Columbia V5X 1E5, CA
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 441 A1**
(25) En (26) En
(21) 10197108.3 (22) 28.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 US 823389
- (54) • *System und Verfahren zum Einsetzen von Informationstechnologianwendungen*
• *System and method of information technology application deployment*
• *Système et procédé de déploiement d'application de technologie de l'information*
- (71) King Abdulaziz City for Science and Technology, P.O. Box 6086, Riyadh 11442, SA
- (72) Altuwaijri, Majid, Riyadh 11426, SA
Khorsheed, Mohammad Sulaiman, 11442, Riyadh, SA
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 442 A1**
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 10305694.1 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren zur Identifizierung einer E-Mail-Kommunikation sowie Server und E-Mail-Client zur Ausführung des Verfahrens*
• *A method for identifying email communication, and a server and email client for executing same*
• *Procédé pour identifier une communication de messagerie électronique, serveur et client de messagerie électronique pour l'exécuter*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Kanoun, Wael, 91620 Nozay, FR
Dubus, Samuel, 91620 Nozay, FR
- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent International 32 avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 443 A1**
(25) En (26) En
(21) 11168294.4 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.06.2010 US 792457

- (54) • *System und Verfahren für eine analytische Prozessgestaltung*
• *System and method for analytic process design*
• *Système et procédé de conception de procédé analytique*
- (71) ACCENTURE Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Hummel, David Martin, Jr, St Charles, IL 60175, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 444 A1**
(25) En (26) En
(21) 11168959.2 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 JP 2010143063
- (54) • *Dokumenterstellungsvorrichtung, Dokumenterstellungssystem, Verfahren zum Hochladen von Dokumenten und Programm*
• *Document generation apparatus, document generation system, document upload method, and program*
• *Appareil de génération de documents, système de génération de documents, procédé de téléchargement de documents et programme*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Sato, Yuichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Uffindell, Christine Helen, Canon Europe Limited 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 445 A2**
H04N 21/00

(25) En (26) En
(21) 11169056.6 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 KR 20100061488
15.09.2010 KR 20100090379
- (54) • *Bildvorrichtung, Empfangsverfahren für Inhalte, Server und Bereitstellungsverfahren für Inhalte*
• *Image device, receiving method of contents, server and providing method of contents*
• *Dispositif d'images, procédé de réception de contenus, serveur et procédé de fourniture de contenus*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Sang-kwon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Han, Se-jun, Daejeon, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 446 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170493.8 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010145248

- (54) • *Geräteverwaltungsvorrichtung, Geräteverwaltungsverfahren und Geräteverwaltungssystem*
• *Equipment managing apparatus, equipment managing method, and equipment managing system*
• *Appareil de gestion d'équipement, procédé de gestion d'équipement et système de gestion d'équipement*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takami, Kana, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Sugasaki, Daichi, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 447 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170907.7 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 US 357807 P
- (54) • *System und Verfahren zur elektronischen Terminverwaltung*
• *System and method for electronically managing appointments*
• *Système et procédé de gestion électronique de rendez-vous*
- (71) Mammoth-Group, 501 1 Avenue Holiday, Pointe-Claire QC H9R 5N3, CA
- (72) Nykamp, Eric, Pointe-Claire, Québec H9R 5S1, CA
- Torticci, Pietro, Montréal, Québec H1E 1V8, CA
- (74) Wittmann, Günther, Wittmann Hernandez Patent Attorneys Boschetsrieder Straße 67, 81379 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 400 448 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170914.3 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 US 821639
- (54) • *System und Verfahren zur Aufzeichnung und Berichterstattung einer Echtzeituntersuchung*
• *System and method for real time inspection information recording and reporting*
• *Système et procédé pour enregistrer et rapporter des informations d'inspection en temps réel*
- (71) Phoenix Quality Inspection Inc., 1077 Boundary Road, Suite 212, Oshawa, ON L1J 8P7, CA
- (72) Phoenix Quality Inspection Inc., Oshawa, ON L1J 8P7, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G06Q 10/00 → (51) **G05B 19/042**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 30/00**

G06Q 20/00 → (51) **G06Q 40/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 400 449 A1**
G01C 21/00 **G06F 17/30**
G06Q 10/00 **G06Q 50/00**
G08G 1/005
- (25) Ja (26) En
(21) 10743556.2 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000990 17.02.2010
- (87) WO 2010/095426 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 JP 2009038303
- (54) • *TRAGBARES INFORMATIONSGERÄT, BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND INFORMATIONSERFASSUNGSSYSTEM*
• *PORTABLE INFORMATION DEVICE, IMAGE CAPTURING DEVICE, AND INFORMATION ACQUIRING SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'INFORMATIONS PORTABLE, DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE SYSTÈME D'ACQUISITION D'INFORMATIONS*
- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) INOUE, Hideya, Tokyo 100-8331, JP
- IWAOKA, Toru, Tokyo 100-8331, JP
- NOBORISAKA, Michiko, Tokyo 100-8331, JP
- HATORI, Masayuki, Tokyo 100-8331, JP
- HAMADA, Tomohide, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 400 450 A1**
G06F 17/30 **G01C 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 11167298.6 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 US 821450
- (54) • *Verfahren zur Bedienung eines Navigationssystems zur Blockierung unerwünschter Werbung*
• *Method of operating a navigation system to block unwanted advertisements*
• *Procédé de fonctionnement d'un système de navigation pour publicités indésirables en bloc*
- (71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) Tielens, Bart, 4191TP, Geldermalsen, NL
- (74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 400 451 A1**
(25) En (26) En
(21) 11168602.8 (22) 02.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 JP 2010143513
- (54) • *Werbewirksamkeitsmessvorrichtung, Werbewirksamkeitsmessverfahren, Programm und elektronische Werbevorrückung*
• *Advertising effectiveness measuring apparatus, advertising effectiveness measuring method, program, and electronic advertising apparatus*
• *Appareil de mesure de l'efficacité de publicités, procédé de mesure de l'efficacité de publicités, programme et appareil de publicités électroniques*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Yamada, Yasuhiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 400 452 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11169726.4 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 FR 1055123
- (54) • *Datenanzeigeverfahren sowie entsprechende Vorrichtung und entsprechendes Computerprogrammprodukt*
• *Data display method, corresponding device and computer program product*
• *Procédé d'affichage de données, dispositif et produit programme d'ordinateur correspondants*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Biettrion, Laurent, 35000 Rennes, FR
- (74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 400 453 A1**
G06Q 20/00
- (25) En (26) En
(21) 11174447.0 (22) 14.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 14.02.2002 US 356148 P
14.01.2003 US 439797 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für ein verteiltes Kapitalsystem*
• *Apparatus and method of a distributed capital system*
• *Appareil et procédé pour système à capital distribué*
- (71) Pessin, Zachary, 251 W. 87th Street, Apt. 26, New York City, NY 10024, US
- (72) Pessin, Zachary, New York City, NY 10024, US
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE
- (62) 03716029.8 / 1 483 713

G06Q 50/00 → (51) **G05B 19/042**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 400 454 A1**
G06F 17/21
- (25) En (26) En
(21) 11182530.3 (22) 23.06.2008
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 29.06.2007 JP 2007172736
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Computerprogramm*
• *Image processing apparatus, image processing method, and computer program*
• *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme informatique*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Enomoto, Makoto, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- Kanatsu, Tomotoshi, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- Kaneda, Kitahiro, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 08777694.4 / 2 162 859

G06T 1/00 → (51) **G01J 3/52**

G06T 1/00 → (51) **G06T 15/08**

(51) **G06T 1/60** (11) **2 400 455 A1**
(25) En (26) En
(21) 11169871.8 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 US 820217

- (54) • *System, Datenstruktur und Verfahren zur Umstellung mehrdimensionaler Daten zum Umschalten zwischen vertikalen und horizontalen Filtern*
• *System, data structure, and method for transposing multi-dimensional data to switch between vertical and horizontal filters*
• *Système, structure de données et procédé de transposition de données multidimensionnelles à commuter entre des filtres verticaux et horizontaux*

(71) Ceva D.S.P. Ltd., 2 Maskit Street P.O. Box 2068, Herzlia Pituach 46120, IL

(72) Jacob (Yaakov), Jeffrey Allan (Alon), 43308 Raanana, IL

(74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

G06T 3/00 → (51) **G06T 7/40**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 400 456 A1**
G06T 5/50 **G06T 7/00**

(25) En (26) En
(21) 11179288.3 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.08.2007 JP 2007211762

(06.06.2008 JP 2008148849

- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit Programm zum Trennen von Bildkomponenten*
• *Device, method and computer readable recording medium containing program for separating image components*
• *Dispositif, procédé et support d'enregistrement lisible sur ordinateur contenant un programme de séparation de composants d'images*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) KITAMURA, Yoshiro, Kanagawa-ken, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(62) 08014391.0 / 2 026 276

G06T 5/00 → (51) **A61B 1/05****G06T 5/00** → (51) **H04N 5/232****G06T 5/50** → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 400 457 A1**
G02B 21/36

(25) En (26) En
(21) 11005007.7 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 JP 2010145607

- (54) • *Bildanalyseverfahren und Bildanalysevorrichtung*
• *Image analysis method and image analysis apparatus*
• *Procédé d'analyse d'images et appareil d'analyse d'images*

(71) OLYMPUS CORPORATION, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Suzuki, Akemi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 400 458 A2**

(25) De (26) De
(21) 11170728.7 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 DE 102010024859

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Segmentierung von biologischen Zellen in einer Aufnahme*
• *Method and device for segmenting biological cells in an image*
• *Procédé et dispositif de segmentation de cellules biologiques dans une image*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Haßlmeyer, Erik, 90443 Nürnberg, DE

(74) Elter, Matthias, 91054 Erlangen, DE

(74) Zerfuß, Thorsten, 90408 Nürnberg, DE

(74) Schlarb, Timo, 90766 Fürth, DE

(74) Burger, Markus, et al, Schoppe Zimmermann Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 400 459 A1**
G06K 9/20 **G06K 9/32**
G06K 9/46

(25) En (26) En
(21) 11180494.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 11.10.2006 US 546217

- (54) • *Automatisches, computerisiertes Verfahren zur Verarbeitung eines Bildes und Computerprogrammprodukt*
• *Automated, computerized method for processing an image and computer program product*
• *Procédé informatisé automatique pour traiter une image et produit de programme informatique*

(71) Tandent Vision Science, Inc., 505 Montgomery Street, Floor 11, San Francisco, California 94111, US

(72) BUSHELL, Steven Joseph, Cranston RI 02905-3720, US

(74) FRIEDHOFF, Richard Mark, New York NY 10019, US

(74) MAXWELL, Bruce Allen, Benton ME 04901, US

(74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

(62) 07852587.0 / 2 104 907

G06T 7/00 → (51) **G06T 5/00****G06T 7/00** → (51) **G08G 1/16****G06T 7/00** → (51) **H04N 7/26**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 400 460 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11169188.7 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 FR 1054945

- (54) • *Bewertungsverfahren der horizontalen Geschwindigkeit einer Drohne, insbesondere einer Drohne mit über den Autopiloten gesteuertem stationärem Flug*
• *Method for assessing the horizontal speed of a drone, particularly of a drone capable of hovering on automatic pilot*
• *Procédé d'évaluation de la vitesse horizontale d'un drone, notamment d'un drone apte au vol stationnaire autopiloté*

(71) Parrot, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR

(72) Derbanne, Thomas, 75018 PARIS, FR

(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

G06T 7/20 → (51) **G01S 11/12****G06T 7/20** → (51) **G06F 3/01****G06T 7/20** → (51) **G06T 7/40**

(51) **G06T 7/40** (11) **2 400 461 A1**
G06T 3/00 **G06T 7/20**
H04N 1/387

(25) Ja (26) En

(21) 10743589.3 (22) 19.02.2010

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

(86) JP 2010/001109 19.02.2010

(87) WO 2010/095460 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009036826

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSSYSTEM, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING SYSTEM, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) SHIBATA, Takashi, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **G06T 13/00** (11) **2 400 462 A1**
G06F 13/00

(25) Ja (26) En

(21) 10743518.2 (22) 08.02.2010

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

(86) JP 2010/000741 08.02.2010

(87) WO 2010/095388 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 JP 2009035422

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES SUBJEKTS IN BEWEGUNG, SYSTEM ZUR STEUERUNG EINES SUBJEKTS IN BEWEGUNG, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SUBJEKTS IN BEWEGUNG UND PROGRAMM*
• *DEVICE FOR CONTROL OF MOVING SUBJECT, SYSTEM FOR CONTROL OF MOVING SUBJECT, METHOD FOR CONTROL OF MOVING SUBJECT, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN SUJET MOBILE, SYSTÈME DE COMMANDE D'UN SUJET MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SUJET MOBILE ET PROGRAMME*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) FUYUNO, Tetsuya, Tokyo 108-8001, JP

(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Postfach 73
04 66, 22124 Hamburg, DE

G06T 15/00 → (51) **H04N 13/00**

(51) **G06T 15/08** (11) **2 400 463 A1**
A61B 5/055 **A61B 6/03**
A61B 19/00 **G06T 1/00**
G09B 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 11755232.3 (22) 23.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/001699 23.03.2011
(87) WO 2011/118208 2011/39 29.09.2011
(30) 24.03.2010 JP 2010067610
(54) • SCHNEIDUNGSSIMULATIONSGERÄT
• CUTTING SIMULATION DEVICE
• DISPOSITIF DE SIMULATION DE COUPE
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IMANAKA, Ryoichi, JP
KOHYAMA, Tsuyoshi, JP
IMANISHI, Keiho, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

(51) **G06T 19/00** (11) **2 400 464 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170591.9 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.06.2010 US 823939
(54) • Räumliche Verbindung zwischen virtueller
und erweiterter Realität
• Spatial association between virtual and
augmented reality
• Association spatiale entre une réalité vir-
tuelle et une réalité améliorée
(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US
(72) Roberts, Michael, Los Gatos, CA California
95033, US
Begole, James, Los Altos, CA California
94204, US
Chu, Maurice, Burlingame, CA California
94010, US
Kletter, Doron, San Mateo, CA California
94402, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06T 19/00** (11) **2 400 465 A2**
A61B 5/055 **A61B 6/03**
G06T 15/00

(25) En (26) En
(21) 11172987.7 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 10.09.2009 KR 20090085570
10.09.2009 KR 20090085572
(54) • Virtuelle Endoskopievorrichtung, Antriebs-
verfahren dafür sowie medizinisches
Untersuchungsgerät
• Virtual endoscopy apparatus, method for
driving thereof and medical examination
apparatus
• Appareil d'endoscopie virtuelle, procédé de
commande associé et appareil d'examen
médical

(71) Infinit Healthcare Co., Ltd., 12F Daerung
Post Tower 3rd 182-4 Guro-dong Guro-gu,
Seoul 152-051, KR
(72) Kwon, Sunggoo, 210-360 Gangwon-do, KR
Kim, Jinkook, 152-755 Seoul, KR
Yi, Jaeyoun, 136-824 Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09849282.0 / 2 389 113

G06T 19/00 → (51) **G06F 17/50**

G06T 19/00 → (51) **H04M 1/725**

G07B 11/02 → (51) **G07C 9/02**

G07B 17/02 → (51) **G01G 19/00**

G07C 3/14 → (51) **B07C 5/34**

(51) **G07C 5/00** (11) **2 400 466 A1**
F01D 21/00

(25) En (26) En
(21) 10175368.9 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 24.06.2010 EP 10167224
(54) • Verfahren und System zur Überwachung
einer Lebensdauer eines Motorteils
• A method and a system for monitoring a
life usage of an engine part
• Procédé et système pour surveiller la durée
de vie d'une pièce de moteur
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse
665, 80995 München, DE
(72) Pfoertner, Hugo, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G07C 9/02** (11) **2 400 467 A1**
G07B 11/02 **G06K 13/00**

(25) De (26) De
(21) 10006936.8 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 25.06.2010 DE 202010009568 U
(54) • Schreib-/Lesegerät für Zugangskontroll-
system
• Read/write device for access control sys-
tem
• Appareil d'écriture/de lecture pour un
système de contrôle d'accès
(71) CardTec Card Processing Technologies
GmbH, Rombacher Hütte 12A, 44795
Bochum, DE
(72) Künstler, Rainer, 44795 Bochum, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Grie-
penstroh Patentanwälte Bergstrasse 159,
44791 Bochum, DE

(51) **G07D 3/00** (11) **2 400 468 A1**
G07D 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 09840342.1 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/052901 19.02.2009
(87) WO 2010/095235 2010/34 26.08.2010
(54) • EINRICHTUNG ZUM ZÄHLEN VON
PAPIERBLÄTTERN ODER DERGLEICHEN
• DEVICE FOR COUNTING PAPER SHEETS
OR THE LIKE
• DISPOSITIF DESTINÉ À COMPTER DES
FEUILLES DE PAPIER OU SIMILAIRE

(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-
shi Hyogo 670-8567, JP
(72) HIRANO, Manabu, Himeji-shi Hyogo 670-
8567, JP
KOGA, Fumiaki, Himeji-shi Hyogo 670-8567,
JP
SATO, Tomoyasu, Himeji-shi Hyogo 670-
8567, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

(51) **G07D 9/00** (11) **2 400 469 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10735682.6 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000619 02.02.2010
(87) WO 2010/087212 2010/31 05.08.2010
(30) 02.02.2009 JP 2009022071
(54) • VORRICHTUNG ZUR PAPIERBLATTHAND-
HABUNG
• PAPER SHEET HANDLING DEVICE
• DISPOSITIF DE MANIPULATION DE
FEUILLES DE PAPIER
(71) Japan Cash Machine Co., Ltd., 3-15, Nishi-
waki 2-chome Hirano-ku Osaka-shi, Osaka
547-0035, JP
(72) KARASAWA, Shigeyuki, Sagamihara-shi
Kanagawa 229-0033, JP
KITANO, Tomonori, Osaka-shi Osaka 547-
0035, JP
(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug
Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

G07D 11/00 → (51) **G07D 3/00**

G07D 11/00 → (51) **G07F 19/00**

G07F 7/00 → (51) **B42D 9/06**

(51) **G07F 19/00** (11) **2 400 470 A1**
G07D 11/00 **H01F 7/14**

(25) En (26) En
(21) 10401086.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • Anordnung zum Verschließen einer Öff-
nung für die Ausgabe und/oder Eingabe
von Banknoten eines Bankautomats
• Arrangement for closing an opening for the
output and/or input of notes of an auto-
mated teller machine
• Dispositif pour fermer une ouverture pour
la distribution et/ou la réception de billets
de banque d'un distributeur automatique
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-
Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Wirawan, Hengky, Singapore 349277, SG
Pang, Tee Meng, Singapore 349277, SG
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Mauerkircherstraße 31, 81679
München, DE

(51) **G08B 21/04** (11) **2 400 471 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11165312.7 (22) 09.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 FR 1055004
(54) • Lokale Vorrichtung zur Überwachung einer
Person durch Beobachtung seiner Ver-
wendung eines Audio-Video-Systems

- *Local surveillance device for monitoring a person by observing his / her use of an audio / video system*
 - *Dispositif local de surveillance d'une personne par l'observation de son utilisation d'un système audio/vidéo*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Cabasse, Gilbert, 29228 Brest, FR
- Kermade, Frédéric, 22304 Lannion, FR
- Cosson, Laurent, 91620 Nozay, FR
- (74) Sciaux, Edmond, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

G08C 17/00 → (51) **G01R 15/00**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 400 472 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11169907.0 (22) 15.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 DE 102010030470
- (54) • *Tragbares Bedienmodul für ein Hausgerät sowie System mit einem derartigen tragbaren Bedienmodul und Verfahren zum Betreiben eines Hausgeräts mit einem tragbaren Bedienmodul*
- *Portable operating module for a domestic appliance and system with such a portable operating module and method for operating a domestic appliance with a portable operating module*
- *Module de commande portable pour un appareil ménager, ainsi qu'un système comportant un tel module de commande portable, et procédé de fonctionnement d'un appareil ménager doté de ce module portable*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Beifuss, Wolfgang, 83339 Chieming, DE
- Has, Uwe, 84579 Unterneukirchen, DE

G08C 23/00 → (51) **G01R 15/00****G08G 1/005** → (51) **G06Q 30/00****G08G 1/0968** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 400 473 A1**
- G06K 9/00** **G06T 7/00**
- (25) De (26) De
- (21) 11004747.9 (22) 10.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 DE 102010025351
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Unterstützen eines Fahrzeugführers*
- *Method and device for supporting a driver of a vehicle*
- *Procédé et dispositif destinés à assister un conducteur de véhicule*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Popken, Markus, 85080 Gaimersheim, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **G08G 5/00** (11) **2 400 474 A1**
- H04B 7/185
- (25) De (26) De
- (21) 11181889.4 (22) 10.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.03.2008 DE 102008013357
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Flugsicherung und/oder Flugleitung von Luftfahrzeugen*
- *Arrangement and method for flight security and/or air traffic control of aircraft*
- *Système et method pour assurer la sécurité des vols et/ou contrôler le trafic d'un aéroplane*
- (71) THALES ATM GmbH, Robert-Bosch-Strasse 25, 63225 Langen, DE
- (72) Blumenhofer, Helmut Dr., 88690 Uhlhingen, DE
- Neufeldt, Holger Dr., 71665 Vaihingen/Enz, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (62) 09719779.2 / 2 263 225

G08G 5/00 → (51) **G01C 23/00****G09B 9/00** → (51) **G06T 15/08**

- (51) **G09B 23/28** (11) **2 400 475 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10743647.9 (22) 04.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/051626 04.02.2010
- (87) WO 2010/095519 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009034659
- 21.07.2009 JP 2009170563
- 21.07.2009 JP 2009170564
- 16.09.2009 JP 2009215058
- (54) • *BIOLOGISCHES ÜBUNGSMODELL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIOLOGISCHEN ÜBUNGSMODELLS*
- *BIOLOGICAL MODEL FOR TRAINING AND METHOD FOR PRODUCING BIOLOGICAL MODEL FOR TRAINING*
- *MODÈLE BIOLOGIQUE POUR L'APPRENTISSAGE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN MODÈLE BIOLOGIQUE POUR L'APPRENTISSAGE*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MISAWA Hiroshi, Ashigarakamigun Kana-gawa 259-0151, JP
- KUCHIURA Takashi, Tokyo 100-0005, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G09C 5/00** (11) **2 400 476 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10305692.5 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schutz eines dreidimensionalen Gegenstands durch Permutation seiner Punkte*
- *Method and device for 3D object protection by permutation of its points*
- *Procédé et dispositif pour la protection d'objets 3D par permutation de ses points*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) LELIEVRE, Sylvain, 92443, Issy-Les-Moulineaux, FR
- ELUARD, Marc, 92443, Issy-Les-Moulineaux, FR
- MAETZ, Yves, 92443, Issy-Les-Moulineaux, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (51) **G09F 1/06** (11) **2 400 477 A1**
- G09F 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 10167595.7 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Werbesäule*
- *Advertising column*
- *Colonne verticale*
- (71) STI-Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Strasse 1, 36341 Lauterbach, DE
- (72) Weißgerber, Markus, 93049, Regensburg, DE
- Baringer, Peter, 93098, Mintraching, DE
- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

G09F 3/02 → (51) **B65C 9/36****G09F 7/20** → (51) **F21S 2/00****G09F 9/00** → (51) **G09F 9/40**

- (51) **G09F 9/33** (11) **2 400 478 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11004949.1 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 26.06.2010 DE 102010025247
- (54) • *Anzeigeeinrichtung*
- *Display device*
- *Dispositif d'affichage*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
- (72) Prinz, Michael, 88299 Leutkirch, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

- (51) **G09F 9/40** (11) **2 400 479 A1**
- G02F 1/13357** **G09F 9/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10753279.8 (22) 15.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/001836 15.03.2010
- (87) WO 2010/106782 2010/38 23.09.2010
- (30) 18.03.2009 JP 2009067039
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING DISPLAY APPARATUS*
- *APPAREIL D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN APPAREIL D'AFFICHAGE*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) TOMOTOSHI, Takuma, Osaka 545-8522, JP
- WATANABE, Hisashi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Rocke, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE

G09F 15/00 → (51) **G09F 1/06****G09G 3/20** → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 400 480 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11171140.4 (22) 23.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 KR 20100061395

- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeige und Verfahren zu deren Ansteuerung*
• *Organic light emitting display and driving method thereof*
• *Affichage électroluminescent organique et son procédé de commande*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San 24 Nongseo-Dong Giheung-Gu Yongin-City, Gyeonggi-Do 446-711, KR

(72) Sung, Si-Duk, 446-711 Yongin-City, KR Lee, Baek-Woon, 446-711 Yongin-City, KR Ji, In-Hwan, 446-711 Yongin-City, KR Han, Sang-Myeon, 446-711 Yongin-City, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 400 481 A1**
G11C 19/00 **G11C 19/28**

(25) En (26) En

(21) 10193556.7 (22) 02.12.2010

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

BA ME

(30) 25.06.2010 US 823237

- (54) • *Schieberegister und seine Architektur auf einer Anzeigetafel*
• *Shift register and architecture of same on a display panel*
• *Registre à décalage et architecture associée sur un panneau d'affichage*

(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW

(72) Chang, Chun-Huan, Hsin-Chu, TW

Su, Kuo-Chang, Hsin-Chu, TW

Chen, Yung-Chih, Hsin-Chu, TW

Liu, Chun-Hsin, Hsin-Chu, TW

(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 400 482 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**
H04N 5/66

(25) Ja (26) En

(21) 10732237.2 (22) 08.02.2010

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

(86) JP 2010/000724 08.02.2010

(87) WO 2010/095387 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009036923

- (54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND BILD-ANZEIGEVERFAHREN*
• *IMAGE DISPLAY APPARATUS AND IMAGE DISPLAY METHOD*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KATO, Toshiyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

KOBAYASHI, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **G09G 3/36** (11) **2 400 483 A2**
(25) En (26) En
(21) 11167834.8 (22) 27.05.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 JP 2010144152

- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung, Ansteuerungsverfahren dafür und elektronische Ausrüstung*

• *Liquid crystal display device, driving method of the same and electronic equipment*

• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides, procédé de commande associé et équipement électronique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Teranishi, Yasuyuki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 400 484 A1**

(25) En (26) En

(21) 11170817.8 (22) 21.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010143187

- (54) • *Antriebsschaltung, Flüssigkristallanzeigevorrichtung und elektronische Informationsvorrichtung*

• *Driving circuit, liquid crystal display apparatus and electronic information device*

• *Circuit de commande, appareil d'affichage à cristaux liquides et dispositif d'informations électronique*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiki-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Suzuki, Takamitsu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

Kobayashi, Katsutoshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 400 485 A1**
G11C 19/28 **G11C 19/18**

(25) En (26) En

(21) 11171002.6 (22) 22.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 JP 2010141990

- (54) • *Bidirektionales Schieberegister und Bildanzeigevorrichtung damit*
• *Bidirectional shift register and image display device using the same*

• *Registre de déphasage bidirectionnel et dispositif d'affichage d'image l'utilisant*

(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi Chiba, JP

Panasonic Liquid Crystal Display Co., Ltd., 1-6, Megahida-cho, Shikama-ku, Himeji-shi Hyogo 672-8033, JP

(72) Ochiai, Takahiro, Chiba-ken, 297-8622, JP

Goto, Mitsuru, Chiba-ken, 297-8622, JP

Sehata, Hiroko, Chiba-ken, 297-8622, JP

Higashijima, Hiroyuki, Chiba-ken, 297-8622, JP

(74) Thesen, Michael, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, D-80538 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G11C 19/28**

G10H 1/00 → (51) **G10L 21/02**

G10H 1/06 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10K 5/00** (11) **2 400 486 A1**

(25) En (26) En

(21) 11171338.4 (22) 24.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010146635

- (54) • *Pfeife*

• *Whistle*

• *Sifflet*

(71) Shishido, Hideomi, 1-19-1009, Funairisai-wai-cho Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP

(72) Shishido, Hideomi, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **G10K 11/00** (11) **2 400 487 A2**

(25) En (26) En

(21) 10195171.3 (22) 15.12.2010

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

BA ME

(30) 25.06.2010 JP 2010145521

- (54) • *Ultraschallzeilensensor und Blatthandhabungsvorrichtung mit einem Ultraschallzeilensensor*

• *Ultrasonic line sensor, and sheet handling apparatus comprising ultrasonic line sensor*

• *Capteur de ligne ultrasonique et appareil de manipulation de feuilles incluant le capteur de ligne ultrasonique*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) Miura, Junji, Tokyo Tokyo 105-8001, JP

Itsumi, Kazuhiro, Tokyo Tokyo 105-8001, JP

Nakano, Takahisa, Tokyo Tokyo 105-8001, JP

Oonuki, Yukio, Tokyo Tokyo 105-8001, JP

Kure, Shota, Tokyo Tokyo 105-8001, JP

Yamamoto, Takahiro, Tokyo Tokyo 105-8001, JP

(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstrasse 65, 80687 München, DE

G10L 11/00 → (51) **G10L 21/02**

G10L 13/02 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 21/02** (11) **2 400 488 A1**

G10H 1/00 **G10H 1/06**

G10L 11/00 **G10L 13/02**

(25) Ja (26) En

(21) 10743748.5 (22) 16.02.2010

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

(86) JP 2010/052293 16.02.2010

(87) WO 2010/095622 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009034664

- (54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG AKUSTISCHER MUSIKSIGNALE*

• *MUSIC ACOUSTIC SIGNAL GENERATING SYSTEM*

• *SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE SIGNAL ACOUSTIQUE MUSICAL*

(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

- (72) TAKEHIRO, Abe, Kyoto-shi Kyoto 6068501, JP
YASURAOKA, Naoki, Kyoto-shi Kyoto 6068501, JP
ITOYAMA, Katsutoshi, Kyoto-shi Kyoto 6068501, JP
OKUNO, Hiroshi, Kyoto-shi Kyoto 6068501, JP
(74) Wilson Gunn, The Parsonage, Manchester Lancashire M3 2JA, GB

G11B 7/004 → (51) **G11B 7/244****G11B 7/0045** → (51) **G11B 7/244**

- (51) **G11B 7/0065** (11) **2 400 489 A1**
G03H 1/26 **G11B 20/12**
G11B 20/18
(25) En (26) En
(21) 11182617.8 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.10.2007 JP 2007257897
(54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsgerät und -verfahren*
• *Optical information Recording Device and Method*
• *Appareil et procédé d'enregistrement d'informations optiques*
(71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Iizuka, Junya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 08792213.4 / 2 202 731

G11B 7/007 → (51) **G11B 20/12****G11B 7/24** → (51) **G11B 7/244**

- (51) **G11B 7/244** (11) **2 400 490 A1**
B41M 5/26 **G11B 7/004**
G11B 7/24 **G11B 7/0045**
(25) En (26) En
(21) 11178421.1 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.08.2007 JP 2007224626
(54) • *Aufzeichnungsmedium für optische Informationen*
• *Optical information recording medium*
• *Support d'enregistrement d'informations optiques*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Uchiyama, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
Kudo, Takao, Tokyo 108-0075, JP
Hayashibe, Kazuya, Tokyo 108-0075, JP
Suzuki, Yusuke, Tokyo 108-0075, JP
Yamatsu, Hisayuki, Tokyo 108-0075, JP
Tanabe, Norihiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 08828078.9 / 2 187 395

- (51) **G11B 20/00** (11) **2 400 491 A1**
G06F 12/14 **H04L 9/32**
(25) En (26) En
(21) 11166932.1 (22) 20.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010143361

- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*
• *Information processing device, information processing method, and program*
• *Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Kuno, Hiroshi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Ueda, Kenjiro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Hayashi, Takamichi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Ebihara, Munetake, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Yoshimura, Koji, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G11B 20/00** (11) **2 400 492 A1**
H04L 9/32
(25) En (26) En
(21) 11167807.4 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010143362
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*
• *Information processing device, information processing method, and program*
• *Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ueda, Kenjiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yoshimura, Koji, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Kuno, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Hayashi, Takamichi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Ebihara, Munetake, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G11B 20/00** (11) **2 400 493 A1**
G06F 21/00 **H04L 9/32**
(25) En (26) En
(21) 11169913.8 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010143360
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*
• *Information processing device, information processing method, and program*
• *Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ueda, Kenjiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

- Yoshimura, Koji, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Kuno, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Hayashi, Takamichi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Ebihara, Munetake, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12****G11B 20/10** → (51) **G11B 20/24****G11B 20/10** → (51) **H04N 13/04**

- (51) **G11B 20/12** (11) **2 400 494 A1**
G06F 12/00 **G11B 7/007**
G11B 20/10 **G11B 27/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10743523.2 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000807 10.02.2010
(87) WO 2010/095393 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009037259
27.02.2009 JP 2009044947
(54) • *DATENSYSYSTEMVERWALTUNGSVERFAHREN UND AUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
• *FILE SYSTEM MANAGEMENT METHOD AND RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE GESTION D'UN SYSTÈME DE FICHIERS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YAMASHITA, Akiyoshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
WATANABE, Katsuya, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/0065****G11B 20/12** → (51) **H04N 13/04****G11B 20/18** → (51) **G11B 7/0065**

- (51) **G11B 20/24** (11) **2 400 495 A1**
G11B 20/10 **G06T 1/00**
G10L 19/00
(25) En (26) En
(21) 11007275.8 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.09.2004 JP 2004268248
15.09.2004 JP 2004268249
(54) • *Einbetten von Firmwareupdates im Audio Daten mittels elementare Wasserzeichen Techniken in einem Audio Wiedergabegerät*
• *Embedding firmware updates in audio data using elementary watermark techniques in an audio player*
• *Intégration de mise à jour de firmware par des techniques élémentaires de filigranne dans un baladeur audio*
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Muramatsu, Akihiro, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Suyama, Akihiko, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühl-
strasse 5, 80538 München, DE
(62) 05783282.6 / 1 830 267

G11B 27/00 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/00 → (51) **H04N 5/85**

- (51) **G11B 33/12** (11) **2 400 496 A2**
(25) En (26) En
(21) 11168551.7 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 CN 201010210824
(54) • *Elektronische Vorrichtung mit schwenkba-
rem Arm*
• *Electronic device with pivotable arm*
• *Dispositif électronique doté d'un bras
pivotant*
(71) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen)
Co., Ltd., No. 2, 2nd Donghuan Road,
Longhua Town, Bao'an District Shenzhen
City Guangdong 518109, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66
Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei
Hsien, TW
(72) Peng, Wen-Tang, Tu-cheng City, TW
Zhou, Hai-Chen, 518109 Shenzhen City, CN
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G11C 5/14** (11) **2 400 497 A2**
G11C 11/4074
(25) En (26) En
(21) 11152198.5 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 CN 201010209758
(54) • *Steuerschaltung und elektronische Vor-
richtung, die dieses einsetzt*
• *Control circuit and electronic device using
the same*
• *Circuit de contrôle et dispositif électronique
l'utilisant*
(71) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen)
Co., Ltd., No. 2, 2nd Donghuan Road,
Longhua Town, Bao'an District Shenzhen
City Guangdong 518109, CN
Hon Hai Precision Co., Ltd, 66 Chung Shan
Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien Taiwan,
ROC, CN
(72) Wang, Tao, 518109, Shenzhen Guangdong ,
CN
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G11C 11/404** (11) **2 400 498 A1**
H01L 29/786 **H01L 21/84**
H01L 27/12
(25) En (26) En
(21) 11171351.7 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 US 358508 P
03.12.2010 US 419341 P
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Halbleiter-
bauelements*
• *Methods for operating a semiconductor
device*

- *Procédés de fonctionnement d'un disposi-
tif semi-conducteur*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Lu, Zhichao, 3001 Leuven, BE
Collaert, Nadine, 3052 Blanden, BE
Aoulaiche, Marc, 3001 Leuven, BE
Jurczak, Malgorzata, 3001 Leuven, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers
Intellectual Property House Holidaystraat 5,
1831 Diegem, BE

G11C 11/4074 → (51) **G11C 5/14**

- (51) **G11C 13/00** (11) **2 400 499 A1**
(25) En (26) En
(21) 11154227.0 (22) 11.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 KR 20100059108
(54) • *Verstellbare Widerstandsvorrichtungen,
Halbleitervorrichtungen mit den verstellba-
ren Widerstandsvorrichtungen und Ver-
fahren zum Betreiben der
Halbleitervorrichtungen*
• *Variable resistance devices, semiconductor
devices including the variable resistance
devices, and methods of operating the
semiconductor devices*
• *Dispositifs à résistance variable, dispositifs
semi-conducteurs incluant les dispositifs à
résistance variable et procédés de fonc-
tionnement des dispositifs semi-conduc-
teurs*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Young-bae, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang-bum, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-soo, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Chang-jung, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Myoung-jae, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Chang, Man, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seung-ryul, 449-712, Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

G11C 16/02 → (51) **G11C 16/06**

- (51) **G11C 16/06** (11) **2 400 500 A1**
G06F 12/00 **G06F 13/16**
G06K 19/07 **G11C 16/02**
(25) Ja (26) En
(21) 10743738.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052269 16.02.2010
(87) WO 2010/095612 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039037
23.02.2009 JP 2009039039
23.02.2009 JP 2009039043
23.02.2009 JP 2009039054
(54) • *SPEICHERVORRICHTUNG*
• *MEMORY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MÉMOIRE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) OHMORI Mutsuhiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11C 19/00 → (51) **G09G 3/36**

G11C 19/18 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G11C 19/28** (11) **2 400 501 A1**
G09G 3/36
(25) En (26) En
(21) 11171320.2 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 JP 2010142838
(54) • *Bidirektionales Schieberegister und Bild-
anzeigevorrichtung damit*
• *Bidirectional shift register and image dis-
play device using the same*
• *Registre de déphasage bidirectionnel et
dispositif d'affichage d'image l'utilisant*
(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano,
Mobara-shi Chiba, JP
Panasonic Liquid Crystal Display Co., Ltd., 1-
6, Megahida-cho, Shikama-ku, Himeji-shi
Hyogo 672-8033, JP
(72) Ochiai, Takahiro, Chiba-ken, 297-8622, JP
Goto, Mitsuru, Chiba-ken, 297-8622, JP
Sehata, Hiroko, Chiba-ken, 297-8622, JP
Higashijima, Hiroyuki, Chiba-ken, 297-8622,
JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

G11C 19/28 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G21C 3/322** (11) **2 400 502 A2**
G21C 5/06
(25) En (26) En
(21) 11171190.9 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010145300
(54) • *Einstellungselement für Druckverlust und
Kernreaktor*
• *Pressure-loss adjusting member and
nuclear reactor*
• *Dispositif de réglage d'une perte de charge
en pression et réacteur nucléaire*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
(72) Matsumoto, Atsushi, Tokyo 108-8215, JP
Kubo, Noboru, Tokyo 108-8215, JP
Yoshimura, Ryo, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

G21C 3/322 → (51) **F04F 5/46**

G21C 5/06 → (51) **G21C 3/322**

G21C 5/10 → (51) **F04F 5/46**

G21C 7/08 → (51) **G21C 17/00**

G21C 15/25 → (51) **F04F 5/46**

- (51) **G21C 17/00** (11) **2 400 503 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743821.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052473 18.02.2010
(87) WO 2010/095695 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009038137
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VORHERSAGE DER AXIALEN LEISTUNGS-
VERTEILUNG*

- AXIAL OUTPUT DISTRIBUTION PREDICTION METHOD AND AXIAL OUTPUT DISTRIBUTION PREDICTION DEVICE
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE DISTRIBUTION DE SORTIE AXIALE
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) KAUCHI, Masayuki, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
NAGAI Masatoshi, Hyogo-ku, Kobe, Hyogo-ken 652-8585, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G21C 17/00** (11) **2 400 504 A1**
G21C 7/08

- (25) Ja (26) En
(21) 10743822.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052474 18.02.2010
(87) WO 2010/095696 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009038136
(54) • VERFAHREN UND HILFSVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER AXIALEN LEISTUNGSVERTEILUNG
• AXIAL OUTPUT DISTRIBUTION CONTROL METHOD AND AXIAL OUTPUT DISTRIBUTION CONTROL AUXILIARY DEVICE
• DISPOSITIF AUXILIAIRE ET PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE DISTRIBUTION DE SORTIE AXIALE
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) KAUCHI, Masayuki, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
NAGAI, Masatoshi, 1.1, Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe, Hyogo-ken 652-8585, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G21F 1/10 → (51) **G21F 9/36**

G21F 5/06 → (51) **G21F 9/36**

(51) **G21F 9/36** (11) **2 400 505 A1**
G21F 1/10 **G21F 5/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11171362.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 28.06.2010 FR 1002687
05.11.2010 FR 1004350
(54) • Neutronen-Abschirmmaterial, Vorrichtung zum Lagern und Transportieren von radioaktiven Stoffen und entsprechendes Herstellungsverfahren
• Neutronic shielding material, radioactive materials storage and transport device, manufacturing method
• Matériau de blindage neutronique, dispositif de stockage et de transport radioactifs et procédé de fabrication
- (71) Constructions Industrielles de la Méditerranée - CNIM, 35 Rue de Bassano, 75008 Paris, FR
- (72) Marty, Eric, Louis, Georges, 83200 TOULON, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **G21K 5/00** (11) **2 400 506 A1**
A61N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 10006501.0 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • Teilchenstrahlerzeugungsvorrichtung
• Particle beam generating device
• Dispositif de génération de faisceau à particules
- (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
- (72) Saito, Nami, 64291 Darmstadt, DE
Kraft, Gerhard, 64291 Darmstadt, DE
Scharadt, Dieter, 94291 Darmstadt, DE
- (74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE

(51) **H01B 1/06** (11) **2 400 507 A1**
C08J 5/22 **H01M 8/02**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
(21) 10743689.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052035 12.02.2010
(87) WO 2010/095562 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009034140
(54) • ELEKTROLYTMEMBRAN UND MEMBRAN-ELEKTRODENANORDNUNG
• ELECTROLYTE MEMBRANE AND MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY
• MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE ET ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) ONO, Tomohiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
NAKANO, Takeshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
YAMASHITA, Taketomo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
KUBO, Keiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
SUGOH, Nozomu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01B 1/12 → (51) **C08G 61/12**

H01B 1/12 → (51) **C08L 57/06**

H01B 1/12 → (51) **C09K 11/00**

(51) **H01B 1/20** (11) **2 400 508 A1**
C09D 4/02 **C09D 5/24**
C09D 7/12 **C09D 201/00**
H01B 5/14 **H01B 1/24**

- (25) En (26) En
(21) 11182159.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.10.2007 JP 2007261983
05.10.2007 JP 2007002619
05.10.2007 JP 2007261985
05.10.2007 JP 2007261986
19.12.2007 JP 2007327624
(54) • Leitende Polymerlösung, leitender Beschichtungsfilm und Eingabegerät
• conductive polymer solution, conductive coating film and input device

• solution polymère conductrice, pellicule protectrice conductrice et dispositif d'entrée

- (71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5 Nihonbashi-honcho 4-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) Yasuchi, Masahiro, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
- (74) Berkenbrink, Kai-Oliver, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
- (62) 08835122.6 / 2 202 754

H01B 1/24 → (51) **H01B 1/20**

H01B 5/14 → (51) **H01B 1/20**

H01B 5/16 → (51) **H01R 11/01**

H01B 13/00 → (51) **C08L 57/06**

H01B 13/00 → (51) **H01R 11/01**

H01C 7/12 → (51) **H01T 4/10**

H01F 1/34 → (51) **C04B 35/38**

H01F 6/00 → (51) **G01R 33/3815**

H01F 7/14 → (51) **G07F 19/00**

H01F 27/08 → (51) **H01F 27/36**

(51) **H01F 27/245** (11) **2 400 509 A1**
H01F 27/26 **H01F 41/02**

- (25) En (26) En
(21) 10167581.7 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • Transformatortest
• Transformer testing
• Test de transformateur
- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
- (72) Puchianu, Silviu, Portishead, Bristol BS20 7AX, GB
Simpson, Steven, Lewis, Redland, Bristol BS6 6XX, GB
Morley, Graham Thomas, Port Talbot SA13 2BB, GB
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

H01F 27/26 → (51) **H01F 27/245**

(51) **H01F 27/28** (11) **2 400 510 A1**
H01F 27/36 **H01F 27/32**

- (25) En (26) En
(21) 10167484.4 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(54) • Transformatorspule mit leitfähiger elektrischer Abschirmung
• Transformer coil with conductive electrical shielding
• Bobine de transformateur dotée d'un blindage électrique conducteur
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Donzel, Lise, CH-5430 Wettingen, CH
Carlen, Martin, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
Sahlen, Fredrik, 72349 Västerås, SE
Jonsson, Jonas, SE-19135 Sollentuna, SE

Piasecki, Wojciech, PL-30-009 Krakow, PL
Schaal, Stéphane, F-68510 Sierentz, FR
Schmidt, Lars E., CH-8048 Zürich, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01F 27/30** (11) **2 400 511 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167489.3 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Modulare unrunde Spule für Transformatoren*
• *Modular non-circular coil for transformers*
• *Bobine modulaire non circulaire pour transformateurs*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Schmidt, Lars E., CH-8048 Zürich, CH
Di Gianni, Anna, CH-5412 Gebenstorf, CH
Arauzo, Francisco, E-50009 Zaragoza, ES
Smajic, Jasmin, CH-8165 Schöfflisdorf, CH
Schneider, Marco, CH-5400 Baden, CH
Murillo, Rafael, E-50004 Zaragoza, ES
Schaal, Stéphane, F-68510 Sierentz, FR

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

H01F 27/32 → (51) **H01F 27/28**

(51) **H01F 27/36** (11) **2 400 512 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167486.9 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Transformator mit Abschirmjoch*
• *Transformer with shielded yoke*
• *Transformateur doté d'une fourche blindée*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Murillo, Rafael, E-50004 Zaragoza, ES
Roy, Carlos, 50006 Zaragoza, ES

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

(51) **H01F 27/36** (11) **2 400 513 A1**
H01F 27/08

(25) En (26) En
(21) 10167494.3 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Magnetische Abschirmung für Transformatoren*
• *Magnetic shielding for transformers*
• *Blindage magnétique pour transformateurs*

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Steinmetz, Thorsten, CH-5405, Baden-Dättwil, CH

Carlen, Martin, CH-5443, Niederrohrdorf, CH
Smajic, Jasmin, CH-8165, Schöfflisdorf, CH
Cranganu-Cretu, Bogdan, CH-5442, Fislisbach, CH

Kertesz, Audrey, Calagary, AB T2V 4H6, CA
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01F 27/36 → (51) **H01F 27/28**

H01F 41/02 → (51) **H01F 27/245**

(51) **H01G 4/18** (11) **2 400 514 A1**
H01G 4/30

(25) Ja (26) En
(21) 10785942.3 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/003792 08.06.2010

(87) WO 2010/143410 2010/50 16.12.2010

(30) 11.06.2009 JP 2009139739

(54) • *KONDENSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KONDENSATORS*
• *CAPACITOR AND METHOD FOR MANUFACTURING CAPACITOR*
• *CONDENSATEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KAGATA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

HOGIRI, Masayuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, CH-1213 Onex, CH

H01G 4/30 → (51) **H01G 4/18**

(51) **H01G 7/02** (11) **2 400 515 A1**
H04R 19/01 **H04R 19/04**
H04R 31/00

(25) Ja (26) En
(21) 10743680.0 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/051989 10.02.2010

(87) WO 2010/095553 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009038507

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRETS UND ELEKTROSTATISCHES INDUKTIONSUMWANDLUNGSELEMENT*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING ELECTRET, AND ELECTROSTATIC INDUCTION-TYPE CONVERSION ELEMENT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉLECTRET, ET ÉLÉMENT DE CONVERSION DU TYPE À INDUCTION ÉLECTROSTATIQUE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) KASHIWAGI, Kimiaki, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01G 7/02** (11) **2 400 516 A1**
H04R 19/01 **H04R 19/04**

(25) Ja (26) En
(21) 10743681.8 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/051990 10.02.2010

(87) WO 2010/095554 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009038508

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRETS UND ELEKTROSTATISCHES INDUKTIONSUMWANDLUNGSELEMENT*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING ELECTRET, AND ELECTROSTATIC INDUCTION-TYPE CONVERSION ELEMENT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉLECTRET, ET ÉLÉMENT DE CONVERSION DU TYPE À INDUCTION ÉLECTROSTATIQUE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) KASHIWAGI, Kimiaki, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01G 9/20** (11) **2 400 517 A2**

(25) En (26) En
(21) 11168262.1 (22) 31.05.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 KR 20100060095

(54) • *Photoelektrisches Modul und Herstellungsverfahren dafür*
• *Photoelectric module and method of manufacturing the same*
• *Module photoélectrique et procédé de fabrication associé*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Hyun-Chul, Gyeonggi-do, KR

Song, Jung-Suk, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01G 9/20 → (51) **H01L 51/42**

(51) **H01H 1/50** (11) **2 400 518 A1**
H01H 31/00

(25) De (26) De
(21) 11004861.8 (22) 15.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 DE 102010025289

(54) • *Verfahren zur Einstellung von Kontaktkräften an Hochspannungsschaltgeräten*
• *Method for adjusting contact forces in high voltage switching devices*
• *Procédé de réglage de forces de contact sur des appareils de commutation haute tension*

(71) RWE Rheinland Westfalen Netz AG, Kruppstraße 5, 45128 Essen, DE

(72) Renke, Alexander, 48324 Sendenhorst, DE

(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(51) **H01H 13/02** (11) **2 400 519 A1**
H01H 13/56

(25) Ja (26) En
(21) 10743721.2 (22) 15.02.2010

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

(86) JP 2010/052196 15.02.2010

(87) WO 2010/095595 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009037200

(54) • *SCHALTVORRICHTUNG*
• *SWITCH DEVICE*
• *DISPOSITIF INTERRUPTEUR*

(71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP

(72) KOIKE, Syuichi, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP

(74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Straße 1, D-91052 Erlangen, DE

(51) **H01H 13/02** (11) **2 400 520 A1**
H01H 13/02

(25) Ja (26) En
(21) 10758287.6 (22) 31.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002382 31.03.2010
- (87) WO 2010/113508 2010/40 07.10.2010
- (30) 31.03.2009 JP 2009085659
28.07.2009 JP 2009175287
- (54) • *FOLIENSCHALTMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SHEET SWITCH MODULE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *MODULE DE COMMUTATEUR EN FEUILLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) SATO, Shimpei, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
NISHIWAKI, Kenji, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
INADA, Tomosada, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
HIRATA, Katsunori, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- (74) Boire, Philippe Maxime Charles, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01H 13/56 → (51) **H01H 13/02**

H01H 13/702 → (51) **G06F 1/16**

H01H 13/702 → (51) **H01H 13/02**

H01H 31/00 → (51) **H01H 1/50**

H01J 9/24 → (51) **H01J 29/08**

- (51) **H01J 29/08** (11) **2 400 521 A1**
H01J 31/12 **H01J 29/86**
H01J 9/24 **H01J 29/32**
- (25) En (26) En
(21) 11159136.8 (22) 22.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.04.2010 JP 2010093162
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und Rippenbildungsverfahren*
• *Image display apparatus and rib formation method*
• *Appareil d'affichage d'images et procédé de formation de nervures*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Noguchi, Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
Ishioka, Yoshitaka, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 29/32 → (51) **H01J 29/08**

H01J 29/86 → (51) **H01J 29/08**

H01J 31/12 → (51) **H01J 29/08**

- (51) **H01J 37/09** (11) **2 400 522 A1**
H01J 37/26
- (25) En (26) En
(21) 10167258.2 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Blockierelement zur Verwendung in einer TEM-Brechungsebene*
• *Blocking member for use in the diffraction plane of a TEM*

- *Élément de blocage pour une utilisation dans le plan de diffraction d'un TEM*
- (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Tiemeijer, Peter, 5615 JJ, Eindhoven, NL
- (74) Buijsse, Bart, 5646JK, Eindhoven, NL
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/09** (11) **2 400 523 A1**
H01J 37/26

- (25) En (26) En
(21) 11171115.6 (22) 23.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 EP 10167258
- (54) • *Blockierelement zur Verwendung in einer TEM-Beugungsebene*
• *Blocking member for use in the diffraction plane of a TEM*
• *Élément de blocage pour une utilisation dans le plan de diffraction d'un TEM*
- (71) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US
- (72) Tiemeijer, Peter, 5615 JJ Eindhoven, NL
- (74) Buijsse, Bart, 5646 JK Eindhoven, NL
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/09**

H01J 37/30 → (51) **H01J 37/305**

H01J 37/304 → (51) **H01J 37/305**

- (51) **H01J 37/305** (11) **2 400 524 A2**
H01J 37/30 **H01J 37/304**
- (25) En (26) En
(21) 11005111.7 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 DE 102010024625
- (54) • *Verfahren zur Bearbeitung eines Objekts*
• *Method of processing of an object*
• *Procédé de traitement d'un objet*
- (71) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Biberger, Josef, 93359 Wildenberg, DE
- Pulwey, Ralph, 73430 Aalen, DE
- Paluszynski, Jaroslaw, 73447 Oberkochen, DE
- Dönitz, Dietmar, 73431 Aalen, DE
- Mathée, Hans, 69115 Heidelberg, DE
- Steigerwald, Michael, 73463 Westhausen, DE
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **H01J 49/04** (11) **2 400 525 A2**
H01J 49/06

- (25) En (26) En
(21) 11005001.0 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 JP 2010144404
- (54) • *Massenspektrometer*
• *Mass spectrometer*
• *Spectromètre de masse*

- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- (72) Ishiguro, Kouji, Hitachi-shi Ibaraki 312-8504, JP
- Morokuma, Hidetoshi, Hitachi-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01J 49/06 → (51) **H01J 49/04**

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 400 526 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11005013.5 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 FR 1002618
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Halbleitervorrichtungen*
• *Apparatus for manufacturing semiconductor devices*
• *Appareil de fabrication de dispositifs semi-conducteurs*
- (71) S.O.I. TEC Silicon, On Insulator Technologies Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
- (72) Broekaart, Marcel, 38570 Theys, FR
- Radu, Ionut, 38920 Crolies, FR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 400 527 A1**
C30B 29/36

- (25) Ja (26) En
(21) 10743665.1 (22) 09.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/051854 09.02.2010
- (87) WO 2010/095538 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 JP 2009035689
- (54) • *SILICIUMCARBIDSUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SILICON CARBIDE SUBSTRATE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *SUBSTRAT DE CARBURE DE SILICIUM ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) SASAKI, Makoto, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
- MASUDA, Takeyoshi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/04 → (51) **H01L 21/338**

H01L 21/203 → (51) **H01L 31/04**

H01L 21/205 → (51) **C30B 25/14**

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/683**

- (51) **H01L 21/265** (11) **2 400 528 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10743501.8 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000470 27.01.2010
- (87) WO 2010/095369 2010/34 26.08.2010

- (30) 20.02.2009 JP 2009038239
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN SILICIUMCARBIDHALBLEITERBAUELEMENT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SILICON CARBIDE SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AU CARBURE DE SILICIUM*
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) SUZUKI, Kenji, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01L 21/3065 → (51) **H01L 21/683**

- (51) **H01L 21/329** (11) **2 400 529 A2**
H01L 29/417 **H01L 29/868**
(25) It (26) En
(21) 11171779.9 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 IT TO20100553
(54) • *Verfahren zur Herstellung vertikaler PIN-Dioden*
• *"method of manufacturing vertical pin diodes"*
• *Procédé de fabrication de diodes PIN verticales*
(71) Selex Sistemi Integrati S.p.A., Via Tiburtina, 1231, Roma, IT
(72) Peroni, Marco, 00199 ROMA, IT
Pantellini, Alessio, 00131 ROMA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01L 21/331 → (51) **H01L 21/338**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/338**

- (51) **H01L 21/338** (11) **2 400 530 A2**
C23C 16/27 **C30B 29/04**
H01L 21/331 **H01L 29/73**
H01L 29/812 **H01L 33/00**
H01L 21/336 **H01L 29/786**
C30B 25/10 **C30B 31/22**
C30B 33/02 **H01L 21/04**
H01L 29/04 **H01L 29/45**
H01L 29/732 **B01J 3/06**
(25) En (26) En
(21) 11182458.7 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB
(30) 20.06.2005 JP 2005179751
16.09.2005 JP 2005270541
21.10.2005 JP 2005307231
07.03.2006 JP 2006061838
(54) • *Diamanthalbleiterbauelement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Diamond semiconductor element and process for producing the same*
• *Élément semi-conducteur en diamant et son procédé de fabrication*
(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Kasu, Makoto, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Makimoto, Toshiki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Ueda, Kenji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Yamauchi, Yoshiharu, Yokohama-shi, Kana-gawa 221-0052, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 06766995.2 / 1 895 579

(51) **H01L 21/338** (11) **2 400 531 A2**
C23C 16/27 **C30B 29/04**
H01L 21/331 **H01L 29/73**
H01L 29/812 **H01L 33/00**
H01L 21/336 **H01L 29/786**
C30B 25/10 **C30B 31/22**
C30B 33/02 **H01L 21/04**
H01L 29/04 **H01L 29/45**
H01L 29/732

- (25) En (26) En
(21) 11182460.3 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB
(30) 20.06.2005 JP 2005179751
16.09.2005 JP 2005270541
21.10.2005 JP 2005307231
07.03.2006 JP 2006061838
(54) • *Diamanthalbleiterbauelement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Diamond semiconductor element and process for producing the same*
• *Élément semi-conducteur en diamant et son procédé de fabrication*
(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Kasu, Makoto, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Makimoto, Toshiki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Ueda, Kenji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Yamauchi, Yoshiharu, Yokohama-shi, Kana-gawa 221-0052, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06766995.2 / 1 895 579

(51) **H01L 21/338** (11) **2 400 532 A2**
C23C 16/27 **C30B 29/04**
H01L 21/331 **H01L 29/73**
H01L 29/812 **H01L 33/00**
H01L 21/336 **H01L 29/786**
C30B 25/10 **C30B 31/22**
C30B 33/02 **H01L 21/04**
H01L 29/04 **H01L 29/45**
H01L 29/732

- (25) En (26) En
(21) 11182461.1 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB
(30) 20.06.2005 JP 2005179751
16.09.2005 JP 2005270541
21.10.2005 JP 2005307231
07.03.2006 JP 2006061838
(54) • *Diamanthalbleiterbauelement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Diamond semiconductor element and process for producing the same*
• *Élément semi-conducteur en diamant et son procédé de fabrication*
(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Kasu, Makoto, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Makimoto, Toshiki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Ueda, Kenji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Yamauchi, Yoshiharu, Yokohama-shi, Kana-gawa 221-0052, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06766995.2 / 1 895 579

(51) **H01L 21/338** (11) **2 400 533 A2**
H01L 29/812 **H01L 29/45**

(25) En (26) En

- (21) 11182463.7 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB
(30) 20.06.2005 JP 2005179751
16.09.2005 JP 2005270541
21.10.2005 JP 2005307231
07.03.2006 JP 2006061838
(54) • *Diamant Feldeffekttransistor und Verfahren zur Herstellung*
• *Diamond field effect transistor and process for producing the same*
• *Transistor à effet de champ en diamant et procédé pour sa fabrication*
(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Kasu, Makoto, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Makimoto, Toshiki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Ueda, Kenji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Yamauchi, Yoshiharu, Yokohama-shi, Kana-gawa 221-0052, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06766995.2 / 1 895 579

H01L 21/48 → (51) **H01L 21/56**

(51) **H01L 21/56** (11) **2 400 534 A1**
H01L 23/31 **H01L 21/48**
H01L 23/00
(25) En (26) En
(21) 10166815.0 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Verpacktes Halbleiterbauelement mit verbesserten Verschlusseigenschaften*
• *Packaged semiconductor device having improved locking properties*
• *Dispositif semi-conducteur emballé doté de propriétés de verrouillage améliorées*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Van den Boomen, Rene, 5656 AE, Eindhoven, NL
Van Kempen, Jan, 5656 AE, Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H01L 21/603 → (51) **B81C 3/00**

- (51) **H01L 21/683** (11) **2 400 535 A1**
C23C 16/458 **H01L 21/205**
H01L 21/3065 **H05H 1/46**
(25) Ja (26) En
(21) 09840402.3 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/066065 15.09.2009
(87) WO 2010/095299 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009038820
(54) • *SUBSTRATHALTERUNGSTISCH EINER PLASMAVERARBEITUNGSEINRICHTUNG*
• *SUBSTRATE SUPPORT TABLE OF PLASMA PROCESSING DEVICE*
• *TABLE DE SUPPORT DE SUBSTRAT POUR DISPOSITIF DE TRAITEMENT AU PLASMA*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) KAFUKU Hidetaka, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
MATSUKURA Akihiko, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP

YANAGIDA Hisashi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 21/683** (11) **2 400 536 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743667.7 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/051894 09.02.2010
(87) WO 2010/095540 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035713
(54) • *WAFER-ÜBERFÜHRUNGSLADE UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES WAFERS AUF EINER LADE*
• *WAFER CONVEYING TRAY AND METHOD OF SECURING WAFER ON TRAY*
• *PLATEAU DE TRANSPORT DE PLAQUETTE ET PROCÉDÉ DE FIXATION DE PLAQUETTE SUR UN PLATEAU*
(71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
(72) KAMIMURA Ryuichiro, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
WATANABE Kazuhiro, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
HASHIMOTO Ryuiji, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztörstrasse 31, 3001 Bern, CH

- (51) **H01L 21/687** (11) **2 400 537 A2**
(25) En (26) En
(21) 11169937.7 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 US 358627 P
(54) • *Aufnahmevorrichtung für Plasmabearbeitungskammer*
• *Susceptor for plasma processing chamber*
• *Support pour chambre de procédés à plasma*
(71) Orbotech LT Solar, LLC, 17 Great Oaks Boulevard, San Jose, California 95119, US
(72) Law, Kam S., San Jose, CA 95138, US
Mao, Daisheng, Santa Clara, CA 95051, US
Law, Robin K.F., Yuen Long, CN
Renta, Michael Allen, Campbell, CA 95008, US
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

- (51) **H01L 21/762** (11) **2 400 538 A1**
H01L 23/36
(25) En (26) En
(21) 10251126.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Silicium-auf-Isolator-Struktur*
• *A silicon on insulator structure*
• *Structure de silicone sur isolant*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Golubovic, Dusan, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Doornbos, Gerben, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Burton, Nick, et al, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H01L 21/78** (11) **2 400 539 A2**
B23K 26/40
B28D 5/00
(25) En (26) En
(21) 11182633.5 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.03.2002 JP 2002067289
(54) • *Verfahren zum abtrennen eines Substrates*
• *Substrate dividing method*
• *Methode pour la division d'un substrat*
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichinocho, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(72) Fujii, Yoshimaro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
Fukuyo, Fumitsugu, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
Fukumitsu, Kenshi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
Uchiyama, Naoki, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
(62) 03744003.9 / 1 494 271

H01L 21/84 → (51) **G11C 11/404**

H01L 21/84 → (51) **H01L 27/12**

H01L 23/00 → (51) **C09K 11/00**

H01L 23/00 → (51) **H01L 21/56**

- (51) **H01L 23/02** (11) **2 400 540 A1**
G01J 1/02
H01L 23/26
(25) Ja (26) En
(21) 10743499.5 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000451 27.01.2010
(87) WO 2010/095367 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036511
(54) • *VAKUUMVERSIEGELTES GEHÄUSE, LEITERPLATTE MIT VAKUUMVERSIEGELTEM GEHÄUSE, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VAKUUMVERSIEGELTEN GEHÄUSES*
• *VACUUM SEALED PACKAGE, PRINTED CIRCUIT BOARD HAVING VACUUM SEALED PACKAGE, ELECTRONIC DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING VACUUM SEALED PACKAGE*
• *BOÎTIER SCELLÉ SOUS VIDE, CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ COMPORTANT LE BOÎTIER SCELLÉ SOUS VIDE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU BOÎTIER SCELLÉ SOUS VIDE*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) YAMAZAKI, Takao, Tokyo 108-8001, JP
SANO, Masahiko, Tokyo 108-8001, JP
KURASHINA, Seiji, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01L 23/02** (11) **2 400 541 A1**
H01L 23/10
H01L 27/14

- (25) Ja (26) En
(21) 10743719.6 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052194 15.02.2010
(87) WO 2010/095593 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039860

- (54) • *HALBLEITERWAFERANORDNUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERWAFERANORDNUNG UND HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR WAFER ASSEMBLY, METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR WAFER ASSEMBLY, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *ENSEMBLE PLAQUETTE SEMI-CONDUCTRICE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ENSEMBLE PLAQUETTE SEMI-CONDUCTRICE, ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Sumitomo Bakelite Company Limited, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(72) DEJIMA Hirohisa, Tokyo 140-0002, JP
KAWATA Masakazu, Tokyo 140-0002, JP
YONEYAMA Masahiro, Tokyo 140-0002, JP
TAKAHASHI Toyosei, Tokyo 140-0002, JP
SHIRAIISHI Fumihiko, Tokyo 140-0002, JP
SATO Toshihiro, Tokyo 140-0002, JP
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf und Zapf Candidplatz 15, D-81543 München, DE

H01L 23/02 → (51) **H01L 23/10**

- (51) **H01L 23/10** (11) **2 400 542 A1**
H01L 23/02
H01L 27/14
(25) Ja (26) En
(21) 10743718.8 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052193 15.02.2010
(87) WO 2010/095592 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039843
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERWAFERANORDNUNG, HALBLEITERWAFERANORDNUNG UND HALBLEITERBAUELEMENT*
• *METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR WAFER ASSEMBLY, SEMICONDUCTOR WAFER ASSEMBLY, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ENSEMBLE TRANCHE DE SEMI-CONDUCTEUR, ENSEMBLE TRANCHE DE SEMI-CONDUCTEURS ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Sumitomo Bakelite Company Limited, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(72) SATO Toshihiro, Tokyo 140-0002, JP
KAWATA Masakazu, Tokyo 140-0002, JP
YONEYAMA Masahiro, Tokyo 140-0002, JP
TAKAHASHI Toyosei, Tokyo 140-0002, JP
DEJIMA Hirohisa, Tokyo 140-0002, JP
SHIRAIISHI Fumihiko, Tokyo 140-0002, JP
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf und Zapf Candidplatz 15, D-81543 München, DE

H01L 23/10 → (51) **H01L 23/02**

H01L 23/26 → (51) **H01L 23/02**

H01L 23/29 → (51) **C08L 83/04**

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/56**

- (51) **H01L 23/34** (11) **2 400 543 A2**
H01L 29/861
H01L 29/74
(25) En (26) En
(21) 11007462.2 (22) 19.08.2004
(84) DE FR
(30) 22.08.2003 JP 2003299219

- (54) • *Halbleiterbauelement und Verfahren zu dessen Herstellung sowie Stromrichter-vorrichtung, die dieses Halbleiterbauelement integriert*
• *Semiconductor device and method of producing the same, and power conversion apparatus incorporating this semiconductor device*
• *Dispositif à semi-conducteur et son procédé de production et appareil de conversion de puissance incorporant ce dispositif à semi-conducteur*
- (71) The Kansai Electric Power Co., Inc., 6-16 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-8270, JP
- (72) Sugawara, Yoshikata, Osaka-shi Osaka 530-8270, JP
- (74) Bhimani, Alan, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
- (62) 04771897.8 / 1 657 748

H01L 23/36 → (51) **H01L 21/762****H01L 23/373** → (51) **F28F 13/00**

- (51) **H01L 23/40** (11) **2 400 544 A2**
(25) En (26) En
(21) 11002884.2 (22) 06.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010144788
- (54) • *Vorrichtung zur Montage einer wärme-erzeugenden Komponente und Abstrahl-komponente sowie Kühlkörperanordnung damit*
• *Fixture for assembling heat generating component and radiating component and heat sink assembly using the same*
• *Mecanisme permettant d'assembler un composant de génération de chaleur et composant de rayonnement et ensemble de dissipateur de chaleur l'utilisant*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Asayama, Shinji, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01L 23/427 → (51) **F28D 15/02**

- (51) **H01L 23/48** (11) **2 400 545 A2**
H01L 23/522
(25) En (26) En
(21) 11005016.8 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 23.06.2010 US 357880 P
07.02.2011 US 22277
- (54) • *Baugruppe für eine integrierte Schaltung mit Drahtlosfunktion*
• *Package for a wireless enabled integrated circuit*
• *Emballage pour circuit intégré sans fil*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Zhao, Sam Ziquin, 92618 Irvine, CA, US
Rofougaran, Ahmadreza, 92657 Newport Coast, CA, US
Behzad, Arya, 92064 Poway, CA, US
Castaneda, Jesus, 90066 Los Angeles, CA, US
Boers, Michael, 92618 Irvine, CA, US

- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-waltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H01L 23/522 → (51) **H01L 23/48**

- (51) **H01L 27/02** (11) **2 400 546 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166750.9 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *ESD-Schutz in einem Standard-CMOS-oder -BiCMOS-Verfahren mit Hochspan-nungs-Eingang-/Ausgang*
• *ESD protection in a standard cmos or bicomos ic process to enable high voltage input/outputs.*
• *Protection ESD dans un procédé BI-CMOS ou CMOS standard qui accepte des entrées/sorties à haute tension*
- (71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (72) Christensen, Kåre Tais, 2765, Smørum, DK
- (74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

- (51) **H01L 27/115** (11) **2 400 547 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10743414.4 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/070612 10.02.2010
(87) WO 2010/094233 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 CN 200910024504
15.04.2009 CN 200910030729
18.11.2009 CN 200910234266
- (54) • *LICHTEMPFLINDLICHER DETEKTOR MIT MOSFET MIT DIELEKTRISCHEM VER-BUNDGATE UND SIGNALLESEVERFAHREN DAFÜR*
• *PHOTOSENSITIVE DETECTOR WITH MOSFET MIT DIELEKTRISCHEM VER-BUNDGATE AND SINGAL READING METHOD THEREOF*
• *DÉTECTEUR PHOTOSENSIBLE À MOSFET À GÂCHETTE DIÉLECTRIQUE COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE LECTURE DE SIGNAL*
- (71) Nanjing University, 22 Hankou Road Gulou District, Nanjing, Jiangsu 210093, CN
Yan, Feng, 22 Hankou Road Gulou District, Nanjing, Jiangsu 210093, CN
- (72) YAN, Feng, Jiangsu 210093, CN
ZHANG, Rong, Nanjing Jiangsu 210093, CN
SHI, Yi, Nanjing Jiangsu 210093, CN
PU, Lin, Nanjing Jiangsu 210093, CN
XU, Yue, Nanjing Jiangsu 210093, CN
WU, Fuwei, Nanjing Jiangsu 210093, CN
BU, Xiaofeng, Nanjing Jiangsu 210093, CN
XIA, Haoguang, Nanjing Jiangsu 210093, CN
- (74) Lerner, Christoph, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer Straße 139, DE-81671 München, DE

H01L 27/12 (11) **2 400 548 A1**
H01L 21/84

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11354032.2 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 24.06.2010 FR 1002657

- (54) • *Substrat, das mit einer Halbleiterzone ausgestattet ist, die mit zwei Gegenelekt-roden verbunden ist, und ein solches Substrat umfassende Vorrichtung*
• *Substrate equipped with a semiconductor area associated with two counter-electrodes and device comprising such a sub-strate*
• *Substrat muni d'une zone semi-conductrice associée à deux contre-électrodes et dis-positif comportant un tel substrat*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
- (72) Coronel, Philippe, 38530 Barraux, FR
Fenuillet-Béranger, Claire, 38000 Grenoble, FR
Denorme, Stéphane, 38920 Crolles, FR
Thomas, Olivier, 38420 Revel, FR
- (74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Europe 10, rue d'Arménie - BP 1537, FR-38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01L 27/12 → (51) **G11C 11/404****H01L 27/14** → (51) **H01L 23/02****H01L 27/14** → (51) **H01L 23/10**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 400 549 A1**
G01J 3/50
H01L 51/42
(25) Ja (26) En
(21) 10743659.4 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/051817 08.02.2010
(87) WO 2010/095532 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009033890
- (54) • *FARBABBILDUNGSELEMENTE UND HER-STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, FOTO-SENSOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, FOTOELEKTRISCHE WANDLER UND HER-STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN*
• *COLOR IMAGING ELEMENTS AND MAN-UFACTURING METHOD THEREFOR, PHOTODIODES AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR, PHOTOELECTRIC TRANSDUCERS AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR, AND ELECTRONIC DEVICES*
• *ÉLÉMENTS D'IMAGERIE EN COULEUR ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION, PHOTO-CAPTEURS ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION, TRANSDUCTEURS PHOTOÉLECTRIQUES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIFS ÉLECTRO-NIQUES*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) YAMADA Seiji, Tokyo 108-0075, JP
TOKITA Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
GOTO Yoshio, Tokyo 108-0075, JP
LUO Wei, Tokyo 108-0075, JP
YAMAGUCHI Daisuke, Tokyo 108-0075, JP
ITO Daisuke, Tokyo 108-0075, JP
SHIMURA Jusuke, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 27/146 (11) **2 400 550 A1**
H04N 5/355

- (25) En (26) En

(21) 11168148.2 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 JP 2010144221

(54) • Festkörperabbildungsvorrichtung und
Antriebsverfahren für die Festkörperabbildungsvorrichtung

• Solid-state imaging device and drive method for solid-state imaging device
• Dispositif d'imagerie à l'état solide et procédé de commande du dispositif d'imagerie à l'état solide

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Minowa, Masaaki, Tokyo, JP
Okita, Akira, Tokyo, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H01L 27/146** (11) **2 400 551 A2**

(25) En (26) En

(21) 11169976.5 (22) 15.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010142778

(54) • Festkörperabbildungsvorrichtung und elektronische Vorrichtung

• Solid-state imaging device and electronic apparatus
• Dispositif d'imagerie à l'état solide et appareil électronique

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Sasano, Keiji, Minato-Ku, Tokyo, JP
Tanaka, Hiroaki, Minato-Ku, Tokyo, JP
Hagiwara, Hiroki, Minato-Ku, Tokyo, JP
Tsuiji, Yuki, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Tsuyoshi, Minato-Ku, Tokyo, JP
Tsuchiya, Koji, Minato-Ku, Tokyo, JP
Tanaka, Kenzo, Fukuoka-Shi, Fukuoka, JP
Wada, Takaya, Fukuoka-Shi, Fukuoka, JP
Yoshida, Hirokazu, Fukuoka-Shi, Fukuoka, JP
Kawabata, Noboru, Fukuoka-Shi, Fukuoka, JP
Yokoyama, Hironor, Fukuoka-Shi, Fukuoka, JP

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01L 27/15 → (51) **H01L 33/38**

H01L 29/04 → (51) **H01L 21/338**

(51) **H01L 29/417** (11) **2 400 552 A1**
H01L 29/423 **H01L 29/78**

(25) En (26) En

(21) 10392005.4 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(54) • MOS-Transistorstruktur mit einfachem Zugriff auf alle Knoten
• Mos transistor structure with easy access to all nodes

• Structure de transistor MOS dotée d'un accès facile à tous les noeuds

(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Brand, Joerg, 82275 Emmering, DE

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H01L 29/417 → (51) **H01L 21/329**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/417**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/45 → (51) **H01L 21/338**

H01L 29/73 → (51) **H01L 21/338**

H01L 29/732 → (51) **H01L 21/338**

H01L 29/74 → (51) **H01L 23/34**

(51) **H01L 29/778** (11) **2 400 553 A2**
H01L 29/423 **H01L 29/417**
H01L 29/20

(25) En (26) En

(21) 11170153.8 (22) 16.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 US 821492

(54) • Layoutentwurf für GaN-basierten Hochleistungs-FET

• Layout design for a high power, gan-based fet

• Dessin d'agencement pour FET de type GaN grande puissance

(71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US

(72) Liu, Linlin, Hillsborough, NJ New Jersey 08844, US

Pophristic, Milan, Princeton, NJ New Jersey 08540, US

Peres, Boris, Flanders, NJ New Jersey 07836, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/417**

H01L 29/786 → (51) **G11C 11/404**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/338**

H01L 29/812 → (51) **H01L 21/338**

H01L 29/861 → (51) **H01L 23/34**

H01L 29/868 → (51) **H01L 21/329**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 400 554 A1**
H01L 51/42

(25) En (26) En

(21) 11003172.1 (22) 15.11.2000

(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 26.11.1999 US 449801

(54) • Organische lichtempfindliche optoelektronische Vorrichtung mit Exzitonblockierschicht

• Organic photosensitive optoelectronic device with an exciton blocking layer

• Dispositif optoélectronique photosensible organique avec couche de blocage d'excitons

(71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-0636, US

(72) Forrest, Stephen R., Ann Arbor Michigan 48109, US

Bulovic, Vladimir, Lexington Massachusetts 02420, US

Peumans, Peter, Sunnyvale CA 94087, US

(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mülthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

(62) 00978656.7 / 1 234 338

H01L 31/00 → (51) **C09K 11/00**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 400 555 A1**
H01L 31/0296 **H01L 31/0392**
H01L 31/072 **H01L 31/18**
C03C 17/34 **C03C 17/36**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11171125.5 (22) 23.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 FR 1055106

(54) • Zelle, die ein Fotovoltaikmaterial auf Kadmiumbasis enthält

• Cell including a cadmium-based photovoltaic material

• Cellule comprenant un matériau photovoltaïque à base de cadmium

(71) Saint-Gobain Glass France, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) Charlet, Emilie, 75011 PARIS, FR

Peter, Emmanuelle, 75012 PARIS, FR

(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 400 556 A2**
H01L 31/072 **H01L 31/18**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11171127.1 (22) 23.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 FR 1055107

(54) • Zelle, die ein Fotovoltaikmaterial auf Kadmiumbasis enthält

• Cell including a cadmium-based photovoltaic material

• Cellule comprenant un matériau photovoltaïque à base de cadmium

(71) Saint-Gobain Glass France, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) Charlet, Emilie, 75011 PARIS, FR

Peter, Emmanuelle, 75012 PARIS, FR

Hamdi, Fraj, 78300 POISSY, FR

(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

H01L 31/0296 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 400 557 A1**
H01L 31/042

(25) Ja (26) En

(21) 10743709.7 (22) 15.02.2010

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

(86) JP 2010/052157 15.02.2010

(87) WO 2010/095583 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009034653

26.08.2009 JP 2009195376

(54) • SOLARZELLE UND SOLARZELLENMODUL

- SOLAR CELL AND SOLAR CELL MODULE
 - CELLULE SOLAIRE ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) TAIRA, Shigeharu, Moriguchi City Osaka 570-0083, JP
YOSHIMINE, Yukihiro, Moriguchi City Osaka 570-0083, JP
ISHII, Yousuke, Moriguchi City Osaka 570-0083, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 400 558 A1**
H01L 21/203
- (25) Ja (26) En
(21) 10743807.9 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052439 18.02.2010
(87) WO 2010/095681 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009038224
- (54) • LICHTABSORBIERENDES MATERIAL UND DIESES VERWENDENDEN FOTOELEKTRISCHES WANDLUNGSELEMENT
• LIGHT ABSORBING MATERIAL AND PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT USING SAME
• MATÉRIAU ABSORBANT LA LUMIÈRE ET ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE L'UTILISANT
- (71) National University Corporation Kyoto Institute of Technology, 1 Matsugasaki-Hashikami-cho, Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8585, JP
- (72) SONODA, Saki, Kyoto-shi Kyoto 606-8585, JP
YOSHIMOTO, Masahiro, Kyoto-shi Kyoto 606-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 400 559 A1**
G01J 1/42 **G01R 31/26**
- (25) De (26) De
(21) 10166859.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • Einstrahlungssensor für solare Lichtintensität
• Irradiation sensor for solar light intensity
• Capteur d'intensité lumineuse solaire
- (71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
- (72) Magnussen, Dr. Björn, 34131 Kassel, DE
- (74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe + Partner Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 400 560 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10743760.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052320 17.02.2010
(87) WO 2010/095634 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009033843
- (54) • SOLARBATTERIEMODUL
• SOLAR BATTERY MODULE
• MODULE DE CELLULES SOLAIRES

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) MURAKAMI Takashi, Tokyo 100-0004, JP
OTSUKA Hiroyuki, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
WATABE Takenori, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
ISHIKAWA Naoki, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 400 561 A2**
H01L 31/05
- (25) En (26) En
(21) 11182123.7 (22) 23.01.2007
(84) DE ES FR GB HU IT
- (30) 24.01.2006 JP 2006014917
- (54) • Photovoltaik-Modul
• Photovoltaic module
• Module photovoltaïque
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Nakauchi, Atsushi, Osaka, 597-0062, JP
Okamoto, Shingo, Osaka, 560-0085, JP
Yagiura, Toshio, Hyogo, 651-2277, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07250258.6 / 1 811 576

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/04**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 400 562 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11166658.2 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010030478
- (54) • Verbindungseinrichtung anordenbar zu einem Photovoltaikmodul
• Connection device which can be fixed to a photovoltaic module
• Dispositif de liaison pouvant être agencé sur un module photovoltaïque
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Halaj, Jan, 921 01, Piestany, SK
Göbl, Christian, 90441, Nürnberg, DE
Kavicky, Pavel, 921 01, Piestany, SK
Mateicka, Marian, 95607, Behynce, SK
Starovecky, Stefan, 921 01, Piestany, SK

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/042****H01L 31/072** → (51) **H01L 31/0224****H01L 31/18** → (51) **H01L 31/0224****H01L 33/00** → (51) **H01L 21/338**

- (51) **H01L 33/04** (11) **2 400 563 A2**
H01L 33/24
- (25) En (26) En
(21) 10190344.1 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 US 824097
- (54) • Lichtemittierende Vorrichtungen mit verbessertem Aktivbereich
• Light-emitting devices with improved active-region

- Dispositifs luminescents dotés d'une région active améliorée
- (71) Invenlux Corporation, 9650 Telstar Avenue, El Monte CA 91731, US
- (72) Yan, Chunhui, El Monte, CA 91731, US
Zhang, Jianping, El Monte, CA 91731, US
Liu, Ying, El Monte, CA 91731, US
Zhao, Fanghai, El Monte, CA 91731, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H01L 33/04 → (51) **H01L 33/24**

- (51) **H01L 33/24** (11) **2 400 564 A2**
H01L 33/04
- (25) En (26) En
(21) 10190342.5 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 US 824097
- (54) • Lichtemittierende Vorrichtungen mit verbessertem Aktivbereich
• Light-emitting devices with improved active-region
• Dispositifs luminescents dotés d'une région active améliorée
- (71) Invenlux Corporation, 9650 Telstar Avenue, El Monte CA 91731, US
- (72) Yan, Chunhui, El Monte, CA 91731, US
Zhang, Jianping, El Monte, CA 91731, US
Liu, Ying, El Monte, CA 91731, US
Zhao, Fanghai, El Monte, CA 91731, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H01L 33/24 → (51) **H01L 33/04**

- (51) **H01L 33/36** (11) **2 400 565 A1**
- (25) Ko (26) En
(21) 09840461.9 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2009/003039 05.06.2009
(87) WO 2010/095785 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 KR 20090013754
- (54) • LED UND LED-PAKET
• LED AND LED PACKAGE
• DEL ET BOÎTIER DE DEL
- (71) LG Innotek Co., Ltd, 33FL., LG Twin Tower West 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Jeong Hyeon, Seoul 151-080, KR
KANG, Jeung Mo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
KIM, Du Hyun, Seoul, 100-714, KR
KIM, Jae Wook, Seoul 100-714, KR
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **H01L 33/38** (11) **2 400 566 A1**
H01L 27/15 **H01L 33/64**
- (25) En (26) En
(21) 11181716.9 (22) 01.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.11.2003 JP 2003374913
23.02.2004 JP 2004047026
- (54) • Licht emittierende Halbleitervorrichtung, Beleuchtungsmodul und Beleuchtungsvorrichtung
• Semiconductor light emitting device, lighting module, lighting apparatus

- Dispositif électroluminescent semi-conducteur, module d'éclairage et appareil d'éclairage
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Nagai, Hideho, Osaka, Osaka 540-6207, JP
Ueda, Tetsuzo, Osaka, Osaka 540-6207, JP
Yuri, Masaaki, Osaka, Osaka 540-6207, JP
(74) Jennings, Michael John, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
(62) 04799530.3 / 1 690 300

- (51) **H01L 33/50** (11) **2 400 567 A2**
(25) En (26) En
(21) 11169327.1 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010144504
(54) • Phosphorauswahl für eine Licht-emittierende Vorrichtung
• Phosphor selection for a Light-Emitting Device
• Sélection de phosphores pour un dispositif électroluminescent
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) Kuzuhara, Ikko, Toyonaka, Osaka, JP
Nishioka, Kouji, Kadoma, Osaka, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **H01L 33/58** (11) **2 400 568 A2**
H01L 25/075
(25) En (26) En
(21) 11167966.8 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.06.2010 KR 20100051998
(54) • Gehäuse für eine lichtemittierende Vorrichtung mit mehreren Linsen und Beleuchtungssystem
• Light emitting device package including several lenses and lighting system
• Emballage de dispositif électroluminescent ayant plusieurs lentilles et système d'éclairage
(71) LG Innotek Co., Ltd, Seoul Square 541 Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Kim, Choong Youl, 100-714 Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01L 33/58** (11) **2 400 569 A2**
H01L 33/50 H01L 33/52
(25) En (26) En
(21) 11171506.6 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 KR 20100061531
28.07.2010 KR 20100072997
(54) • Verpackung für lichtemittierende Diode
• Light-emitting diode package
• Boîtier de diode électroluminescente
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Cho, Bumchul, 100-714 SEOUL, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01L 33/64** (11) **2 400 570 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09840487.4 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/007852 29.12.2009
(87) WO 2010/095811 2010/34 26.08.2010
(88) 14.10.2010
(30) 17.02.2009 KR 20090012728
(54) • SUBSTRAT FÜR EINE OPTISCHE ANORDNUNG, KAPSELUNG EINER OPTISCHEN ANORDNUNG DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SUBSTRATE FOR AN OPTICAL DEVICE, AN OPTICAL DEVICE PACKAGE COMPRISING THE SAME AND A PRODUCTION METHOD FOR THE SAME
• SUBSTRAT POUR UN DISPOSITIF OPTIQUE, ENSEMBLE DISPOSITIF OPTIQUE COMPRENANT LEDIT SUBSTRAT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ
(71) Point Engineering Co., Ltd., 13B-4L MADO district industrial complex 683-5 Ssangsong-ri Mado-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-861, KR
(72) NAM, Ki Myung, Cheonan-si Chungcheong-nam-do 330-849, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01L 33/64** (11) **2 400 571 A1**
F21S 2/00 **F21Y 101/02**
(25) Ja (26) En
(21) 10743493.8 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000399 25.01.2010
(87) WO 2010/095361 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035710
(54) • LICHEMITTIERENDE DIODE, LEUCHE MIT DER LICHEMITTIERENDEN DIODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER LICHEMITTIERENDEN DIODE
• LIGHT-EMITTING DIODE, LIGHT-EMITTING DIODE LAMP, AND METHOD FOR PRODUCING LIGHT-EMITTING DIODE
• DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE, LAMPE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) TAKEUCHI, Ryouchi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
MATSUMURA, Atsushi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
MASUYA, Kyousuke, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01L 33/64 → (51) H01L 33/38

- (51) **H01L 35/20** (11) **2 400 572 A1**
C02F 11/00 **C02F 11/12**
C04B 35/00 **C04B 35/58**
H01L 35/34
(25) Ja (26) En
(21) 07860274.5 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/075052 19.12.2007
(87) WO 2008/075789 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 JP 2006342656

- (54) • THERMOELEKTRISCHE WANDLERMATERIALIEN, PROZESS ZU DEREN HERSTELLUNG UND THERMOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT
• THERMO-ELECTRIC CONVERTING MATERIALS, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND THERMO-ELECTRIC CONVERTING ELEMENT
• MATÉRIAUX DE CONVERSION THERMO-ÉLECTRIQUE, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET ÉLÉMENT DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE
(71) Showa KDE Co., Ltd., KDG Building 5-17-14 Nishi-Ikebukuro Toshima-ku, Tokyo 171-0021, JP
Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3 Kagurazaka, Shinjuku-ku Tokyo 162-8601, JP
Nippon Thermostat Co., Ltd., 59-2 Nakazato 6-chome, Kiyose-shi Tokyo 204-0003, JP
(72) IIDA, Tsutomu, Tokyo 162-8601, JP
MITO, Yohiko, Toshima-ku, Tokyo 1710021, JP
NEMOTO, Takashi, Kiyose-shi Tokyo 204-0003, JP
(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

H01L 35/34 → (51) H01L 35/20

- (51) **H01L 41/08** (11) **2 400 573 A1**
H01L 41/26 **H01L 41/113**
H01L 41/193
(25) De (26) De
(21) 10167012.3 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • Elektromechanischer Wandler, Verfahren zu dessen Herstellung und Verwendung desselben
• Electromechanical converter, method for manufacture and use of same
• Convertisseur électromécanique, son procédé de fabrication et d'utilisation
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

H01L 41/113 → (51) B06B 1/00**H01L 41/113 → (51) H01L 41/08**

- (51) **H01L 41/193** (11) **2 400 574 A1**
H01L 41/26
(25) En (26) En
(21) 10166939.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • Polymerfolienmaterial mit piezoelektrischen Eigenschaften und Herstellungsverfahren
• Polymer sheet material with piezoelectric properties and a method for manufacturing
• Matériau de feuille en polymère avec propriétés piézoélectriques et procédé de fabrication
(71) Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10 Haus 8, 14415 Potsdam, DE
(72) Gerhard, Reimund, 10623 Berlin, DE
Künstler, Wolfgang, 14478 Potsdam, DE
Solnyshkin, Alexander, 170021 Twer, RU

- (74) Schröder, Christoph, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 150920, 10671 Berlin, DE

H01L 41/193 → (51) **H01L 41/08**

H01L 41/26 → (51) **H01L 41/08**

H01L 41/26 → (51) **H01L 41/193**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 400 575 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167213.7 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Optoelektronisches Bauelement mit organischen Schichten*
• *Optoelectronic construction element with organic layers*
• *Composant optoélectronique doté de couches organiques*
(71) heliatek GmbH, Treidlerstrasse 3, 01139 Dresden, DE
(72) Hildebrandt, Dr. Dirk, 89233 Neu-Ulm, DE
Matterteig, Dr. Gunter, 89075 Ulm, DE
Pfeiffer, Dr. Martin, 01127 Dresden, DE
Tsaryova, Dr. Olga, 89081 Ulm, DE
Ulrich, Dr. Christian, 01307 Dresden, DE
Vetter, Dr. Serge, 89075 Ulm, DE
Weiss, Dr. Andre, 89081 Ulm, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 51/00 → (51) **C07F 15/00**

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/00**

H01L 51/30 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 400 576 A2**
H01G 9/20 **H01L 51/00**
(25) En (26) En
(21) 11170135.5 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010144379
20.01.2011 JP 2011010293
(54) • *Farbstoffsensibilisierte Solarzelle und Herstellungsverfahren dafür*
• *Dye-sensitized solar cell and process for production thereof*
• *Cellule solaire sensibilisée aux colorants et son procédé de production*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Obana, Yoshiaki, Tokyo, JP
Suzuki, Yusuke, Tokyo, JP
Murakami, Yosuke, Tokyo, JP
(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01L 51/42 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/42 → (51) **H01L 27/146**

H01L 51/42 → (51) **H01L 31/00**

H01L 51/50 → (51) **C07D 209/86**

H01L 51/50 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 400 577 A1**
H01L 51/54 **H01L 51/50**

- (25) En (26) En
(21) 11182607.9 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.02.2006 GB 0602211
(54) • *Phosphoreszierende organische lichtemittierende Vorrichtung*
• *Phosphorescent organic light emissive device*
• *Dispositif émettant de la lumière organique phosphorescente*
(71) CDT Oxford Limited, Building 2020, Cambridge Business Park, Cambridgeshire CB3 6DW, GB
(72) Conway, Natasha, Cambridge, Cambridgeshire CB3 6DW, GB
Grizzi, Ilaria, Cambridge, Cambridgeshire CB3 6DW, GB
(74) Hill, Justin John, et al, Ipulse (IP) Ltd. Carrington House 126-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB
(62) 07705116.7 / 1 979 958

H01L 51/54 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01M 2/04** (11) **2 400 578 A1**
H01M 2/22 **H01M 10/04**
H01M 2/02

- (25) En (26) En
(21) 10178235.7 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 25.06.2010 US 358506 P
(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary Battery*
• *Batterie secondaire*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Uh, Hwa-Il, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyoung-Han, Gyeonggi-do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 2/08 → (51) **H01M 14/00**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 400 579 A1**
H01M 10/50 **H01M 10/04**
- (25) En (26) En
(21) 10181564.5 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 24.06.2010 US 358350 P
23.09.2010 US 889119
(54) • *Batterieanordnung mit Kühlung*
• *Battery assembly with cooling*
• *Ensemble formant batterie doté de refroidissement*
(71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(72) Yajima, Seijiro, Gyeonggi-do, KR
Sohn, Kwon, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-Yong, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/14**

- (51) **H01M 2/14** (11) **2 400 580 A1**
H01M 10/50 **H01M 2/10**

- (25) En (26) En
(21) 10196689.3 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 KR 2010060117
(54) • *Batteriemodul und Kühlung des Batteriemoduls*
• *Battery module and cooling thereof*
• *Module de batterie et refroidissement de module de batterie*
(71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) Yajima, Seijiro, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-Yong, Gyeonggi-do, KR
Sohn, Kwon, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01M 2/20** (11) **2 400 581 A1**
H01M 10/04

- (25) De (26) De
(21) 11169872.6 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.06.2010 DE 102010030369
(54) • *Montageeinrichtung für Batteriezellen*
• *Fitting device for battery cells*
• *Dispositif de montage pour cellules de batterie*
(71) LionTec GmbH, An der Kleibscheibe 23, 63654 Büdingen, DE
(72) Riffel, Andreas, 63654 Büdingen, DE
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

H01M 2/22 → (51) **H01M 2/04**

- (51) **H01M 4/04** (11) **2 400 582 A1**
H01M 10/0525 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 4/131**

- (25) En (26) En
(21) 11171041.4 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 JP 2010142434
(54) • *Lithium-Sekundärbatterie und Kathode der Lithium-Sekundärbatterie*
• *Lithium secondary battery and cathode of the lithium secondary battery*
• *Batterie secondaire au lithium et cathode de batterie secondaire au lithium*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Sugiura, Ryuta, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Kobayashi, Nobuyuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Nanataki, Tsutomu, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Ugaji, Masaya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Nagata, Kaoru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01M 4/04** (11) **2 400 583 A1**
H01M 10/0525 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 4/131**
- (25) En (26) En
 (21) 11171042.2 (22) 22.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 JP 2010142441
 (54) • *Lithium-Sekundärbatterie und Kathode der Lithium-Sekundärbatterie*
 • *Lithium secondary battery and cathode of the lithium secondary battery*
 • *Batterie secondaire au lithium et cathode de batterie secondaire au lithium*
 (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Sugiyama, Ryuta, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 Kobayashi, Nobuyuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 Nanataki, Tsutomu, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 Ugaji, Masaya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 Nagata, Kaoru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01M 4/13** (11) **2 400 584 A1**
H01M 4/139 **H01M 4/48**
H01M 4/66 **H01M 10/0562**
H01M 10/0565 **H01M 10/0566**

- (25) Ja (26) En
 (21) 10743836.8 (22) 19.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) JP 2010/052536 19.02.2010
 (87) WO 2010/095711 2010/34 26.08.2010
 (30) 19.02.2009 JP 2009036617
 02.07.2009 JP 2009157445
 (54) • *ELEKTRODE FÜR EINE STROMSPEICHER-VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *ELECTRICITY STORAGE DEVICE ELECTRODE AND MANUFACTURING METHOD FOR SAME*
 • *ÉLECTRODE POUR ACCUMULATEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 (72) NAGAYAMA, Mori, Kanagawa 243-0123, JP
 TSUKADA, Yoshiko, Kanagawa 243-0123, JP
 CHIBA, Nobutaka, Kanagawa 243-0123, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 4/131 → (51) **H01M 4/04****H01M 4/136** → (51) **H01M 10/0565****H01M 4/139** → (51) **H01M 4/13**

- (51) **H01M 4/48** (11) **2 400 585 A1**
H01M 4/62 **H01M 6/18**
- (25) En (26) En
 (21) 11171301.2 (22) 24.06.2011

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

BA ME

- (30) 24.06.2010 US 358203 P
 16.06.2011 US 161614
 (54) • *Thermisches Batteriekathodenmaterial mit Nickeldisulfid und Batterien damit*
 • *Thermal battery cathode materials containing nickel disulfide and batteries including same*
 • *Matériaux de cathode de batterie thermique contenant du disulfure de nickel et batteries l'incluant*
 (71) EaglePicher Technologies, LLC, C & Porter Streets, Joplin, MO 64801, US
 (72) Swift, Geoffrey, Joplin, MO 64801, US
 Lamb, Charles, Carthage, MO 64836, US
 Ferraro, Jim, Baxter Springs, KS 66713, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/13****H01M 4/505** → (51) **H01M 4/04****H01M 4/525** → (51) **H01M 4/04**

- (51) **H01M 4/587** (11) **2 400 586 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 10743841.8 (22) 19.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/052546 19.02.2010
 (87) WO 2010/095716 2010/34 26.08.2010
 (30) 20.02.2009 JP 2009038092
 (54) • *KOHLENSTOFFMATERIAL FÜR LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIEN*
 • *CARBON MATERIAL FOR LITHIUM ION SECONDARY BATTERIES*
 • *MATÉRIAU CARBONE POUR BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM ION*
 (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
 (72) YAMADA Shunsuke, Inashiki-gun Ibaraki 300-0332, JP
 YAMAGUCHI Keita, Sakaide-shi Kagawa 762-8510, JP
 NOSE Taisuke, Sakaide-shi Kagawa 762-8510, JP
 SATO Hideharu, Inashiki-gun Ibaraki 300-0332, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/48****H01M 4/66** → (51) **H01M 4/13****H01M 4/90** → (51) **C07D 471/22****H01M 6/18** → (51) **H01M 4/48****H01M 8/00** → (51) **H01M 8/04****H01M 8/02** → (51) **H01B 1/06**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 400 587 A1**
H01M 8/00 **H01M 8/10**
H01M 8/24 **H01M 8/06**
- (25) En (26) En
 (21) 11181947.0 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (30) 11.05.2004 US 843638
 (54) • *Kassette mit Brennstoffversorgung und Membranelektrodenbaugruppenstapel*
 • *Cartridge with fuel supply and membrane electrode assembly stack*
 • *Cartouche munie d'un réservoir à combustible et d'un ensemble électrode à membrane ou empilement*
 (71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR
 (72) Adams, Paul, Monroe, CT Connecticut 06468, US
 Currello, Andrew J., Hamden, CT Connecticut 06518, US
 Fairbanks, Floyd, Naugatuck, CT Connecticut 06770, US
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
 (62) 05744072.9 / 1 747 599

H01M 8/10 → (51) **H01B 1/06****H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04****H01M 10/04** → (51) **H01M 2/04****H01M 10/04** → (51) **H01M 2/10****H01M 10/04** → (51) **H01M 2/20****H01M 10/052** → (51) **H01M 10/0565****H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/04****H01M 10/0562** → (51) **H01M 4/13**

- (51) **H01M 10/0565** (11) **2 400 588 A1**
H01M 4/136 **H01M 10/052**

- (25) Ja (26) En
 (21) 10743699.0 (22) 12.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) JP 2010/052090 12.02.2010
 (87) WO 2010/095572 2010/34 26.08.2010
 (30) 18.02.2009 JP 2009035302
 (54) • *ELEKTROLYTLÖSUNG FÜR EINE LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE UND LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE*
 • *ELECTROLYTE SOLUTION FOR LITHIUM ION SECONDARY BATTERY, AND LITHIUM ION SECONDARY BATTERY*
 • *SOLUTION ÉLECTROLYTE POUR BATTERIE SECONDAIRE LITHIUM ION ET BATTERIE SECONDAIRE LITHIUM ION*
 (71) Asahi Kasei E-materials Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
 Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP
 (72) OHASHI, Asami, Tokyo 101-8101, JP
 ISHII, Yoshiyuki, Tokyo 101-8101, JP
 OKAMOTO, Hiroaki, Ube-shi Yamaguchi 755-8611, JP
 MORITA, Yuki, Ube-shi Yamaguchi 755-8611, JP
 (74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01M 10/0565** (11) **2 400 589 A1**
H01M 10/0567

- (25) En (26) En
 (21) 11170044.9 (22) 15.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 KR 20100060747

- (54) • *Gelelektrolyt mit Additiven für eine wiederaufladbare Lithiumbatterie und wieder-aufladbare Lithiumbatterie damit*
• *Gel electrolyte including additives for rechargeable lithium battery, and rechargeable lithium battery including same*
• *Électrolyte à gel incluant des additifs pour batterie au lithium rechargeable, et batterie au lithium rechargeable le comprenant*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Han, Su-Hee, Gyeonggi-do, KR

Kim, Jin-Sung, Gyeonggi-do, KR

Lim, Jin-Hyunk, Gyeonggi-do, KR

Park, Na-Rae, Gyeonggi-do, KR

Oh, Mi-Hyeun, Gyeonggi-do, KR

(74) Sampson, Eimear, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/0565 → (51) **H01M 4/13**

H01M 10/0566 → (51) **H01M 4/13**

H01M 10/0567 → (51) **H01M 10/0565**

H01M 10/42 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/48 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/14**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 400 590 A1**
C08G 65/18 **C08L 63/00**
H01L 31/04 **H01M 2/08**

(25) Ja (26) En

(21) 10743818.6 (22) 18.02.2010

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

(86) JP 2010/052469 18.02.2010

(87) WO 2010/095692 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 JP 2009038069

- (54) • *DICHTUNGSMITTEL FÜR FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE UND FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE*
• *SEALING AGENT FOR DYE-SENSITIZED SOLAR CELL AND DYE-SENSITIZED SOLAR CELL*
• *AGENT D'ÉTANCHÉITÉ DESTINÉ À UNE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE À COLORANT ET CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE À COLORANT*

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP

(72) SHICHIRI Tokushige, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01M 14/00 → (51) **C08L 57/06**

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 400 591 A1**
H01Q 1/44

(25) De (26) De

(21) 10165892.0 (22) 14.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Antennenaufbau mit verbessertem Signal/Rauschverhältnis*

• *Antenna structure with improved signal/noise ratio*

• *Structure d'antenne avec rapport signal/bruit amélioré*

(71) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) Vortmeier, Gunther, 52134 Herzogenrath, DE
Degen, Christoph, 52072 Aachen, DE

Droste, Stefan, 52134 Herzogenrath, DE

(74) Gebauer, Dieter Edmund, Splanemann Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/40**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/40**

(51) **H01Q 1/40** (11) **2 400 592 A1**
H01Q 1/24 **H01Q 1/38**
H01Q 23/00

(25) En (26) En

(21) 11250425.3 (22) 04.04.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 KR 20100061439

(54) • *Gehäuse mit einer Antenne mit einem aktiven Modul und elektronische Vorrichtung damit*

• *Case of electronic device having an antenna with an active module embedded therein and an electronic device having the same*

• *Étui doté d'une antenne avec un module actif et dispositif électronique le comportant*

(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Nam, Hyun Kil, Gyeonggi-do, KR

Sung, Jae Suk, Gyeonggi-do, KR

Cho, Sung Eun, Suwon, Gyeonggi-do, KR

Park, Hyun Do, Gyeonggi-do, KR

Han, Chang Mok, Suwon, Gyeonggi-do, KR

Lim, Dae Ki, Gyeonggi-do, KR

Bae, Sang Woo, Gyeonggi-do, KR

Chang, Ki Won, Gyeonggi-do, KR

Jeon, Dae Seong, Gyeonggi-do, KR

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H01Q 1/44 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 1/40**

H01R 4/20 → (51) **H01R 11/09**

(51) **H01R 4/34** (11) **2 400 593 A1**
H01R 13/447 **H01R 13/52**

(25) En (26) En

(21) 11004805.5 (22) 10.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 JP 2010142500

(54) • *Anschlussabdeckung und Montageverfahren dafür*

- *Terminal cover and method of assembling it*
- *Couvercle de terminal et son procédé d'assemblage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP

(72) Mase, Tsuyoshi, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 4/36** (11) **2 400 594 A2**
H01R 43/00

(25) En (26) En

(21) 11170795.6 (22) 21.06.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 AU 2010902786

(54) • *Kabelanschlussssystem*

• *Cable connection system*

• *Système de connexion de câble*

(71) Cable Accessories (Australia) PTY., Ltd., 8 Distribution Place, Seven Hills NSW 2147, AU

(72) Ogden, Bruce James, Menai, New South Wales 2234, AU

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H01R 4/48** (11) **2 400 595 A1**

(25) De (26) De

(21) 11004958.2 (22) 17.06.2011

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

BA ME

(30) 23.06.2010 DE 102010024809

(54) • *Anschlussklemme*

• *Connection terminal*

• *Borne de connexion*

(71) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE

(72) Köllmann, Hans-Josef, 32425 Minden, DE

(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(51) **H01R 9/05** (11) **2 400 596 A1**

(25) En (26) En

(21) 10167407.5 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Koaxialkabelverbinder*

• *Coaxial cable connector*

• *Connecteur de câble coaxial*

(71) PPC, A Division of John Mezzalingua Associates, Inc., 6176 E. Molloy Road, East Syracuse, NY 13057, US

(72) Eriksen, Kim, 4760, Vordingborg, DK

(74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **H01R 11/01** (11) **2 400 597 A1**
H01B 5/16 **H01B 13/00**
H01R 43/00

(25) Ja (26) En

(21) 10743779.0 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052357 17.02.2010
- (87) WO 2010/095653 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009034074
- (54) • **ANISOTROP LEITFÄHIGES ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ANISOTROPICALLY CONDUCTIVE MEMBER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **ÉLÉMENT ANISOTROPIQUEMENT CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) TOMITA, Tadabumi, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
HATANAKA, Yusuke, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
SUZUKI, Shinya, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
MATSUURA, Atsushi, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
HOTTA, Yoshinori, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
UESUGI, Akio, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H01R 11/09** (11) **2 400 598 A2**
H01R 4/20 **H01R 13/52**
H02G 15/18
- (25) En (26) En
- (21) 11180860.6 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.08.2005 US 210149
- (54) • **Kabel und Kabelanschlussanordnung**
• **Cable and cable connection assembly**
• **Câble et ensemble de connexion de câble**
- (71) UTILX Corporation, 22820 Russell Road, Kent, WA 98032, US
- (72) Albe, Jorge, Kent, WA Washington 22820, US
Steele, James, Seattle, WA Washington 98121, US
Stagi, William R., Burien, WA Washington 98146, US
- (74) Schmidt, Steffen, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 06750630.3 / 1 929 584

- (51) **H01R 12/70** (11) **2 400 599 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10847632.6 (22) 28.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075506 28.07.2010
- (87) WO 2011/130967 2011/43 27.10.2011
- (30) 21.04.2010 CN 201010156123
- (54) • **ULTRADÜNNE USB-BUCHSE**
• **ULTRA-THIN USB FEMALE SOCKET**
• **SUPPORT FEMELLE ULTRA MINCE DE BUS USB**
- (71) Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd., JIN Hongmei Room A B C D E F1 8/F 1 Building Financial Services and Technology Innovation Base No. 8 Kefa Road Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LI, Zhixiong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
QIN, Min, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Ping, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H01R 13/447 → (51) **H01R 4/34**

H01R 13/50 → (51) **H01R 13/52**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 400 600 A1**
H01R 13/50
- (25) Ja (26) En
- (21) 10743823.6 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052476 18.02.2010
- (87) WO 2010/095697 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 JP 2009038101
14.05.2009 JP 2009117649
- (54) • **WASSERDICHTER STECKVERBINDER**
• **WATERPROOF CONNECTOR**
• **CONNECTEUR ÉTANCHE À L'EAU**
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) NAKAMURA, Masatoshi, Shizuoka 421-0407, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **2 400 601 A1**
H01R 107/00 **H01R 13/633**

- (25) En (26) En
- (21) 11004268.6 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 JP 2010146479
- (54) • **Ladestecker**
• **Charging connector**
• **Connecteur de chargement**
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Ichio, Toshifumi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/52 → (51) **H01R 4/34**

H01R 13/52 → (51) **H01R 11/09**

H01R 13/633 → (51) **H01R 13/52**

H01R 33/00 → (51) **G06K 19/04**

H01R 43/00 → (51) **H01R 4/36**

H01R 43/00 → (51) **H01R 11/01**

H01R 43/01 → (51) **G01R 31/02**

H01R 43/01 → (51) **H04Q 1/14**

- (51) **H01R 43/02** (11) **2 400 602 A1**
B23K 13/02
- (25) De (26) De
- (21) 11005157.0 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 DE 102010025172
- (54) • **steckverbindung für eine Heizvorrichtung zum induktiven Heizen von rohrförmigen Werkstücken.**

- **Plug connection for an inductive heating apparatus used to heat tubular workpieces**
• **Raccord à emboîtement d'un dispositif de chauffage par induction utilisé pour le chauffage de pièces tubulaires.**

- (71) P + M Schweißtechnik Vertriebs-GmbH, Ihorst 27, 49451 Holdorf, DE
- (72) Witte, Paul, 49451 Holdorf, DE
- (74) Lenzing Gerber Stute, Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

H01R 107/00 → (51) **H01R 13/52**

- (51) **H01S 3/036** (11) **2 400 603 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10777496.0 (22) 07.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002531 07.04.2010
- (87) WO 2010/134256 2010/47 25.11.2010
- (30) 21.05.2009 JP 2009122885
- (54) • **GASLASEROSZILLATOR UND GASLASER-VERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **GAS LASER OSCILLATOR APPARATUS AND GAS LASER MACHINING APPARATUS**
• **APPAREIL OSCILLANT À LASER À GAZ ET APPAREIL D'USINAGE À LASER À GAZ**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHIMURA, Tetsuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HAYASHIKIWA, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHINNO, Nobuo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, CH-1213 Onex, CH

H01S 3/067 → (51) **A61B 1/01**

- (51) **H01S 5/343** (11) **2 400 604 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09840443.7 (22) 25.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/071661 25.12.2009
- (87) WO 2010/095340 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009034004
- (54) • **III-NITRIDHALBLEITERLASER UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES III-NITRIDHALBLEITERLASERS**
• **III NITRIDE SEMICONDUCTOR LASER AND METHOD FOR MANUFACTURING III NITRIDE SEMICONDUCTOR LASER**
• **LASER À SEMI-CONDUCTEURS AU NITRURE III ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LASER À SEMI-CONDUCTEURS AU NITRURE III**
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0041, JP
- (72) FUJII Kei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
UENO Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
AKITA Katsushi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
KYONO Takashi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
YOSHIZUMI Yusuke, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SUMITOMO Takamichi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
ENYA Yohei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01T 4/10** (11) **2 400 605 A1**
H01C 7/12
- (25) Ja (26) En
(21) 10766795.8 (22) 13.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/002660 13.04.2010
(87) WO 2010/122732 2010/43 28.10.2010
(30) 23.04.2009 JP 2009104974
15.10.2009 JP 2009238064
- (54) • **ÜBERSPANNUNGSSCHUTZELEMENT**
• **SURGE ABSORBING ELEMENT**
• **ÉLÉMENT ABSORBANT UNE SURINTENSITÉ**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KOGA, Eiichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAWADA, Noriko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
AMISAWA, Mikinori, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MINAMI, Seiichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OKIMOTO, Tomohisa, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, CH-1213 Onex, CH

- (51) **H01T 13/36** (11) **2 400 606 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10743508.3 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000628 03.02.2010
(87) WO 2010/095376 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009033533
- (54) • **ZÜNDKERZE FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **SPARK PLUG FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **BOUGIE D'ALLUMAGE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) NGK Sparkplug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (72) NAKAMURA, Mai, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
SUZUKI, Akira, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01T 13/54 → (51) **H01T 15/00**

- (51) **H01T 15/00** (11) **2 400 607 A1**
F02P 3/01 **H01T 13/54**
- (25) Ja (26) En
(21) 10743820.2 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052471 18.02.2010
(87) WO 2010/095694 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035107
- (54) • **ZÜNDUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE PLASMASTRAHLZÜNDKERZE**
• **IGNITION DEVICE FOR PLASMA JET IGNITION PLUG**
• **DISPOSITIF D'ALLUMAGE POUR BOUGIE D'ALLUMAGE À JET DE PLASMA**
- (71) NGK Sparkplug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (72) NAKANO, Daisuke, Aichi 467-8525, JP
SATO, Yoshikuni, Aichi 467-8525, JP
KAMEDA, Hiroyuki, Aichi 467-8525, JP

- YAMAMURA, Naofumi, Aichi 467-8525, JP
KASAHARA, Daisuke, Aichi 467-8525, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H01T 23/00 → (51) **H05F 3/00**

- (51) **H02B 1/00** (11) **2 400 608 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11170224.7 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 26.06.2010 DE 102010025241
- (54) • **Modular aufgebautes Meldegerät zur Vernetzung und Signalisierung mit Befehls- und Meldegeräten**
• **Modular warning device for networking and signalling with control and warning devices**
• **Appareil de communication de fabrication modulaire pour mise en réseau et signalisation avec appareils de commande et de signalisation**
- (71) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (72) Freyermuth, Thomas, 53505 Kalenborn, DE
Arndt, Karl-Heinz, 53859 Niederkassel, DE
Raetz, Reinhard, 53859 Niederkassel, DE
- (74) Leadbetter, Benedict, Eaton Industries Manufacturing GmbH Patent Law Department Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD, CH

- (51) **H02B 1/00** (11) **2 400 609 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11170227.0 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 26.06.2010 DE 102010025242
- (54) • **Umgebungslichtsensor in modularem Aufbau**
• **Ambient light sensor with modular structure**
• **Capteur de lumière d'ambiance dans une configuration modulaire**
- (71) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (72) Freyermuth, Thomas, 53505 Kalenborn, DE
Arndt, Karl-Heinz, 53859 Niederkassel, DE
Raetz, Reinhard, 53859 Niederkassel, DE
- (74) Leadbetter, Benedict, Eaton Industries Manufacturing GmbH Patent Law Department Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD, CH

- (51) **H02B 1/052** (11) **2 400 610 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11169666.2 (22) 13.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 IT MI20100216 U
- (54) • **Stützstangen und elektrisches Verteilungsmodul mit den Stangen**
• **Supporting bars and an electrical distribution module comprising said bars.**
• **Barres support et module de distribution électrique comprenant lesdites barres**
- (71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (72) Tagliabue, Andrea, I-20831 Seregno (MI), IT
Cagliani, Daniele, I-23847 Molteno (LC), IT
Scola, Edoardo, I-23900 Lecco (LC), IT

- Benedetti, Pierceleste, I-22030 Orsenigo (CO), IT
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

- (51) **H02B 1/42** (11) **2 400 611 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11007650.2 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.07.2004 DE 102004032864
- (54) • **Verteiler der Elektroinstallation**
• **Power distribution panel**
• **Tableau de distribution électrique**
- (71) Hager Electro GmbH, Im Hofgarten, 66131 Saarbrücken, DE
- (72) Dissel, Klaus, 66131 Saarbrücken, DE
Zimmermann, Manfred, 66131 Saarbrücken, DE
Theuer, Markus, 66131 Saarbrücken, DE
- (74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR
- (62) 05014262.9 / 1 615 308

- (51) **H02G 1/04** (11) **2 400 612 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09846796.2 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/061906 30.06.2009
(87) WO 2011/001503 2011/01 06.01.2011
- (54) • **DRAHTANSpanNVORRICHTUNG**
• **WIRE TENSER**
• **TENDEUR DE CÂBLE**
- (71) Nagaki Seiki Co., Ltd., 4-31 Tashiden 3-chome, Daito-shi Osaka 574-0045, JP
- (72) IWAMA Tamotsu, Daito-City Osaka 574-0045, JP
- (74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P. O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

H02G 3/08 → (51) **G02B 6/44**

- (51) **H02G 3/12** (11) **2 400 613 A1**
- (25) It (26) En
(21) 11164193.2 (22) 28.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.05.2010 IT RM20100281
- (54) • **Wandmontagebearbeitungsschablone zur Wandmontage von Unterputzdosen für elektrischen Installationsgeräte und Montageverfahren dafür.**
• **Wall finishing template for wall mounting a flush box for electrical appliances and mounting method of said box.**
• **Gabarit de finition mural pour le montage de boîtier d'appareillages électriques à affleurement et méthode de montage associée**
- (71) BTICINO S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) De Ambroggi, Renato, I-21034, Cocquio Trevisago (Varese), IT
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

- (51) **H02G 3/18** (11) **2 400 614 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11004138.1 (22) 19.05.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 202010009603 U
- (54) • *Hebesystem für einen Verteiler eines Unterflursystems*
• *Lifting system for a distributor of an under-floor system*
• *Système de levée pour un répartiteur d'un système souterrain*
- (71) Kubik, Ralf, Kiefernweg 11, 63849 Leidersbach, DE
- (72) Kubik, Ralf, 63849 Leidersbach, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

H02G 9/06 → (51) **F16L 1/036**

- (51) **H02G 11/00** (11) **2 400 615 A1**
B60R 16/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09840429.6 (22) 26.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/069968 26.11.2009
- (87) WO 2010/095326 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009034358
- (54) • *FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRODRAHT*
• *ELECTRICAL WIRE ROUTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE ROUTAGE DE FIL ÉLECTRIQUE*
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) SEKINO Tsukasa, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
TERADA Tomoyasu, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
KATO Shinji, Kosai-shi Shizuoka 4310431, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02G 11/00 → (51) **B60R 16/02****H02G 11/00** → (51) **H02J 17/00****H02G 15/18** → (51) **H01R 11/09**

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 400 616 A2**
H02J 3/38
- (25) De (26) De
(21) 09010924.0 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 11.11.2008 DE 102008057563
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum netzkonformen Betreiben einer Mehrzahl von dezentralen, mit Verbrauchern/Erzeugern von elektrischer Energie versehenen und an ein elektrisches Niederspannungsnetz angeschlossenen Einheiten*
• *Method and device for operating a number of decentralised units supplied with electrical energy consumers/suppliers connected to an electric low voltage network conforming to the network*
• *Procédé et dispositif de fonctionnement conforme au réseau d'une multitude d'unités décentralisées raccordées à un réseau électrique basse tension et pourvus de consommateurs/producteurs d'énergie électrique*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Ringelstein, Jan, 34127 Kassel, DE
Bendel, Christian, 34270 Schauenburg, DE
Nestle, David, 34131 Kassel, DE

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 400 617 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10167226.9 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Umsetzung einer Lastübertragungsfunktion in einer Schaltanlagenautomatisierung*
• *Implementing a substation automation load transfer function*
• *Mise en oeuvre de la fonction de transfert de charge d'automatisme de poste*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Rietmann, Peter, 5412 Gebenstorf, CH
Wimmer, Wolfgang, 5323 Rietheim, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 400 618 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11004950.9 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010024992
- (54) • *Aktor und Energiemanagementsystem mit solchen Aktoren*
• *Actuator and energy management system with such actuators*
• *Actionneur et système de gestion d'énergie doté de tels actionneurs*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
MSR-Office GmbH, Ravensburger Str. 71, 88239 Wangen, DE
- (72) Simon, Helmut, 88260 Argenbühl, DE
Leonhardt, Armin, 88239 Wangen, DE
Kaps, Werner, 88171 Weiler-Simmerberg, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 400 619 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11170733.7 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.06.2010 US 819878
- (54) • *Kostengünstige Stromquellenwandler für eine Stromerzeugungsvorrichtung*
• *Low cost current source converters for power generation application*
• *Convertisseurs de source de courant économiques pour une application de génération d'électricité*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Dai, Jingya, Toronto, Ontario M5B 2E8, CA
Zargari, Navid R., Cambridge, Ontario N1R 5N9, CA
- (74) Wu, Bin, Toronto, Ontario M2H 3H5, CA
Xu, David Dewi, Pickering, Ontario L1V 5H2, CA

- Wang, Jiacheng, Toronto, Ontario M5B 2E8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02J 3/00 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **H02J 3/38** (11) **2 400 620 A2**
H02J 7/32
- (25) De (26) De
(21) 11160094.6 (22) 28.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.03.2010 DE 102010016233
- (54) • *Speichersystem für erneuerbare Energien*
• *Storage system for renewable energies*
• *Système de stockage pour énergies renouvelables*
- (71) motiondrive AG, Im Wiesengrund 1, 92660 Neustadt a.d. Waldnaab, DE
- (72) Kracht, Werner, 92699 Bechtsrieth, DE
- (74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

H02J 3/38 → (51) **H02J 3/00**

- (51) **H02J 5/00** (11) **2 400 621 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11161919.3 (22) 11.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.06.2010 KR 20100051960
- (54) • *Energiespeichersystem und Steuerungsverfahren dafür*
• *Energy storage system and method of controlling the same*
• *Système de stockage d'énergie et son procédé de contrôle*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Le, Sung-Im, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H02J 5/00 → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 400 622 A2**
H01M 10/42
- (25) En (26) En
(21) 10189210.7 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 EP 10167520
- (54) • *Induktiver Zellenausgleich*
• *Inductive cell balancing*
• *Équilibrage inductif des cellules*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Van Lammeren, Johannes Petrus Maria, 5656 AE, Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP Semiconductors IP & Licensing High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 400 623 A2**
- (25) De (26) De
(21) 11167765.4 (22) 26.05.2011

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

BA ME

(30) 04.06.2010 DE 102010022774

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Spannungsstützung batteriebetriebener Geräte*

• *Method and device for automatic voltage support of battery-operated devices*

• *Procédé et dispositif de soutien de tension automatique d'appareils fonctionnant à l'aide de batteries*

(71) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße 89, 65760 Eschborn, DE

(72) Heisser, Lothar, 55299 Nackenheim, DE
Klee, Helmut, 61118 Bad Vilbel, DE
Reus, Jürgen, 63579 Freigericht, DE

(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 400 624 A2**

(25) En (26) En

(21) 11167936.1 (22) 27.05.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 CN 201010215983

04.08.2010 US 850033

(54) • *Batteriepack mit Ausgleichsverwaltung*
• *Battery pack with balancing management*
• *Bloc-batteries doté d'une gestion de l'équilibrage*

(71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Zhang, Wei, Shanghai 201203, CN
Kao, Han-Jung, TAIPEI, TW

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 400 625 A2**

(25) En (26) En

(21) 11169987.2 (22) 15.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 US 820191

(54) • *Ladegerät mit geschlossenem Kreis für Bleiakumulatoren*
• *Closed loop charger for lead-acid batteries*
• *Chargeur en boucle fermée pour batteries au plomb-acide*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006, US

(72) Hoffmann, Adam, Greensburg, IN Indiana 47240, US

Frondorf, Michael M, Lakeside Park, KY Kentucky 41017, US

Zhu, Shichun, Carmel, IN Indiana 46032, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 400 626 A2**
B60L 11/18

(25) En (26) En

(21) 11171551.2 (22) 27.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010146711

(54) • *Batteriesteuerschaltung*
• *Battery control circuit*

• *Circuit de contrôle de batterie*

(71) Hitachi Vehicle Energy, Ltd., 1410 Inada Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0061, JP

(72) Kawahara, Youhei, Tokyo 100-8220, JP

Nakao, Ryouhei, Tokyo 100-8220, JP

Kudo, Akihiko, Ibaraki 312-0061, JP

Emori, Akihiko, Ibaraki 312-0061, JP

Sakabe, Kei, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 400 627 A2**
H01M 10/48

(25) En (26) En

(21) 11181288.9 (22) 22.12.2005

(84) DE FR GB

(30) 24.12.2004 KR 20040112021

(54) • *System zur Steuerung des Spannungsausgleichs in mehreren Lithium-Ion-Zell-batteriepacks und Verfahren dafür*

• *System for controlling voltage balancing in a plurality of lithium-ion cell battery packs and method thereof*

• *Système de contrôle d'équilibrage de tension dans plusieurs blocs-batteries à cellules lithium-ion et procédé associé*

(71) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Lee, Dal-Hoon, 135-111 Seoul, KR

Lee, Han-Ho, 305-340 Daejeon, KR

Kim, Jee-Ho, 305-770 Daejeon, KR

Yasuhito, Eguchi, Kanagawa 243-0431, JP

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

(62) 05821932.0 / 1 836 757

(51) **H02J 7/00** (11) **2 400 628 A2**

(25) En (26) En

(21) 11250443.6 (22) 08.04.2011

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

BA ME

(30) 09.06.2010 US 353088 P

28.02.2011 US 37158

(54) • *Batterieschutzschaltung, Steuerungsverfahren dafür und Batteriepack*

• *Battery protecting circuit, controlling method of the same and battery pack*

• *Circuit de protection de batterie, procédé de contrôle associé et bloc-batterie*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Gihung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Beom-Gyu, Kim, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Segawa, Susumu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Eui-Jeong, Hwang, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Se-Sub, Sim, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Jong-Woon, Yang, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Han-Seok, Yun, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Jin-Wan, Kim, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H02J 7/02** (11) **2 400 629 A2**
H02J 5/00
G06F 1/26

(25) En (26) En

(21) 11174637.6 (22) 12.10.2008

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

(30) 09.12.2007 US 960635 P

18.10.2007 US 960878 P

26.12.2007 US 6131 P

04.03.2008 US 64403 P

(54) • *Aufladbare induktive Steckdose*

• *Chargeable inductive power outlet*

• *Sortie d'alimentation inductive chargeable*

(71) Powermat Ltd, Kirat Hatikshoret, 90850 Neve Ilan, IL

(72) Azancot, Yossi, 92628 Jerusalem, IL

Ben Shalom, Amir, 71706 Modiin, IL

Greenwald, Oola, 90805 Mevasseret Zion, IL

Rofe, Arik, 96224 Jerusalem, IL

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(62) 08836875.8 / 2 206 230

H02J 7/32 → (51) **H02J 3/38**

(51) **H02J 7/35** (11) **2 400 630 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11154893.9 (22) 17.02.2011

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

BA ME

(30) 19.02.2010 FR 1051227

(54) • *Tragbares Solar-Ladegerät und entsprechendes Verwendungsverfahren*

• *Portable solar charger and method for using same*

• *Chargeur solaire portatif et procédé d'utilisation associé*

(71) Far Group Europe, 206-214 rue Marcel Cachin, 37700 Saint-Pierre-des-Corps, FR

(72) Hurel, Christophe, 37550, Saint Avertin, FR

(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

H02J 7/35 → (51) **H04M 1/21**

H02J 9/06 → (51) **E05F 15/10**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 400 631 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09840385.0 (22) 17.04.2009

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

(86) JP 2009/057733 17.04.2009

(87) WO 2010/095281 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009034301

(54) • *KONTAKTLOSES STROMQUELLengerät UND KONTAKTLOSES STROMQUELLEN-SYSTEM*

• *CONTACTLESS POWER SOURCING EQUIPMENT AND CONTACTLESS POWER SOURCING SYSTEM*

• *EQUIPEMENT DE SOURCE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE SANS CONTACT ET SYSTÈME DE SOURCE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE SANS CONTACT*

(71) Nippon Soken, Inc., 14 Iwaya, Shimohasumicho Nishio-shi Aichi 445-0012, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) INOUE, Takumi, Nishio-shi Aichi 445-0012, JP

SAKAKIBARA, Hiroyuki, Nishio-shi Aichi 445-0012, JP

ICHIKAWA, Shinji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H02J 17/00** (11) **2 400 632 A1**
H02G 11/00

(25) Ja (26) En

(21) 10743577.8 (22) 19.02.2010

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

- (86) JP 2010/001071 19.02.2010
(87) WO 2010/095448 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 JP 2009038329
(54) • *STROMVERSORGUNGSSYSTEM SOWIE FIXER KÖRPER UND MOBILER KÖRPER DAFÜR*
• *ELECTRIC POWER SUPPLY SYSTEM AS WELL AS A FIXED BODY AND MOBILE BODY THEREFOR*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE, CORPS FIXE ET CORPS MOBILE PRÉVUS POUR CE SYSTÈME*
- (71) Takenaka Corporation, 1-13 Hom-machi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0053, JP
(72) HAKAKAWA, Kenichi, Inzai-shi Chiba 270-1395, JP
(74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

- (51) **H02J 17/00** (11) **2 400 633 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170980.4 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 JP 2010144210
29.10.2010 JP 2010243345
(54) • *Stromübertragungsvorrichtung, Stromempfangsvorrichtung und drahtloses Stromübertragungssystem*
• *Power transmitting apparatus, power receiving apparatus, and wireless power transmission system*
• *Appareil de transmission de puissance, appareil de réception de puissance et système de transmission de puissance sans fil*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
(72) Ichikawa, Keiichi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Goma, Shinji, Kyoto-fu 617-8555, JP
Kato, Kazuya, Kyoto-fu 617-8555, JP
Kabamoto, Miyako, Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H02J 17/00 → (51) **A61B 5/00****H02K 1/18** → (51) **H02K 21/16****H02K 1/22** → (51) **H02K 21/16**

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 400 634 A1**
H02K 1/32 H02K 1/20
H02K 7/18
(25) En (26) En
(21) 10167320.0 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Generator, insbesondere für eine Windturbine*
• *Generator, in particular for a wind turbine*
• *Générateur, en particulier pour éolienne*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kimiabeigi, Mohammad, 7330, Brande, DK

H02K 1/27 → (51) **H02K 21/16****H02K 1/32** → (51) **H02K 1/27**

- (51) **H02K 3/18** (11) **2 400 635 A1**
B62D 5/04 **H02K 3/28**
(25) Ja (26) En
(21) 10743875.6 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052756 23.02.2010
(87) WO 2010/095752 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039159
(54) • *STATOR, BUSCHIENENEINHEIT, MOTOR UND SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *STATOR, BUS BAR UNIT, MOTOR, AND POWER STEERING DEVICE*
• *STATOR, UNITÉ DE BARRE OMNIBUS, MOTEUR ET DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE*
- (71) Nidec Corporation, 338 Tonosiro-cho Kuze Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8205, JP
(72) AONO, Masato, Kyoto-shi Kyoto 601-8205, JP
FUKUNAGA, Keisuke, Kyoto-shi Kyoto 601-8205, JP
OTSUJI, Motofumi, Kyoto-shi Kyoto 601-8205, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H02K 3/28** (11) **2 400 636 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11305804.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 FR 1055084
(54) • *Wechselstrommotor, der in den Stromkreis zur Ladung von Batterien geschaltet werden kann*
• *Alternating-current electric motor being able to be connected into the charging circuit for batteries*
• *Moteur électrique à courant alternatif pouvant être branché dans le circuit de charge de batteries*
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 avenue des Béguines BP 68532 Cedex, 95832 Cergy Saint Christophe, FR
(72) Bouchez, Boris, 95800 CERGY LE HAUT, FR
De Sousa, Luis, 95670 ERAGNY SUR OISE, FR

H02K 3/28 → (51) **H02K 3/18**

- (51) **H02K 3/50** (11) **2 400 637 A2**
(25) De (26) De
(21) 11167751.4 (22) 26.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010025261
(54) • *Elektromotor*
• *Electric motor*
• *Moteur électrique*
- (71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
(72) Dietl, Lothar, 73563 Mögglingen, DE
Hokenmaier, Tobias, 73098 Rechberghausen, DE
Maier, Christoph, 73274 Notzingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **H02K 3/52** (11) **2 400 638 A2**
H02K 15/06

- (25) De (26) De
(21) 11005137.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 DE 102010025134
08.07.2010 DE 102010026527
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bewicklung von Polsternen für Statoren von Innenläufermotoren*
• *Method and device for winding pads for stators of internal rotor motors*
• *Procédé et dispositif de bobinage pour rembourrages destinés à des statours de moteurs à rotor intérieur*
- (71) Aumann GMBH, In der Tütenbeke 37, 32339 Espelkamp, DE
(72) Hagedorn, Jürgen, 32312 Lübbecke, DE
(74) Schöber, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhausen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **H02K 5/128** (11) **2 400 639 A2**
(25) En (26) En
(21) 11250608.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 GB 201010676
(54) • *Spaltröhrenmotor*
• *Motor with air-gap sleeve*
• *Moteur à manchon d'entrefer*
- (71) Goodrich Control Systems, Stratford Road, Solihull West Midlands B90 4LA, GB
(72) Morris, Gareth Edward, Tring Hertfordshire HP23 5NG, GB
Turner, James Andrew, Hemel Hempstead Hertfordshire HP3 8AX, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

H02K 15/06 → (51) **H02K 3/52****H02K 19/38** → (51) **H02P 9/12****H02K 21/04** → (51) **H02K 21/16**

- (51) **H02K 21/16** (11) **2 400 640 A1**
H02K 1/18 **H02K 1/22**
H02K 1/27 **H02K 21/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840853.7 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/071468 24.12.2009
(87) WO 2010/098006 2010/35 02.09.2010
(30) 24.02.2009 JP 2009040869
28.04.2009 JP 2009109082
27.08.2009 JP 2009196673

- (54) • *ROTIERENDES ELEKTRISCHES MASCHINENSYSTEM MIT VARIABLEM MAGNETISCHEN FLUSS*
• *VARIABLE MAGNETIC FLUX ROTATING ELECTRIC MACHINE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MACHINE ÉLECTRIQUE TOURNANTE À FLUX MAGNÉTIQUE VARIABLE*

- (71) Kura Laboratory Corporation, 35-1 Urayanagi-cho Sagasyakadomonzen Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 616-8423, JP
(72) ICHIYAMA Yoshikazu, Kyoto-shi Kyoto 616-8423, JP

(74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner
GbR Patent- und Rechtsanwälte Martin-
Greif-Straße 1, D-80336 München, DE

H02K 29/12 → (51) **H02P 29/02**

H02K 33/06 → (51) **F16F 6/00**

H02M 1/088 → (51) **H02M 3/156**

H02M 3/00 → (51) **H02M 7/48**

(51) **H02M 3/156** (11) **2 400 641 A2**
H02M 1/088 **H05B 33/08**

(25) En (26) En
(21) 11171664.3 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010146750
30.06.2010 JP 2010148525
31.05.2011 JP 2011122867

(54) • *Schaltstromversorgungsvorrichtung, Schaltstromversorgungsschaltung und elektrisches Gerät*
• *Switching power supply device, switching power supply circuit, and electrical equipment*
• *Dispositif d'alimentation électrique de commutation, circuit d'alimentation électrique de commutation et équipement électrique*

(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1 Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa, JP

(72) Kitamura, Noriyuki, Kanagawa-ken, JP
Takahashi, Yuji, Kanagawa-ken, JP
Suzuki, Koji, Kanagawa-ken, JP
Takahashi, Koji, Kanagawa-ken, JP
Ishikita, Toru, Kanagawa-ken, JP

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

(51) **H02M 3/157** (11) **2 400 642 A1**

(25) En (26) En
(21) 11182534.5 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 18.12.2008 IT VA20080063
(54) • *Current-Mode-Steuerung für Pulsweitenmodulation mit adaptiver Modusauswahl für Stromeinbruch*
• *Current mode PWM control with adaptive current decay mode selection*
• *Commande en mode de courant pour modulation de largeur d'impulsions avec sélection adaptative de mode de la décroissance de courant*

(71) STMicroelectronics Srl, Via C. Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT

(72) Bagarelli, Fulvio Giacomo, 26100 Cremona, IT

Marano, Vincenzo, 20053 Muggiò MI, IT
(74) Barbaro, Gaetano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via G. Carducci, 8, 20123 Milano, IT

(62) 09173485.5 / 2 200 163

(51) **H02M 3/158** (11) **2 400 643 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11305700.4 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 FR 1055094

(54) • *Steuerungsverfahren eines mehrphasig verschachtelten nullspannungsschaltenden Gleichstrom/Gleichstrom-Wandlers*
• *Method of controlling a multiphase interleaving ZVS DC-DC converter*
• *Procédé de commande d'un convertisseur de tension continue-continue entrelaçant plusieurs phases à commutation par tension nulle*

(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 avenue des Béguines, 95800 Cergy Saint-Christophe, FR

(72) De Sousa, Luis, 95670 Eragny Sur Oise, FR
Sardat, Pierre, 93340 Le Raincy, FR
Fontaine, Stéphane, 92110 Clichy, FR

(51) **H02M 3/335** (11) **2 400 644 A1**

(25) En (26) En
(21) 10197123.2 (22) 28.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 CN 201010212837

(54) • *Steuerverfahren und entsprechende Steuerschaltung für einen Synchrongleichrichter*
• *Method and relative control circuit for a synchronous rectifier*
• *Procédé et circuit de commande correspondant pour un redresseur synchrone*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Fan, Xiaodong, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Feng, Lei, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
Zhao, Fugao, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
Liu, Zhihua, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 400 645 A2**

(25) De (26) De
(21) 11004007.8 (22) 14.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 DE 102010024679

(54) • *Zwischenkreis-Gleichstromrichter*
• *Indirect d.c. converter*
• *Convertisseur de courant continu indirect*
(71) KACO new energy GmbH, Carl-Zeiss-Straße 1, 74172 Neckarsulm, DE

(72) Philippen, Dr. Frank, 34346 Hann. Münden, DE
Faßhauer, Heiko, 37235 Hessisch Lichtenau, DE

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

(51) **H02M 3/335** (11) **2 400 646 A2**

(25) En (26) En
(21) 11170296.5 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 JP 2010141938

(54) • *Schaltnetzteil und Bilderzeugungsvorrichtung damit*

• *Switching power source and image forming apparatus including the same*
• *Source d'alimentation de commutation et dispositif de formation d'images comportant celui-ci*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-cho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Hayasaki, Minoru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Karino, Kenichi, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H02M 3/338** (11) **2 400 647 A2**

(25) En (26) En
(21) 11170293.2 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 JP 2010141937

(54) • *Schaltstromquelle und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Switching power source and image forming apparatus having the same*
• *Source d'alimentation de commutation et dispositif de formation d'images comportant celui-ci*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-cho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Nakajima, Yuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Mizuno, Fumiaki, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H02M 5/00** (11) **2 400 648 A2**

(25) En (26) En
(21) 11170578.6 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.06.2010 JP 2010144505

(54) • *Stromerzeugungssystem*
• *Power generating system*
• *Système de génération d'alimentation*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Nakano, Yoshinobu, Aichi-ken 448-8650, JP
Yai, Katsunori, Aichi-ken 448-8650, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H02M 5/458 → (51) **H02P 9/42**

(51) **H02M 7/48** (11) **2 400 649 A1**
H02M 3/00 **H02M 7/537**

(25) Ja (26) En
(21) 10743767.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052338 17.02.2010

(87) WO 2010/095641 2010/34 26.08.2010

(30) 17.02.2009 JP 2009034019

(54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*

(71) Shin-Kobe Electric Machinery Co., Ltd., 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP

- (72) NORIMATSU, Yasuaki, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
IMAI, Shinji, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H02M 7/48** (11) **2 400 650 A2**
(25) En (26) En
(21) 11156616.2 (22) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 JP 2010141714
(54) • Gleichstrom-/Wechselstromwandler
• DC-AC Power Converter
• Convertisseur d'alimentation CC/CA
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Ishii, Sadao, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP
Kawachi, Tomohiro, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP
Ihara, Yutaro, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP
Higuchi, Tsuyoshi, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H02M 7/48 → (51) **H02P 27/06****H02M 7/537** → (51) **H02M 7/48**

- (51) **H02M 7/5387** (11) **2 400 651 A2**
(25) En (26) En
(21) 10197277.6 (22) 29.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.06.2010 JP 2010146449
(54) • Stromwandler
• Power converter
• Convertisseur de puissance
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Gokan, Hiroshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H02P 6/16** (11) **2 400 652 A1**
E02F 9/20 **F02D 29/00**
F02D 29/04 **F02D 29/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743765.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052334 17.02.2010
(87) WO 2010/095639 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035780
(54) • HYBRIDSCHAUFEL
• HYBRID SHOVEL
• PELLE HYBRIDE

- (71) Sumitomo Heavy Industries, LTD., 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP
(72) SUGIYAMA, Yuta, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8555, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02P 6/18 → (51) **H02P 29/02**

- (51) **H02P 9/00** (11) **2 400 653 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840347.0 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2009/053014 20.02.2009
(87) WO 2010/095240 2010/34 26.08.2010
(54) • WINDENERGIEANLAGE
• WIND TURBINE GENERATOR
• APPAREIL DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE ÉOLIENNE

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) ARINAGA, Shinji, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
WAKASA, Tsuyoshi, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
MATSUSHITA, Takatoshi, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
SHIBATA, Masaaki, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP

- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H02P 9/00 → (51) **F03D 7/04****H02P 9/02** → (51) **H02P 25/18****H02P 9/08** → (51) **F03D 7/02**

- (51) **H02P 9/12** (11) **2 400 654 A1**
H02K 19/38

- (25) Es (26) En
(21) 10743430.0 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/000058 11.02.2010
(87) WO 2010/094818 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 ES 200900468
(54) • SCHNELLES ENTREGUNGSSYSTEM FÜR SYNCHRONMOTOREN MIT INDIRECTER ERREGUNG
• RAPID DE-EXCITATION SYSTEM FOR SYNCHRONOUS MACHINES WITH INDIRECT EXCITATION
• SYSTÈME DE DÉSEXCITATION RAPIDE POUR MACHINES SYNCHRONES À EXCITATION INDIRECTE

- (71) Universidad Politécnica De Madrid, Calle Ramiro de Maeztu 7 Vicerrectorado de Investigación Universidad Politécnica de Madrid, 28040 Madrid, ES
(72) PLATERO GAONA, Carlos Antonio, E-28040 Madrid, ES
BLÁZQUEZ GARCÍA, Francisco, E-28040 Madrid, ES
FRÍAS MARÍN, Pablo, E-28015 Madrid, ES
REDONDO CUEVAS, Marta, E-28040 Madrid, ES
GRANIZO ARRABÉ, Ricardo, E-28040 Madrid, ES
CARRERO LÓPEZ, Carmelo, E-28040 Madrid, ES

- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **H02P 9/42** (11) **2 400 655 A2**
H02M 5/458

- (25) En (26) En
(21) 11169879.1 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 US 820354
(54) • Stromumwandlungssystem und Verfahren für ein rotierendes Stromerzeugungssystem
• Power conversion system and method for a rotary power generation system
• Système de conversion d'alimentation et procédé pour système de génération d'alimentation rotative
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Delmerico, Robert William, Niskayuna, NY New York 12309, US
Yuan, Xiaoming, 12309, NY New York Niskayuna, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H02P 25/18** (11) **2 400 656 A2**
H02P 9/02

- (25) En (26) En
(21) 11170664.4 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 US 826023
(54) • Verfahren zum Betreiben einer Windturbine, Spulenordnung für eine elektrische Maschine und Steuerung für eine Windturbine
• Method for Operating a Wind Turbine, Coil Arrangement for an Electric Machine, and Controller for a Wind Turbine
• Procédé de fonctionnement d'une éolienne, agencement de bobine pour machine électrique et contrôleur pour éolienne
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Scholte-Wassink, Hartmut, 49828 Lage, DE
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H02P 27/06** (11) **2 400 657 A1**
H02M 7/48

- (25) Ja (26) En
(21) 10743574.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001062 18.02.2010
(87) WO 2010/095445 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009037197
(54) • UMRICHTERSTEUERUNGSSVORRICHTUNG UND ELEKTRISCHER KOMPRESSOR FÜR EINEN WECHSELSTROMMOTOR
• INVERTER CONTROL DEVICE AND ELECTRIC COMPRESSOR FOR AC MOTOR
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'INVERSEUR ET COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE POUR MOTEUR CA

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) AIBA, Kenichi, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
TAKASHIGE, Takayuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H02P 29/00** (11) **2 400 658 A2**
(25) En (26) En
(21) 11167904.9 (22) 27.05.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 JP 2010146543
- (54) • *Verfahren für eine antriebsgesteuerte elektrische Maschinerie*
• *Method for drive-controlling electric machinery*
• *Procédé pour machine électrique à contrôle de commande*
- (71) Shinano Kenshi Kabushiki Kaisha, 1078, Kamimaruko Ueda-shi, Nagano 386-0498, JP
- (72) Maruyama, Nobuchika, Nagano, 386-0498, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H02P 29/02** (11) **2 400 659 A1**
H02P 6/18 **H02K 29/12**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11305784.8 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 FR 1055085
- (54) • *Elektrische Vorrichtung, die einen Wechselstrommotor und einen Steuerumrichter umfasst, sowie ein Verfahren zur Messung der elektromotorischen Kraft dieser Vorrichtung*
• *Electric device comprising an alternating current electric motor and a control inverter and a method for measuring the electromotive force of this device*
• *Dispositif électrique comportant un moteur électrique à courant alternatif et un onduleur de commande ainsi qu'un procédé de mesure de la force électromotrice de ce dispositif*
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 avenue des Béguines BP 68532 Cedex, 95832 Cergy Saint Christophe, FR
- (72) Bouchez, Boris, 95800 Cergy le Haut, FR De Sousa, Luis, 95670 Eragny sur Oise, FR

- (51) **H03D 7/16** (11) **2 400 660 A1**
H04B 1/26
- (25) En (26) En
(21) 10166047.0 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Umsetzungsschaltung*
• *Conversion circuit*
• *Circuit de conversion*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Sundström, Lars, 224 74 Lund, SE Strandberg, Roland, 217 41 Malmö, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 400 661 A2**
H03F 1/32 **H03F 3/24**
H04B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 11167591.4 (22) 26.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 US 357400 P

- (54) • *Leistungsverstärkungs Vorrichtung, OFDM-Modulationsvorrichtung, drahtlose Übertragungsvorrichtung und Verzerrungsverringerungsverfahren für eine Leistungsverstärkungs Vorrichtung*
• *Power amplification apparatus, OFDM modulation apparatus, wireless transmission apparatus, and distortion reduction method for power amplification apparatus*
• *Appareil d'amplification de puissance, appareil de modulation OFDM, appareil de transmission sans fil et procédé de réduction de la distorsion pour appareil d'amplification de puissance*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Kusunoki, Shigeo, Tokyo, 108-0075, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- H03F 1/32** → (51) **H03F 1/02**
- H03F 3/24** → (51) **H03F 1/02**
- (51) **H03H 9/02** (11) **2 400 662 A1**
H03H 9/24
- (25) En (26) En
(21) 10166527.1 (22) 18.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Mikroelektromechanische Resonatorgeometrie*
• *Micro-electromechanical resonator geometry*
• *Géométrie de résonateur micro-électromécanique*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Van der Avoort Cas, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

- H03H 9/24** → (51) **H03H 9/02**
- (51) **H03K 17/00** (11) **2 400 663 A1**
H04B 3/54
- (25) En (26) En
(21) 10166270.8 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Wechselstromversorgungsschaltung*
• *AC power supply circuitry*
• *Circuit d'alimentation électrique en CA*
- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
- (72) Davis, Julian, Frampton Cotterell, Bristol BS36 2LD, GB
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 400 664 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11162554.7 (22) 15.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.06.2010 DE 102010024900

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines optoelektronischen Sensors mit einem Bedienelement und optoelektronischer Sensor mit einem Bedienelement*
• *Method for producing an optoelectronic sensor with an operating element and optoelectronic sensor with an operating element*
• *Procédé de fabrication d'un capteur optoélectronique doté d'un élément de commande et capteur optoélectronique doté d'un élément de commande*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Döbele, Christian, 79341 Kenzingen, DE
- (74) Yltchev, Georgy, 79194, Gundelfingen, DE
- (74) Ludewig, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

- (51) **H04B 1/04** (11) **2 400 665 A1**
H04B 1/18
- (25) En (26) En
(21) 10166743.4 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *In einem Standard-IC-Prozess aktivierter Hochspannungs-Schwungeingang/-ausgang mit passiver Impedanzwandlung*
• *High voltage swing input/output enabled in a standard ic process using passive impedance transformation*
• *Entrée/sortie d'excursion de tension élevée activée dans un procédé CI standard utilisant une transformation d'impédance passive*
- (71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (72) Christensen, Kåre Tais, DK-2765, Smørum, DK
- (74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

- H04B 1/04** → (51) **H03F 1/02**
- H04B 1/18** → (51) **H04B 1/04**
- H04B 1/26** → (51) **H03D 7/16**
- (51) **H04B 3/46** (11) **2 400 666 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11170475.5 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 JP 2010146446
- (54) • *Elektronisches Gerät und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Electronic equipment and image forming apparatus*
• *Équipement électronique et appareil de formation d'images*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Shirai, Takaaki, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 400 667 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11005166.1 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 GB 1010539
(54) • *Kommunikationsnetz und Verfahren dafür*
• *Communications network and method therefor*
• *Réseau de communication et procédé associé*
(71) Gigle Networks Limited, Capital House 2 Festival Square, Edinburgh EH3 9SU, GB
(72) Molina, Jose Abad, 29730 Rincon de la Victoria Malaga, ES
Hurwitz, Jonathan Ephraim David, Edinburgh EH 7PJ, GB
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 400 668 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11171174.3 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 FR 1054994
(54) • *Ausrüstungseinheit/Sektorblock mit CPL-Online-Datenübertragung durch Trägerstrom*
• *Device/power adapter assembly with data transmission by powerline communication PLC*
• *Ensemble équipement/bloc secteur à transmission de données par courants porteurs en ligne CPL*
(71) FREEBOX, 8, rue de la Ville L'Evêque, 75008 Paris, FR
(72) Callanquin, François, 75015 PARIS, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

H04B 3/54 → (51) **H03K 17/00**

H04B 5/02 → (51) **B60R 25/04**

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 400 669 A1**
(25) En (26) En
(21) 11178180.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.09.2006 US 843893 P
10.09.2007 US 852565
(54) • *Subband-Zeitplanungen in einem Funkkommunikationssystem*
• *Subband scheduling in a wireless communication system*
• *Planification de sous-bande dans un système de communication sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Khandekar, Aamod, San Diego, CA California 92121-1714, US
Gorokhov, Alexei, San Diego, CA California 92121-1714, US
Prakash, Rajat, San Diego, CA California 92122, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 07842203.7 / 2 074 848

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 400 670 A1**
H04B 7/04 **H04B 7/08**
H04B 7/12 **H04J 99/00**
H04L 1/04

- (25) Ja (26) En
(21) 10743483.9 (22) 20.01.2010

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

- (86) JP 2010/000298 20.01.2010
(87) WO 2010/095350 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009035988
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS, WIRELESS COMMUNICATION METHOD, AND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) MURAI, Takayuki, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 400 671 A2**
H04B 7/06 **H04B 7/08**
H04W 16/28

- (25) En (26) En
(21) 11180977.8 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.10.2004 US 619848 P
28.02.2005 US 67935
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Vielzahl interner Antennen in einer mobilen Kommunikationsvorrichtung*
• *Method of controlling a plurality of internal antennas in a mobile communication device*
• *Procédé de contrôle de plusieurs antennes internes dans un dispositif de communication mobile*

- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Kezys, Vytautas, Hamilton, Ontario L9K 1M3, CA
Qi, Yihong, St Agatha, Ontario N0B 2I0, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05797178.0 / 1 803 233

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/02**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 400 672 A1**
H04L 5/00 **H04L 25/03**

- (25) En (26) En
(21) 11182198.9 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *VERFAHREN ZUM REDUZIEREN DES RÜCKMELDEINFORMATIONSOVERHEAD IN VORCODIERTEN MIMO-OFDM-SYSTEMEN*
• *Method for reducing feedback information overhead in precoded mimo-ofdm systems*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE SURDÉBIT D'INFORMATIONS DE RÉTROACTION DANS DES SYSTÈMES MIMO-MROF PRÉ-CODÉS*

- (71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Wennstrom, Mattias, 16494 Stockholm, SE
Van De Beek, Jaap, 16494 Stockholm, SE
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (62) 09177999.1 / 2 157 707
06742199.0 / 2 033 335

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/02**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/12 → (51) **H04B 7/02**

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 400 673 A2**
H04L 1/18

- (25) Ko (26) En
(21) 10743932.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000989 17.02.2010
(87) WO 2010/095857 2010/34 26.08.2010
(88) 09.12.2010
(30) 17.02.2009 US 153286 P
02.03.2009 US 156541 P
23.06.2009 US 219384 P
23.07.2009 US 228131 P
15.09.2009 US 242778 P
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON DATEN ZWISCHEN EINEM RELAIS UND EINER BASISSTATION*
• *METHOD FOR TRANSMITTING / RECEIVING DATA BETWEEN A RELAY AND A BASE STATION*
• *PROCÉDÉ POUR TRANSMETTRE/RECEVOIR DES DONNÉES ENTRE UN RELAIS ET UNE STATION DE BASE*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Han-Byul, Gyeonggi-Do 431-080, KR
KIM, Ki-Jun, Gyeonggi-Do 431-080, KR
KIM, Hak-Seong, Gyeonggi-Do 431-080, KR
(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 400 674 A2**
H04B 7/26 **H04L 27/26**

- (25) Ko (26) En
(21) 10743946.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001020 18.02.2010
(87) WO 2010/095871 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 18.02.2009 US 153631 P
24.02.2009 US 154769 P
21.05.2009 US 180418 P
22.07.2009 US 227438 P
21.08.2009 US 235706 P
09.10.2009 US 250005 P
18.02.2010 KR 20100014760
(54) • *SIGNALÜBERTRAGUNGS-/EMPFANGS-VERFAHREN FÜR EINEN RELAIKNOTEN UND RELAIKNOTEN MIT DIESEM VERFAHREN*
• *SIGNAL TRANSMITTING/RECEIVING METHOD FOR A RELAY NODE, AND RELAY NODE USING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ÉMISSION-RÉCEPTION DE SIGNAUX POUR UN RELAIS ET UN RELAIS UTILISANT LEDIT PROCÉDÉ*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Kyu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHO, Han Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

- KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Katerle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

H04B 7/14 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04B 7/185** (11) **2 400 675 A1**
H04L 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 09840373.6 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/053213 23.02.2009
(87) WO 2010/095267 2010/34 26.08.2010
(54) • **SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**
• **SATELLITE COMMUNICATION SYSTEM AND DATA TRANSMISSION METHOD**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR SATELLITE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) INOUE, Tomoka, Tokyo 100-8310, JP
MIZUOCHI, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04B 7/185 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 400 676 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10769331.9 (22) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/072309 28.04.2010
(87) WO 2010/124642 2010/44 04.11.2010
(30) 28.04.2009 CN 200910137505
(54) • **RELAISKNOTEN, BASISSTATION UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN UND SENDEN VON SYSTEMRUNDFUNKINFORMATIONEN**
• **RELAY NODE, BASE STATION AND METHOD FOR RECEIVING AND TRANSMITTING SYSTEM BROADCAST INFORMATION**
• **NOEUD RELAIS, STATION DE BASE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RECEVOIR ET DE TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE RADIODIFFUSION SYSTÈME**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CHEN, Si, Guangdong 518057, CN
HE, Feng, Guangdong 518057, CN
(74) Raunecker, Klaus Peter, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/14**

- (51) **H04B 10/00** (11) **2 400 677 A1**
(25) En (26) En
(21) 11002288.6 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(27) 30.07.2008 PCT/US2008/071650
(54) • **Datenübersetzungssystem und -verfahren**
• **Data translation system and method**
• **Système de traduction de données et procédé**
(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
(72) Lindemann, Stig, 8200 Aarhus N, DK
Nielsen, Mads, Kolding, 8732 Hovedgaard, DK
(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Waven, Warwickshire B95 6HJ, GB
(62) 08818232.4 / 2 327 163

H04B 10/20 → (51) **H04J 3/16****H04B 17/00** → (51) **G01R 29/08**

- (51) **H04H 60/04** (11) **2 400 678 A2**
(25) En (26) En
(21) 11169729.8 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010145066
(54) • **Steuervorrichtung für Frequenzmerkmale**
• **Frequency characteristics control device**
• **Dispositif de contrôle des caractéristiques de fréquence**
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(72) Kawano, Yasuhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(74) Ettmayr, Andreas, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

H04J 1/00 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 400 679 A1**
H04L 25/14 **H04J 3/16**
(25) De (26) De
(21) 11401523.3 (22) 18.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 23.06.2010 DE 102010017528
(54) • **Empfangsseitige Ermittlung der Zuordnung von im inversen Multiplex übertragenen Teilsignalen zu den Übertragungsstrecken**
• **Method to determine at the receiver the signal to connection mapping of signals transmitted in inverse multiplex**
• **Procédé récepteur pour l'attribution de signaux transmis en multiplexe inversé aux trajets de transmission**
(71) ADVA AG Optical Networking, Märzenquelle 1-3, 98617 Meiningen, DE
(72) Bleck, Oliver, 82538 Geretsried, DE
(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

H04J 3/16 (11) **2 400 680 A1**
H04B 10/20 **H04Q 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 10006686.9 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • **Verringerung des Energieverbrauchs eines optischen Netzes**

- **Optical network power consumption mitigation**
• **Réduction de la consommation électrique d'un réseau optique**

- (71) Lantiq Deutschland GmbH, Am Campeon 3, 85579 Neubiberg, DE
(72) Pitzer, Armin, 47800 Krefeld, DE
Sanders, Anthony, 85540 Haar, DE
Jenkner, Christian, 9020 Klagenfurt, AT
(74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE

H04J 3/16 → (51) **H04J 3/06****H04J 11/00** (11) **2 400 681 A2**
H04B 7/14

- (25) Ko (26) En
(21) 10743962.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001045 19.02.2010
(87) WO 2010/095887 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 20.02.2009 US 153979 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ZUORDNUNG VON REFERENZSIGNALEN FÜR EINEN BACKHAUL-LINK IN EINEM RELAISSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON DATEN DAMIT**
• **METHOD FOR ALLOCATING REFERENCE SIGNALS OF A BACKHAUL LINK IN A RELAY COMMUNICATION SYSTEM, AND METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING/RECEIVING DATA USING SAME**
• **PROCÉDÉ POUR ATTRIBUER DES SIGNAUX DE RÉFÉRENCE D'UNE LIAISON RETOUR DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION DE RELAIS, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE/RECEVOIR DES DONNÉES AU MOYEN DUDIT SYSTÈME**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Han-Byul, Gyeonggi-Do 431-080, KR
KIM, Byoung-Hoon, Gyeonggi-Do 431-080, KR
(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04W 72/04****H04J 99/00** → (51) **H04B 7/02**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 400 682 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166961.2 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Verändern einer Prüfsumme und zum Erkennen der veränderten Prüfsumme**
• **Method and device for a checksum modification and identifying a checksum modification**
• **Procédé et dispositif pour modifier une somme de vérification et identifier la somme de vérification modifiée**
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Widmaier, Jochen, 70825, Korntal-Muenchingen, DE
Baus, Michael, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 400 683 A1**
(25) De (26) De
(21) 10167567.6 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Decodierung eines paketbasierten Datenstroms*
• *Decoding a packet-based data flow*
• *Décodage d'un flux de données à base de paquets*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27C, 80686 München, DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE

(72) Mull, Andreas, 90482, Nürnberg, DE
Forster, Christian, 90403, Nürnberg, DE
Hildinger, Rainer, 91052, Erlangen, DE
Gerhäuser, Prof. Heinz, 91344, Waischenfeld, DE

(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 400 684 A2**
H04W 24/10

(25) En (26) En
(21) 11181905.8 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.12.2007 US 16081 P
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Netzwerknoten zur Anwendung bedingter CQI-Berichterstattung*
• *A method apparatus and network node for applying conditional CQI reporting*
• *Procédé, appareil et noeud de réseau pour appliquer un rapport CQI conditionnel*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Kazmi, Muhammad, SE-167 39 Bromma, SE
Liao, Jingyi, 100044 Beijing, CN
Hu, Rong, SE-191 44 Sollentuna, SE
Wager, Stefan, FIN-02360 Espoo, FI

(74) Blidefalk, Jenny, et al, Ericsson AB Licensing & Patent Development Torshamnsgatan 21-23, SE-164 80 Stockholm, SE

(62) 08864469.5 / 2 223 554

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/185**

H04L 1/04 → (51) **H04B 7/02**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 400 685 A1**
(25) En (26) En
(21) 11005029.1 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 US 357113 P
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung eines durch Schadensinformationen unterstützten Hybrid-ARQ-Schematas und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method of handling a damage information-assisted hybrid arq scheme and related communication device*
• *Procédé de gestion de schéma ARQ hybride assisté par informations de dommages et dispositif de communication associé*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City T'ao yuan 330, TW
(72) Jen, Yu-Chih, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

Yeh, Ping-Cheng, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Wu, Chih-Yao, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Lan, Pang-Chang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Meng, Ling-San, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04B 7/14**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 400 686 A2**
(25) En (26) En
(21) 11005202.4 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 US 358644 P
(54) • *Verfahren zur Handhabung der Anzeige der Abwärtsverbindungssteuerungsinformationen*
• *Method of handling downlink control information indication and related communication device*
• *Procédé de traitement des indications d'informations de contrôle en liaison descendante*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Jen, Yu-Chih, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

(74) Klang, Alexander H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 400 687 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170716.2 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.06.2010 US 357191 P
29.06.2010 US 359652 P
20.06.2011 US 163735

- (54) • *Verfahren zur Referenzsignalen-Musterzuweisung und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method for reference signal pattern allocation and related communication device*
• *Procédé pour l'affectation de motifs de signaux de référence et dispositif de communication correspondant*

(71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW

(72) Zheng, Yan-Xiu, 221 New Taipei City, TW
Ho, Chung-Lien, 221 New Taipei City, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

H04L 5/00 → (51) **H04B 7/06**

H04L 9/12 → (51) **H04L 9/18**

(51) **H04L 9/18** (11) **2 400 688 A1**
H04L 9/12
(25) En (26) En
(21) 10167252.5 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Indizes, die sich in die Gegenrichtungen bei kryptografischen bidirektionalen Kommunikationen bewegen und einen gemeinsamen Masterschlüssel verwenden*
• *Indices moving in opposite directions for cryptographic bidirectional communications using a shared master key*
• *Indices se déplaçant dans des directions opposées pour communications bidirectionnelles cryptographiques utilisant une clé maître partagée*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Smith, Ryan Tracy, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

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

(51) **H04L 9/32** (11) **2 400 689 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10750341.9 (22) 03.03.2010

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

(86) CN 2010/070859 03.03.2010

(87) WO 2010/102545 2010/37 16.09.2010

(30) 09.03.2009 CN 200910127217

- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN, -VORRICHTUNG UND -SYSTEM*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR AUTHENTICATION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) PAN, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TANG, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 9/32 → (51) **G11B 20/00**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 400 690 A1**
H04W 4/24

(25) Zh (26) En
(21) 10743390.6 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/000187 10.02.2010

(87) WO 2010/094209 2010/34 26.08.2010

(30) 20.02.2009 CN 200910078204

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DES BEITRAGSWERTES VON ÜBERTRAGUNGSKNOTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ACQUIRING CONTRIBUTION VALUE OF TRANSFER NODE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACQUISITION DE VALEUR DE CONTRIBUTION DE N UD DE TRANSFERT*

(71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave. Xicheng District, Beijing 100032, CN

(72) PENG, Jin, Beijing 100032, CN
ZHOU, Naibao, Beijing 100032, CN
DUAN, Xiaodong, Beijing 100032, CN
ZHANG, Yunfei, Beijing 100032, CN
WU, Yichuan, Beijing 100032, CN
LIAO, Honglun, Beijing 100032, CN

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

(51) **H04L 12/14** (11) **2 400 691 A1**
(25) En (26) En
(21) 11164496.9 (22) 02.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.06.2010 IN CH17472010
(54) • *Mechanismus zur Vermeidung zu hoher/zu geringer Gebühren*
• *Mechanism to prevent overcharging/undercharging*
• *Mécanisme de prévention contre surpaiement/sous-paiement*
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Kumar, Ramadoss, 600032 Chennai, IN
Swaminathan, Seetharaman, 600032 Chennai, IN
(74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel-Lucent 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes Paris, FR

(51) **H04L 12/18** (11) **2 400 692 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09840633.3 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2009/070577 27.02.2009
(87) WO 2010/096965 2010/35 02.09.2010
(54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND KANALUMSCHALTSEVER ZUM VERARBEITEN VON ABNORMITÄT BEIM KANALUMSCHALTEN*
• *METHOD, TERMINAL DEVICE AND CHANNEL SWITCHING SERVER FOR PROCESSING ABNORMALITY IN CHANNEL SWITCHING*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF TERMINAL ET SERVEUR DE COMMUTATION DE CANAUX POUR LE TRAITEMENT D'ANOMALIES EN COMMUTATION DE CANAUX*
(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Building B1-3-A Huawei Industrial Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) DI, Peiyun, 518129 Shenzhen, CN
ZOU, Zixuan, 518129 Shenzhen, CN
LIU, Xin, 518129 Shenzhen, CN
XU, Yangpo, 518129 Shenzhen, CN
HU, Changqi, 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 400 693 A2**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 11171353.3 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.06.2010 US 822366
(54) • *Routing- und Dienstleistungsverwaltung in einer Anwendungsbeschleunigungsumgebung*
• *Routing and service performance management in an application acceleration environment*
• *Routage et gestion de performance de service dans un environnement d'accélération d'application*
(71) Aryaka Networks, Inc., 691 S Milpitas Boulevard Suite 206, Milpitas, California 94560, US

(72) Gupta, Ajit c/o Aryaka Networks, Inc., Milpitas, CA 95035, US
Nagaraj, Ashwath c/o Aryaka Networks, Inc., Milpitas, CA 95035, US
Bharadhwaj, Rajeev c/o Aryaka Networks, Inc., Milpitas, CA 95035, US
(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 12/24 → (51) **G06F 9/44**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 400 694 A2**
(25) En (26) En
(21) 10174926.5 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 25.10.2002 US 421309 P
23.10.2003 US 693419
(54) • *MIMO-WLAN-System*
• *MIMO WLAN system*
• *Système MIMO WLAN*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Walton, Rodney J, San Diego, CA 92121-1714, US
Wallace Mark S, San Diego, CA 97121-1714, US
Ketchum, John W, San Diego, CA 92121-1714, US
Howard, Steven J, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 08006576.6 / 1 956 756
03781524.8 / 1 582 032

(51) **H04L 12/28** (11) **2 400 695 A1**
(25) En (26) En
(21) 11007695.7 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 27.10.2006 JP 2006292710
(54) • *Verarbeitungsverfahren zur Einstellung von Kommunikationsparametern, Kommunikationsvorrichtung, Steuerverfahren dafür und entsprechendes Programm*
• *Communication parameter setting processing method, communication apparatus, control method therefor, and program*
• *Procédé de traitement des paramètres de communication, appareil de communication, son procédé de contrôle et programme*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Fujii, Kenichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
(62) 07829749.6 / 2 087 652

(51) **H04L 12/28** (11) **2 400 696 A1**
H04W 4/00 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 11182082.5 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.09.2007 FI 20075667
(54) • *Verbessertes Zugriffsanforderungsmanagement*
• *Improved access request management*
• *Gestion de requête d'accès améliorée*
(71) TeliaSonera AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
(72) Huovalia, Rauno, 00530 Helsinki, FI

Svahnström, Niclas, 00100 Helsinki, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
(62) 08805449.9 / 2 193 631

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/437** (11) **2 400 697 A1**
H04L 29/06

(25) Zh (26) En
(21) 09840244.9 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/074591 23.10.2009
(87) WO 2010/094193 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 CN 200910105640
(54) • *IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN FÜR DEN PROTOKOLKANAL BEIM ETHERNET-SCHUTZ*
• *IMPLEMENTATION METHOD FOR PROTOCOL CHANNEL IN ETHERNET PROTECTION*
• *PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE POUR UN CANAL DE PROTOCOLE DANS UNE PROTECTION ETHERNET*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WU, Shaoyong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
YANG, Jian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
SHAO, Hong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **H04L 12/44** (11) **2 400 698 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840375.1 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2009/053215 23.02.2009
(87) WO 2010/095269 2010/34 26.08.2010
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND BANDZUWEISUNGSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION SYSTEM, AND BAND ALLOCATING METHOD*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ D'ALLOCATION DE BANDE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) NISHITANI, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
MUKAI, Hiroaki, Tokyo 100-8310, JP
TANAKA, Masaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) NISHITANI, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
MUKAI, Hiroaki, Tokyo 100-8310, JP
TANAKA, Masaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(71) NISHITANI, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
MUKAI, Hiroaki, Tokyo 100-8310, JP
TANAKA, Masaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 400 699 A1**
H04L 12/56

(25) Ja (26) En
(21) 10743575.2 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001064 18.02.2010
(87) WO 2010/095446 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036512

- (54) • *NETZWERKSICHERHEITSSYSTEM UND FERNMASCHINENQUARANTÄNEVERFAHREN*
• *NETWORK SECURITY SYSTEM AND REMOTE MACHINE QUARANTINE METHOD*
• *SYSTÈME DE SÉCURITÉ DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE MISE EN QUARANTAINE DE MACHINE DISTANTE*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) ONUMA, Hiroaki, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 400 700 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10743426.8 (22) 23.02.2010

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

(86) CN 2010/070715 23.02.2010

(87) WO 2010/094245 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 CN 200910078250

06.03.2009 CN 200910119168

- (54) • *VERFAHREN ZUR TEILNAHME AN EINEM NETZ, VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FRAME-TRANSPORT*

• *METHOD FOR JOINING A NETWORK, METHOD AND APPARATUS FOR TRANSPORTING FRAMES*

• *PROCÉDÉ POUR REJOINDRE UN RÉSEAU, PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSPORTER DES TRAMES*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) LIU, Yongjun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 400 701 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743714.7 (22) 15.02.2010

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

(86) JP 2010/052181 15.02.2010

(87) WO 2010/095588 2010/34 26.08.2010

(30) 18.02.2009 JP 2009035942

01.09.2009 JP 2009201300

- (54) • *DEZENTRALISIERTES ÜBERWACHUNGSSYSTEM, DEZENTRALISIERTES ÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*

• *DECENTRALIZED MONITORING SYSTEM, DECENTRALIZED MONITORING METHOD AND PROGRAM*

• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DÉCENTRALISÉE, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE SURVEILLANCE DÉCENTRALISÉE*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) SUGITA Takahide, Tokyo 108-8001, JP

NICCOLINI Saverio, Heidelberg 69115, DE

HUICI Felipe, Heidelberg 69115, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 400 702 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743830.1 (22) 19.02.2010

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

(86) JP 2010/052504 19.02.2010

(87) WO 2010/095705 2010/34 26.08.2010

(30) 19.02.2009 JP 2009036432

- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON KOMMUNIKATIONSPFADEN UND SENDEVORRICHTUNG*

• *COMMUNICATION PATH MONITORING METHOD AND TRANSMISSION APPARATUS*

• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE CHEMIN DE COMMUNICATION ET APPAREIL DE TRANSMISSION*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) SUGAHARA Hiromitsu, Tokyo 108-8001, JP

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/56 → (51) **G06F 21/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/58 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 400 703 A1**

H04W 72/04 **H04W 36/14**

H04W 60/06 **H04W 60/00**

(25) En (26) En

(21) 11182650.9 (22) 14.01.2009

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

(30) 08.09.2008 CN 200810215898

21.01.2008 CN 200810025943

- (54) • *Verfahren und Gerät zur Bearbeitung der Netzwerkressourcenfreigabe*

• *Method and device of network resource release processing*

• *Procédé et dispositif de traitement de libération de ressources de réseau*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A Intellectual Property Dept. Huawei Administration Building Bantian Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) Wu, Wenfu, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

(62) 09704402.8 / 2 211 511

H04L 12/66 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 400 704 A2**

H04L 27/26

(25) En (26) En

(21) 11170511.7 (22) 20.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010145804

- (54) • *Empfangsvorrichtung, Empfangsverfahren und Empfangssystem mit Kanalschätzung*

• *Receiving apparatus, receiving method, and receiving system with channel estimation*

• *Appareil de réception, procédé de réception et système de réception avec estimation de canal*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Yokokawa, Takashi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Sakai, Hitoshi, Yokohama-Shi, Kanagawa, JP

Matthew, Taylor, Weybridge, Surrey KT13 0XW, GB

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 25/03** (11) **2 400 705 A2**

(25) En (26) En

(21) 11005030.9 (22) 21.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 US 357106 P

10.02.2011 US 24762

- (54) • *MIMO-Systeme und Verfahren für drahtlose Kommunikation damit zur Verringerung des Quantisierungseffekts von Vorkodierungsvorgängen unter Verwendung von endlichen Codebüchern*

• *Multiple-input multiple-output systems and methods for wireless communication thereof for reducing the quantization effect of precoding operations utilizing finite codebooks*

• *Systèmes à entrées et sorties multiples et procédé pour leur communication sans fil pour réduire l'effet de quantification des opérations de précodage au moyen de guides de codification finis*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City T'ao yuan 330, TW

(72) Jen, Yu-Chih, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

Yeh, Ping-Cheng, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

Meng, Ling-San, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

Lan, Pang-Chang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

Wu, Chih-Yao, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

(74) Wimmer, Hubert, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 25/03 → (51) **H04B 7/06**

H04L 25/14 → (51) **H04J 3/06**

H04L 27/00 → (51) **H04W 28/18**

H04L 27/18 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 400 706 A2**

H04L 27/18

(25) Ko (26) En

(21) 10743902.8 (22) 10.02.2010

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

(86) KR 2010/000824 10.02.2010

(87) WO 2010/095827 2010/34 26.08.2010

(88) 18.11.2010

(30) 17.02.2009 US 153291 P

03.03.2009 US 156892 P

10.04.2009 US 168221 P

06.07.2009 US 223355 P

21.08.2009 KR 20090077562

- (54) • *VERFAHREN ZUR SEQUENZENERZEUGUNG UND VORRICHTUNG DAFÜR*

• *SEQUENCE-GENERATING METHOD, AND APPARATUS FOR SAME*

• *PROCEDE DE CREATION DE SEQUENCES ET APPAREIL ASSOCIE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

- KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Hyun Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/14**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 400 707 A1**
(25) En (26) En
(21) 11007624.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.02.2007 KR 20070014960
(54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung von Positionsinformationen über ein Mobilgerät und entsprechendes Verfahren*
• *Apparatus for providing location information of hand-held device and method thereof*
• *Appareil et procédé fournissant renseignements sur la position d'un dispositif manuel*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Sim Hong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-070, KR
Song, Han Bok, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-070, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
(62) 08712306.3 / 2 119 173

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 708 A1**
(25) De (26) De
(21) 10006472.4 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Netzwerk-Schutteinrichtung*
• *Network protection device*
• *Dispositif de protection de réseau*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Arnold, Johann, 90530 Wendelstein, DE
Gerlach, Hendrik, 91058 Erlangen, DE
Herberth, Harald, 90522 Oberasbach, DE
Plaum, Reiner, 91052 Erlangen, DE
Talanis, Thomas, 91336 Heroldsbach, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 709 A2**
(25) En (26) En
(21) 10195126.7 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 KR 20100060712
(54) • *Hackersicheres System durch Telefonauthentifizierung*
• *Anti-hacking system through telephone authentication*
• *Système anti-piratage par authentification téléphonique*
(71) Think Authorization Technology, 2nd Fl., Gilyong-park-villat 1166-1 Ido 2-dong Jeju-si, Jeju-do, KR

- (72) Yeoul, Kim Gwi, Oryu-dong, Guro-gu, Seoul, KR
(74) Stolmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 710 A1**
H04N 7/173 H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 10305670.1 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Mechanismus zum Filtern von Inhalten in IPTV*
• *Mechanism for filtering content in IPTV*
• *Mécanisme de filtrage de contenu en IPTV*
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Karthick, Rajapandiyam, 600044, Tamil Nadu, IN
Naryanan, Vijay, 600018, Chennai, IN
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 711 A1**

- (25) Es (26) En
(21) 10380086.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von Anrufen auf Festnetz- oder Mobiltelefone von einem Computer*
• *System and method for the management of calls to landline or mobile phones from a computer*
• *Système et procédé pour la gestion d'appels vers des téléphones fixes ou mobiles à partir d'un ordinateur*
(71) Infomicro Comunicaciones S.L., Avda. Juan Carlos I, 35 bajo, 30009 Murcia, ES
(72) Cros Vera, Joaquin, 30110 Cabezo de Torres, Murcia, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 712 A1**
H04L 12/66

- (25) Zh (26) En
(21) 10788612.9 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/070417 29.01.2010
(87) WO 2010/145216 2010/51 23.12.2010
(30) 25.09.2009 CN 200910178755

- (54) • *EINHEIT MIT INTERAKTIONSFUNKTION UND PROTOKOLLZUWEISUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INTERACTION FUNCTION ENTITY AND PROTOCOL MAPPING METHOD THEREOF*
• *ENTITÉ À FONCTION D'INTERACTION ET PROCÉDÉ DE MAPPAGE DE PROTOCOLE ASSOCIÉ*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (72) CHENG, Chaowen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
SUN, Mo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
SONG, Jun, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 713 A1**
H04B 7/185 **G06F 9/445**

- (25) De (26) De
(21) 11000197.1 (22) 12.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 DE 102010024706
(54) • *Funkgerät mit direktem Signalpfad*
• *Wireless device with direct signal path*
• *Appareil radio doté d'une trajectoire de signal directe*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Greubel, Gerhard, 83059 Kolbermoor, DE
Verbese, Lars, 82054 Sauerlach, DE
Hams, Christian, 83533 Edling, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 714 A1**
H04W 8/00

- (25) En (26) En
(21) 11005017.6 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.06.2010 US 358352 P
20.07.2010 US 839957
(54) • *Verfahren und System zur mehrstufigen Gerätefilterung in einem energiearmen Bluetooth-Gerät*
• *Method and system for multi-stage device filtering in a bluetooth low energy device*
• *Procédé et système pour filtrage de dispositif à plusieurs étages dans un dispositif à basse consommation Bluetooth*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Desai, Prasanna, 92029 Elfin Forest IL, US
Polo, Angel, 92122 San Diego CA, US
Kwan, Chikan, 92126 San Diego CA, US
Roy, Latha, 92130 San Diego, US
Zhuan, Yuan, 92127 San Diego CA, US
Kaspur, Ash, 21072 Frederick MD, US
Grunert, Norbert, Irvine, CA 92617, US
Ibrahim, Brima, 92656 Aliso Viejo CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 400 715 A1**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 11006609.9 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Gruppenzugriff zu IP-Multimedia-Subsystemdienst*
• *Group access to IP multimedia subsystem service*
• *Accès de groupe à un service de sous-système multimédia*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (72) Timmers, Patrick, 3533 EV Utrecht, NL
Noldus, Rogier, 5052 BM Goirle, NL
Bosschert, Joost, 4812 LW Breda, NL
Oster, Gerd, 17548 Jarfalla, SE

- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
(62) 07726478.6 / 2 122 968

(51) **H04L 29/06** (11) **2 400 716 A2**
(25) En (26) En
(21) 11171238.6 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.06.2010 GB 1010590

(54) • *Proxy für Ressourcenzugriff für effizienten Zugriff auf Sensorressourcen*
• *Resource access proxy for efficient access to sensor resources*
• *Proxy d'accès aux ressources pour un accès efficace aux ressources de capteur*

(71) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Lang Road The Bourne Business Park, Addlestone, Near Weybridge, Surrey KT15 2NX, GB

(72) Waller, Adrian, Reading, Berkshire RG2 0SB, GB

(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 400 717 A2**
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 11182310.0 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 19.12.2002 US 325335

(54) • *Systeme und Verfahren zur Benutzung einer Anwendung aus einer nativen tragbaren Gerät in einem nicht-nativen Kommunikationsnetzwerk*
• *Systems and methods for utilizing an application from a native portable device within a non-native communications network*
• *Systèmes et procédés pour l'utilisation d'une application à partir d'un appareil portatif natif dans un réseau de communication non-natif*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Marshall, Marla, San Diego, CA, 92121, US

(74) Hohgardt, Martin, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(62) 03800086.5 / 1 579 623

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/437**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 718 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167178.2 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Verwaltung von Präsenzhistorien in einem Kommunikationssystem*
• *Managing presence history in communications system*
• *Gestion de l'historique de présence dans un système de communication*

(71) TELIASONERA AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE

(72) Järvenpää, Marko, 05460, Hyvinkää, FI Tuomela, Frans, 00640, Helsinki, FI

(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 719 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 10167269.9 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Vorzugriffssystem, das einen Inhaltsvorprozessor umfasst*
• *Pre-fetching system comprising content preprocessor*
• *Système de pré-extraction comportant un préprocesseur de contenu*

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

(72) van Steenberghe, Ate, 9737 NN Groningen, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 720 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 10167275.6 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Abfragebasiertes Vorzugriffssystem*
• *Query based pre-fetching system*
• *Système de pré-extraction en fonction de la demande*

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

(72) van Steenberghe, Ate, 9737 NN Groningen, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 721 A1**
H04W 4/02

(25) En (26) En
(21) 10167423.2 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *System und Verfahren zur Validierung einer Benutzervorrichtungsposition in einem Telekommunikationsnetzwerk*
• *System and method for validating a user equipment location in a telecommunication network*
• *Système et procédé pour valider une localisation d'équipement d'utilisateur dans un réseau de télécommunication*

(71) Telefónica, S.A., Distrito C - Ronda de la Comunicación S/N - Edificio Central, 3a Planta, 28050 Madrid, ES

(72) López López, José Manuel, 28029 Madrid, ES

(74) Di Bernardo, Antonio, et al, Metroconsult S.r.l. Via Foro Buonaparte, 51, 20121 Milano, IT

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 722 A1**
E04H 1/12
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 10167512.2 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Dynamisch rekonfigurierbares verteiltes Arbeitsstationssystem*
• *Dynamically-reconfigurable distributed workstation system*
• *Système de station de travail distribuée reconfigurable dynamiquement*

(71) Swisscom AG, Alte Tiefenaustasse 6, 3050 Bern, CH

(72) Lehmann, Andreas, 8142 Uitikon Waldegg, CH
Reinhardt, Britta, 4581 Küttigkofen, CH
Isings, Lidewy, 3006 Bern, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 723 A1**
H04L 29/06 **H04L 12/28**
H04M 1/725 **H04W 88/06**
H04L 12/56

(25) Fr (26) Fr
(21) 10305672.7 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *Verwaltungsverfahren der Datenübertragungen über eine Schnittstelle vom Typ Bluetooth*
• *Data transfer management method using a Bluetooth type interface*
• *Procédé de gestion des transferts de données par une interface de type bluetooth*

(71) Gemalto SA, Intellectual Property Dpt 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Aussel, Jean-Daniel, 92197, MEUDON CEDEX, FR

Beziat, Michel, 92197, MEUDON CEDEX, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 724 A1**
(25) En (26) En
(21) 11000157.5 (22) 11.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.06.2010 KR 20100061051

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Electronic device and method of controlling the same*
• *Dispositif électronique et son procédé de contrôle*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Cho, Beomseok, Seoul, 153-801, KR
Sim, Seongsoo, Seoul, 153-801, KR

Park, Hwangoo, Seoul, 153-801, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 725 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 11005011.9 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.06.2010 US 822502

(54) • *Benutzeroberflächenkommunikation*
• *User interface communication*
• *Communication d'interface d'utilisateur*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Steiner, Matthias, 69190 Walldorf, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 726 A1**
H04L 12/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 11166095.7 (22) 13.05.2011

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

BA ME

(27) 25.06.2010 FR 1055118

(30) 25.06.2010 FR 1055118

(54) • Verfahren zur Identifizierung eines lokalen Netzwerks, welches durch eine öffentliche IP Adresse identifiziert wird

• Method for identifying a local network identified by a public IP address

• Procédé d'identification d'un réseau local identifié par une adresse IP publique

(71) Societé Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(72) Guindolet, Stéphane, 75012, PARIS, FR

(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 400 727 A2**

(25) En (26) En

(21) 11170481.3 (22) 20.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010145735

(54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm

• Information processing apparatus, information processing method, and program

• Appareil de traitement d'informations, procédé et programme de traitement d'informations

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Takeuchi, Yasuo, Tokyo, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/08 → (51) **H04M 1/725**

H04L 29/08 → (51) **H04N 7/18**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 400 728 A1**

(25) En (26) En

(21) 11007672.6 (22) 07.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 15.04.2003 KR 20030023757

(54) • Schiebemechanismus für ein Kommunikationsendgerät

• Sliding mechanism for a communication terminal

• Mécanisme coulissant pour un terminal de communication

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Jeon, Youn Jae, Gunpo, Gyeonggi-Do, KR

(74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 04008443.6 / 1 469 655

(51) **H04M 1/21** (11) **2 400 729 A1**

H02J 7/35 **H04M 1/02**

(25) En (26) En

(21) 11164768.1 (22) 04.05.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 US 358708 P

08.04.2011 US 82538

(54) • Mobilvorrichtung mit Solarbatterie
• Mobile device including a solar battery
• Dispositif mobile incluant une batterie solaire

(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Kato, Hiroshi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

Benise, Kimitaka, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
Shimura, Jusuke, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

Inoue, Yoshiaki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

Hosoda, Yasuhide, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04M 1/247** (11) **2 400 730 A1**
G06F 17/30

(25) Zh (26) En

(21) 10743402.9 (22) 05.02.2010

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

(86) CN 2010/070525 05.02.2010

(87) WO 2010/094221 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 CN 200910105524

(54) • LOKALES SUCHVERFAHREN FÜR EIN MOBILTELEFON

• LOCAL SEARCH METHOD FOR A MOBILE PHONE

• PROCÉDÉ DE RECHERCHE LOCALE POUR TÉLÉPHONE MOBILE

(71) Huizhou Tcl Mobile Communication Co., Ltd, 15F, TCL Tower Gaoxinnanyi Road Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518067, CN

(72) ZHAO, Hai, Guangdong 518067, CN

(74) Brachmann, Roland W., et al, Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 400 731 A2**

(25) En (26) En

(21) 10177765.4 (22) 21.09.2010

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

BA ME RS

(30) 22.06.2010 KR 20100058985

(54) • Mobiles Endgerät und Verfahren zur Steuerung der Kommunikationsdatenübertragung und Kommunikationslistenanzeige darin

• Mobile terminal and method of controlling communication data transmission and communication list display therein

• Terminal mobile et procédé pour contrôler la transmission de données de communication et affichage de la liste de communication correspondante

(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Chae, Byung Kee, 153-801, Seoul, KR

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

(51) **H04M 1/725** (11) **2 400 732 A1**
G06F 3/048

(25) En (26) En

(21) 11003821.3 (22) 10.05.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 KR 20100059929

(54) • Tragbares Endgerät und Verfahren zur Steuerung eines Gruppenvorgangs darin
• Mobile terminal and method of controlling a group operation therein

• Terminal mobile et procédé de contrôle de fonctionnement d'un groupe

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Youngdeungpo-ku Seoul 150-721, KR

(72) Bahn, Youngmi, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR

Song, Hyekyoung, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 400 733 A1**
H04L 29/08 **H04W 4/02**
G06T 19/00

(25) En (26) En

(21) 11005216.4 (22) 27.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 KR 20100061335

(54) • Tragbares Endgerät zum Anzeigen von Informationen von erweiterten Realität
• Mobile terminal for displaying augmented-reality information

• Terminal mobile pour afficher des informations de réalité augmentée

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Lee, Yoonwoo, Seoul 153-023, KR

Lim, Yeongkyu, Seoul 153-023, KR

Hwang, Sunkyo, Seoul 153-023, KR

Eom, Minyoung, Seoul 153-023, KR

Yang, Sungmo, Seoul 153-023, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04M 1/725 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/725 → (51) **H04L 29/08**

H04M 1/725 → (51) **H04M 19/04**

(51) **H04M 3/38** (11) **2 400 734 A2**

(25) En (26) En

(21) 11181988.4 (22) 19.02.2009

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

(27) 19.02.2009 PCT/EP2009/714031

(30) 29.02.2008 EP 08003753

(54) • Telekommunikations-Netzwerk und Verfahren zur Zeit-basierte Netzwerk-Zugang
• Telecommunications network and method for time-based network access
• Réseau de télécommunications et procédé d'accès au réseau basé sur le temps

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Schenk, Michael, 2513 BZ The Hague, NL
van Loon, Johannes Maria, 2719 JE Zoetermeer, NL

(62) 09714031.3 / 2 250 835

(51) **H04M 19/04** (11) **2 400 735 A2**
H04M 1/725(25) En (26) En
(21) 11180341.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Benutzerschnittstelle für aufzeichnenbare Klingeltöne*
 - *User interface for custom recordable ring tones*
 - *Interface utilisateur pour tonalités de sonneries personnalisées enregistrables*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Vander Veen, Raymond, Paul, Waterloo, Ontario N2V 2M6, CA
Klassen, Gerhard, Dietrich, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE
- (62) 08152118.9 / 2 096 846

(51) **H04N 1/00** (11) **2 400 736 A1**
G01C 21/00(25) En (26) En
(21) 11170410.2 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.06.2010 KR 20100059418
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige von Bildern einschließlich der Positionsinformationen*
- *Method And Apparatus For Displaying Image Including Position Information*
 - *Procédé et appareil pour afficher une image incluant des informations de position*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Dae-hyun, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang-soo, Seoul, KR
Lee, Sang-hee, Seoul, KR
Phang, Joon-ho, Seoul, KR
Yoon, Yeo-ri, Gyeonggi-do, KR
- (74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04N 1/00 → (51) **G06F 11/14****H04N 1/00** → (51) **H04N 1/32**(51) **H04N 1/32** (11) **2 400 737 A2**
H04N 1/00(25) En (26) En
(21) 11005161.2 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 KR 20100060770
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer vergrößerten Realitätsanzeige auf einer mobilen Vorrichtung*
- *A method for providing an augmented reality display on a mobile device*
 - *Procédé pour la fourniture d'un affichage à réalité améliorée dans un dispositif mobile*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) An, Youngsoo, Seoul 153-023, KR
Cho, Songrae, Seoul 153-023, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE**H04N 1/387** → (51) **G06T 7/40**(51) **H04N 1/41** (11) **2 400 738 A1**
H04N 7/30 **H04N 7/32**

- (25) Ja (26) En
(21) 09840444.5 (22) 25.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/071671 25.12.2009
- (87) WO 2010/095341 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 JP 2009035339
- (54) • *BILDCODIERVORRICHTUNG, & 8209; VERFAHREN UND PROGRAMM UND BILDDECODIERVORRICHTUNG, & 8209; VERFAHREN UND PROGRAMM*
- *IMAGE ENCODING DEVICE, METHOD AND PROGRAM, AND, IMAGE DECODING DEVICE, METHOD AND PROGRAM*
 - *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE CODAGE D'IMAGES, ET DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE DÉCODAGE D'IMAGES*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) SUZUKI, Yoshinori, Tokyo 100-6150, JP
BOON, Choong Seng, Tokyo 100-6150, JP
TAN, Thiow Keng, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04N 1/60 → (51) **G01J 3/52**(51) **H04N 5/00** (11) **2 400 739 A1**
G06F 3/06 **G06F 9/455**

- (25) En (26) En
(21) 11170399.7 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.06.2010 KR 20100059034
- (54) • *Rundfunkempfangsvorrichtung und zugehöriges Zeitplanungsverfahren*
- *Broadcast receiving apparatus and scheduling method thereof*
 - *Appareil de réception de diffusion et son procédé de programmation*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) CHOI, Young-ho, Gunpo-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/445****H04N 5/00** → (51) **H04N 7/173**(51) **H04N 5/14** (11) **2 400 740 A2**
H04N 7/01

- (25) En (26) En
(21) 11168349.6 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 TR 201005076
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Schätzung von Bewegungsvektoren zur Bildinterpolation*
- *Method and device for estimating motion vectors for frame interpolation*

- *Procédé et dispositif d'estimation des vecteurs de mouvement pour interpolation de trame*

- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) GÜNYEL, Bertan, 45030 Manisa, TR
- (74) ALATAN, Abdullah Aydin, 45030 Manisa, TR
Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

H04N 5/222 → (51) **G03B 17/56****H04N 5/225** → (51) **G02B 7/02****H04N 5/225** → (51) **G03B 17/56**(51) **H04N 5/232** (11) **2 400 741 A1**
A61B 1/00 **A61B 1/04**
G06T 5/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10743751.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052297 17.02.2010
- (87) WO 2010/095625 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 JP 2009035597
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR BILDVERARBEITUNG*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE, METHOD, AND PROGRAM*
 - *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) HIGUCHI, Keiji, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 400 742 A2**

(25) En (26) En
(21) 11168361.1 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.06.2010 JP 2010145527
- (54) • *Bildaufnahmeverrichtung und Steuerverfahren dafür*
- *Image sensing apparatus and control method thereof*
 - *Appareil de détection d'image et procédé de commande associé*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruoku 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Morita, Hiroyasu, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/232 → (51) **H04N 7/18****H04N 5/335** → (51) **G02B 7/02****H04N 5/355** → (51) **H01L 27/146**(51) **H04N 5/44** (11) **2 400 743 A2**
H04N 21/426 **H04N 21/443**

(25) En (26) En
(21) 11170563.8 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.06.2010 KR 20100059035
- (54) • *Rundfunkempfangsvorrichtung und Speicherverfahrenverfahren dafür*

- Broadcast receiving apparatus and memory managing method thereof
 - Appareil de réception de diffusion et procédé de gestion de la mémoire associée
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Young-Ho, Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 400 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 11167838.9 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 25.06.2010 US 824020
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Zugreifen auf Inhalt mit alternativen Identifikatoren
- Apparatus and methods for accessing content using alternative identifiers
- Appareil et procédés d'accès de contenu à l'aide d'identificateurs alternatifs
- (71) EchoStar Technologies L.L.C., 100 Inverness Terrace East, Englewood, CO 80112, US
- (72) Holley, Eric, Englewood, CO Colorado 80112, US
- (74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 400 745 A1**
H04N 5/45 **G06F 3/01**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 11169067.3 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 22.06.2010 JP 2010141453
- (54) • Bildanzeigevorrichtung, Anzeigesteuerverfahren und Programm
- Image display device, display controlling method and program
- Dispositif d'affichage d'images, procédé de commande d'images et programme
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Matsubara, Yoshiaki, Minato-Ku, Tokyo, JP
- (74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 400 746 A1**
H04N 7/173 **H04N 5/00**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 11181758.1 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

- (30) 27.06.2008 JP 2008169085
- (54) • Fernsehempfänger, Verfahren zur Steuerung des Empfängers und Netzerstellungsverrichtung
- Television receiver, method of controlling the receiver, and network construction device
- Récepteur de télévision, procédé de contrôle du récepteur et dispositif de construction du réseau
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Kato, Hirotugu, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 09004831.5 / 2 139 230

H04N 5/445 → (51) **H04N 13/00**

H04N 5/45 → (51) **H04N 5/445**

H04N 5/46 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/66 → (51) **G09G 3/36**

H04N 5/74 → (51) **F16M 11/10**

(51) **H04N 5/85** (11) **2 400 747 A1**
G11B 27/00 **H04N 13/00**
H04N 9/82

- (25) En (26) En
(21) 11168454.4 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.06.2010 JP 2010142864
- (54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm
- Information processing device, information processing method, and program
- Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Kato, Motoki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/92 → (51) **H04N 13/04**

H04N 5/937 → (51) **H04N 13/04**

H04N 7/015 → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04N 7/08** (11) **2 400 748 A2**
H04N 7/015

- (25) Ko (26) En
(21) 10738723.5 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/000656 03.02.2010
- (87) WO 2010/090439 2010/32 12.08.2010
- (88) 25.11.2010
- (30) 03.02.2009 KR 20090008495
17.09.2009 KR 20090088045
03.02.2010 KR 20100009848

- (54) • SENDEVERFAHREN, SENDEVORRICHTUNG, EMPFANGSVERFAHREN UND EMPFANGSGERÄT FÜR EINEN DIGITALEN MULTIMEDIA-RUNDFUNKDIENST
- TRANSMISSION METHOD, TRANSMISSION APPARATUS, RECEIVING METHOD, AND RECEIVING APPARATUS FOR A DIGITAL MULTIMEDIA BROADCAST SERVICE
- PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, APPAREIL DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION ET APPAREIL DE RÉCEPTION POUR UN SERVICE DE DIFFUSION MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) KIM, Kwang-Yong, Daejeon 305-751, KR
- BAE, Byungjun, Daejeon 302-777, KR
- YANG, Kyu Tae, Daejeon 305-729, KR
- YUN, Joungil, Daejeon 305-308, KR
- LEE, Ji Bong, Busan 616-763, KR

- CHOI, Seomee, Daejeon 302-171, KR
- LEE, Gwang Soon, Daejeon 305-250, KR
- LIM, Jong Soo, Daejeon 301-831, KR
- LEE, Soo In, Daejeon 302-120, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **2 400 749 A1**
H04N 7/00

- (25) En (26) En
(21) 10167121.2 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (54) • Über Netzwerkzugangssteuervorrichtung verteilte lokale Zwischenspeicherung auf Endnutzer-Download
- Access network controls distributed local caching upon end-user download
- Contrôles de réseau d'accès distribués avec mise en cache locale pour le télé-chargement d'utilisateur final
- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
- (72) Steenbergen, van, Ate, 9737 NN, Groningen, NL
- Alberts, Albert, 9751 TC, Haren, NL
- Keijzer, Herman, 9727 DN, Groningen, NL

H04N 7/14 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 400 750 A1**
H04N 5/46

- (25) Ja (26) En
(21) 10743563.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/001028 18.02.2010
- (87) WO 2010/095434 2010/34 26.08.2010
- (30) 23.02.2009 JP 2009038886
20.10.2009 JP 2009241160

- (54) • FERNSEHEMPFÄNGER
- TELEVISION RECEIVER
- RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KOGA, Masashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- FUJIIISHI, Shuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

(51) **H04N 7/173** (11) **2 400 751 A1**
H04N 7/14

- (25) En (26) Fr
(21) 11168457.7 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 03.06.2010 FR 1054365
- (54) • Verfahren zur Verbindung von Benutzern audiovisueller Geräte, die automatisch als Mitglieder einer selben Gemeinschaft identifiziert werden
- Method for establishing communication between users of audiovisual devices automatically identified as members of a same community
- Procédé de mise en communication d'utilisateurs d'équipements audiovisuels automatiquement identifiés comme membres d'une même communauté
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

- (72) LE HUEROU, Emmanuel, 22700 Saint Quay Perros, FR
GODEST, Jean-Pierre, 22300 Lannion, FR
(74) Saint-Marc-Etienne, Christophe Andréas, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **H04N 7/173** (11) **2 400 752 A1**
G06F 17/30 **G06K 9/20**
H04N 5/00 **H04N 7/24**
H04N 21/81 **H04N 21/41**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11169566.4 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 FR 1054976
(54) • *Erfassungssystem von TV-widgets*
• *Widget TV capture system*
• *Système de capture de TV widget*
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Marilly, Emmanuel, 91620 Nozay, FR Andrieu, Xavier, 91620 Nozay, FR
(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent International 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04N 7/173** (11) **2 400 753 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11171619.7 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.06.2010 FR 1055152
(54) • *Zugang zu Zusatzinformationen, die mit einem übertragenen Inhalt in Verbindung stehen*
• *Method for obtaining additional information relating to distributed content*
• *Obtention d'informations complémentaires associées à un contenu diffusé*
(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Bouguet, Arnaud, 22300 LANNION, FR Denjean, Marc, 75020 PARIS, FR Poivre, Sébastien, 22300 LANNION, FR Bolio, Tania, 35000 RENNES, FR

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 400 754 A2**
H04N 5/232 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 11170161.1 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.06.2010 JP 2010144147
(54) • *Verbindungseinstellungsverfahren, Kameratechnik und Aufzeichnungsmedium*
• *Connection setting method, camera system, and recording medium*
• *Procédé de configuration de la connexion, système de caméra et support d'enregistrement*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Takahashi, Hiroaki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

- (74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/18** (11) **2 400 755 A1**
(25) En (26) En
(21) 11170911.9 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.06.2010 US 358185 P
(54) • *Ferngesteuerte Untersuchungsvorrichtung*
• *Remote inspection device*
• *Dispositif d'inspection à distance*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Watts, Fred S., New Freedom, PA Pennsylvania 17349, US Wojcicki, Andrzej, Rosedale, MD Maryland 21237, US Bascom, James, Bel Air, MD Maryland 21015, US Potter, Christine, Phoenix, MD Maryland 21131, US Ng, Francis C., Baltimore, MD Maryland 21239, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 400 756 A2**
H04N 21/84 **H04N 21/482**

(25) En (26) En
(21) 11169698.5 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 821340
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren für einen elektronischen Programmführer mit Miniaturansichten von Videos*
• *Apparatus, system and methods for a video thumbnail electronic program guide*
• *Appareil, système et procédés pour guide de programme électronique de miniature vidéo*
(71) EchoStar Broadcasting Corporation, 100 Inverness Terrace East, Englewood CO 80112, US
(72) Yao, Kevin, Cocleystville, MD 21030, US Mcschooler, Jeffrey, Parker, CO Colorado 80138, US
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 400 757 A1**
H04N 21/81 **H04N 21/242**

(25) En (26) En
(21) 11171032.3 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 US 821552
(54) • *Systeme und Verfahren zur Verarbeitung ergänzender Information im Zusammenhang mit Medienprogrammierung*
• *Systems and methods for processing supplemental information associated with media programming*
• *Systèmes et procédés de traitement des informations supplémentaires associées à une programmation de média*
(71) EchoStar Technologies L.L.C., 100 Inverness Terrace East, Englewood, CO 80112, US
(72) Newall, Nicholas, Colorado, CO Colorado 80130, US

- (74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/173**

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 400 758 A1**
H04N 7/50 **G06T 7/00**
H04N 17/00

- (25) En (26) En
(21) 10305675.0 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(54) • *Verfahren zum Bestimmen der allgemeinen Qualität eines Videostroms*
• *Method to Determine The Global Quality of a Video Stream*
• *Procédé pour déterminer la qualité globale d'un flux vidéo*
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) LEPROVOST, Yann, 91620, Nozay, FR KERBOEUF, Sylvaine, 91140, Villebon-sur-Yvette, FR HUBBE, Pascal, 75014, Paris, FR
(74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE

H04N 7/30 → (51) **H04N 1/41**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 400 759 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 10743600.8 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/001213 23.02.2010
(87) WO 2010/095471 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009038786
(54) • *VERFAHREN ZUR KODIERUNG VON MEHRFACHANSICHTSBILDERN, VERFAHREN ZUR DEKODIERUNG VON MEHRFACHANSICHTSBILDERN, VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON MEHRFACHANSICHTSBILDERN, VORRICHTUNG ZUR DEKODIERUNG VON MEHRFACHANSICHTSBILDERN, PROGRAMM ZUR KODIERUNG VON MEHRFACHANSICHTSBILDERN UND PROGRAMM ZUR DEKODIERUNG VON MEHRFACHANSICHTSBILDERN*
• *MULTI-VIEW IMAGE CODING METHOD, MULTI-VIEW IMAGE DECODING METHOD, MULTI-VIEW IMAGE CODING DEVICE, MULTI-VIEW IMAGE DECODING DEVICE, MULTI-VIEW IMAGE CODING PROGRAM, AND MULTI-VIEW IMAGE DECODING PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGES MULTI-VUES, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'IMAGES MULTI-VUES, DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGES MULTI-VUES, DISPOSITIF DE DÉCODAGE D'IMAGES MULTI-VUES, PROGRAMME DE CODAGE D'IMAGES MULTI-VUES ET PROGRAMME DE DÉCODAGE D'IMAGES MULTI-VUES*
(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP National University Corporation Nagoya University, 1 Furo-cho Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
(72) SHIMIZU, Shinya, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

- KIMATA, Hideaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
TANIMOTO, Masayuki, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 400 760 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743683.4 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052016 12.02.2010
(87) WO 2010/095556 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036497
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAGAMI Ohji, Tokyo 108-0075, JP
YAGASAKI Yoichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 400 761 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743684.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052017 12.02.2010
(87) WO 2010/095557 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036498
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAGAMI Ohji, Tokyo 108-0075, JP
YAGASAKI Yoichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 400 762 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10743685.9 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052018 12.02.2010
(87) WO 2010/095558 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 JP 2009036499
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAGAMI Ohji, Tokyo 108-0075, JP
YAGASAKI Yoichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 400 763 A2**
H04N 7/24
(25) Ko (26) En

- (21) 10743990.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/001125 23.02.2010
(87) WO 2010/095915 2010/34 26.08.2010
(88) 25.11.2010
(30) 23.02.2009 KR 20090015013
19.08.2009 KR 20090076753
(54) • *VIDEOKODIERUNGSVERFAHREN ZUR KODIERUNG VON TEILUNGSBLÖCKEN, VIDEODEKODIERUNGSVERFAHREN ZUR DEKODIERUNG VON TEILUNGSBLÖCKEN UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM ZUR ANWENDUNG DIESER VERFAHREN*
• *VIDEO ENCODING METHOD FOR ENCODING DIVISION BLOCK, VIDEO DECODING METHOD FOR DECODING DIVISION BLOCK, AND RECORDING MEDIUM FOR IMPLEMENTING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO POUR LE CODAGE D'UN BLOC DE DIVISION, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE VIDÉO POUR LE DÉCODAGE D'UN BLOC DE DIVISION, ET MOYEN D'ENREGISTREMENT AUX FINS D'APPLICATION DESDITS PROCÉDÉS*
(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Gusung-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
Korean Broadcasting System, 18 Bun-Ji Yeouido-dong Yeongdeugpo-gu, Seoul 150-790, KR
(72) KIM, Mun Churl, Daejeon 302-773, KR
LEE, Bum Shik, Daejeon 305-810, KR
KIM, Jae Il, Daejeon 301-130, KR
PARK, Chang Seob, Seoul 137-813, KR
HAHM, Sang Jin, Seoul 150-990, KR
CHO, In Joon, Seoul 152-090, KR
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

H04N 7/32 → (51) **H04N 1/41**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/12** (11) **2 400 764 A2**
(25) En (26) En
(21) 11171022.4 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.06.2010 KR 20100061074
(54) • *Anzeigevorrichtung und Benutzerschnittstellenbereitstellungungsverfahren dafür*
• *Display Apparatus and User Interface Providing Method thereof*
• *Appareil d'affichage et son procédé de fourniture d'interface utilisateur*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Choi, Jae-ho, Seoul, KR
(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 9/82 → (51) **H04N 5/85**

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 400 765 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166742.6 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

- (54) • *Stereoskopische Bildaufnahmeverrichtung, Verfahren und Computerprogramm*
• *Stereoscopic image capturing apparatus, method and computer program*
• *Appareil de capture d'images stéréoscopiques, procédé et programme informatique*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) Östlund, Petter, 226 48, LUND, SE
(74) Schwarz, Markku, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 400 766 A2**
H04N 5/445

- (25) Ko (26) En
(21) 10743910.1 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000905 16.02.2010
(87) WO 2010/095835 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 17.02.2009 KR 20090013152
16.03.2009 US 160382 P
12.02.2010 KR 20100013514
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON VIDEOBILDERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING VIDEO IMAGE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'UNE IMAGE VIDÉO*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) JUNG, Kil-Soo, Osan-si Gyeonggi-do 447-740, KR
LEE, Dae-Jong, Suwon-si Gyeonggi-do 443-717, KR
JUN, Hye-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-713, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 400 767 A2**
H04N 13/02 **G06T 15/00**

- (25) Ko (26) En
(21) 10743913.5 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/000931 16.02.2010
(87) WO 2010/095838 2010/34 26.08.2010
(88) 18.11.2010
(30) 17.02.2009 KR 20090013152
20.02.2009 KR 20090014542
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG GRAFISCHER BILDER*
• *GRAPHIC IMAGE PROCESSING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE GRAPHIQUE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) JUNG, Kil-Soo, Osan-si Gyeonggi-do 447-740, KR
PARK, Sung-Wook, Seoul 121-764, KR
LEE, Dae-Jong, Suwon-si Gyeonggi-do 443-717, KR
JUN, Hye-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-717, KR
(74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 400 768 A2**
(25) En (26) En
(21) 11163808.6 (22) 27.04.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 US 358602 P
16.08.2010 KR 20100078710
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und computerlesbares Medium zur Codierung und Decodierung eines Tiefenbildes mithilfe eines Farbbildes*
• *Method, apparatus and computer-readable medium for coding and decoding depth image using color image*
• *Procédé, appareil et support lisible sur ordinateur codant et décodant une image de profondeur au moyen d'une image couleur*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Oh, Byung Tae, 446-712, Gyeonggi-do, KR Park, Du Sik, 446-712, Gyeonggi-do, KR Wey, Ho Cheon, 446-712, Gyeonggi-do, KR
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 400 769 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170571.1 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.06.2010 KR 20100059618
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Anzeigeverfahren dafür*
• *Display apparatus and method for displaying thereof*
• *Appareil d'affichage et son procédé d'affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Joo-yoen, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 13/00 → (51) H04N 5/85

H04N 13/02 → (51) H04N 13/00

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 400 770 A2**
(25) En (26) En
(21) 10191641.9 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.06.2010 KR 20100060346
- (54) • *Zeigevorrichtung, Steuerungsverfahren dafür, 3D-Brillen und Anzeigevorrichtung*
• *Pointing Device, Controlling Method of the Same, Glasses for 3D Image, and Display Apparatus*
• *Dispositif de pointage, son procédé de commande, lunettes pour image 3D et appareil d'affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Chung, Ji-min, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 400 771 A1**
G11B 20/12 **H04N 5/92**

- (25) Ja (26) En
(21) 10732833.8 (22) 04.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/000668 04.02.2010
- (87) WO 2010/095382 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009037226
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WIEDERGABEVORRICHTUNG UND INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *RECORDING MEDIUM, REPRODUCTION DEVICE, AND INTEGRATED CIRCUIT*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE REPRODUCTION, ET CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 400 772 A1**
G11B 20/12 **H04N 5/92**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743533.1 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2010/000883 12.02.2010
- (87) WO 2010/095403 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009033573
19.02.2009 US 153697
- (54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *PLAYBACK DEVICE, PLAYBACK METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE LECTURE, PROCÉDÉ DE LECTURE ET PROGRAMME*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Osamu Yamaji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP Germano Leichsenring, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 400 773 A1**
G11B 20/10 **H04N 5/92**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743541.4 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2010/000913 15.02.2010
- (87) WO 2010/095411 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009037225
18.03.2009 JP 2009066885
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WIEDERGABEVORRICHTUNG UND INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *RECORDING MEDIUM, REPRODUCTION DEVICE, AND INTEGRATED CIRCUIT*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE REPRODUCTION, ET CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IKEDA, Wataru, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- OGAWA, Tomoki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- SASAKI, Taiji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

- YAHATA, Hiroshi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 400 774 A1**
G11B 20/12 **H04N 5/937**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743572.9 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/001055 18.02.2010
- (87) WO 2010/095443 2010/34 26.08.2010
- (30) 19.02.2009 JP 2009037224
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WIEDERGABEVORRICHTUNG UND INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *RECORDING MEDIUM, REPRODUCTION DEVICE, AND INTEGRATED CIRCUIT*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE REPRODUCTION ET CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Taiji Sasaki, Osaka 540-6207, JP Hiroshi Yahata, Osaka 540-6207, JP Wataru Ikeda, Osaka 540-6207, JP Tomoki, Ogawa, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 17/00 → (51) H04N 7/26

H04N 21/00 → (51) G06Q 10/00

H04N 21/242 → (51) H04N 7/24

H04N 21/41 → (51) H04N 7/173

H04N 21/426 → (51) H04N 5/44

H04N 21/443 → (51) H04N 5/44

H04N 21/482 → (51) H04N 7/24

H04N 21/81 → (51) H04N 7/173

H04N 21/81 → (51) H04N 7/24

H04N 21/84 → (51) H04N 7/24

- (51) **H04Q 1/14** (11) **2 400 775 A1**
H01R 43/01

- (25) En (26) En
(21) 10166785.5 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Trägerstruktur für Telekommunikationsbuchsen*
• *Support structure for telecommunication jacks*
• *Structure de support pour connecteurs de télécommunication*
- (71) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Nesme, Mathieu, 74 000 Annecy, FR Metral, Guy, 74300 Cluses, FR
- (74) Bergen, Katja, 3M Deutschland GmbH OIPC Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

- (51) **H04Q 1/38** (11) **2 400 776 A2**
H04W 88/06 **H04W 88/04**

- (25) En (26) En

- (21) 11181869.6 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 15.06.2000 US 594987
(54) • *Zellulares Telefon mit gleichzeitiger Funk- und Zellularkommunikation*
• *Cellular telephone with simultaneous radio and cellular communication*
• *Téléphone cellulaire avec une communication radio et cellulaire simultanée*
(71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) Alberth, William P., Crystal Lake, IL Illinois 60014, US
Kurby, Christopher N., Elmhurst, IL Illinois 60126, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 01946021.1 / 1 308 052

(51) **H04Q 1/38** (11) **2 400 777 A2**
H04W 88/06 H04W 88/04

- (25) En (26) En
(21) 11181870.4 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 15.06.2000 US 594987
(54) • *Zellulares Telefon mit gleichzeitiger Funk- und Zellularkommunikation*
• *Cellular telephone with simultaneous radio and cellular communication*
• *Téléphone cellulaire avec une communication radio et cellulaire simultanée*
(71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) Alberth, William P., Crystal Lake, IL Illinois 60014, US
Kurby, Christopher N., Elmhurst, IL Illinois 60014, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 01946021.1 / 1 308 052

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 400 778 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743838.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/052542 19.02.2010
(87) WO 2010/095713 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039858
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, WIRELESS COMMUNICATION DEVICE, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) HIRAI, Hiroaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 400 779 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11167055.0 (22) 23.05.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 JP 2010142716
(54) • *Unterstation-Instrumentensteuersystem*
• *Substation instrument control system*
• *Système de commande d'instruments de sous-station*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Maehara, Hiroyuki, Tokyo, JP
Nishida, Tomonori, Tokyo, JP
Katayama, Shigeki, Tokyo, JP
Maede, Yukihiko, Tokyo, JP
Saito, Minoru, Tokyo, JP
Yamamori, Wataru, Tokyo, JP
Takehara, Jun, Tokyo, JP
Shono, Takaya, Tokyo, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04Q 11/00 → (51) **H04J 3/16**

- (51) **H04R 1/02** (11) **2 400 780 A2**
(25) En (26) En
(21) 10193918.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.06.2010 CN 201010208872
(54) • *Drahtloses Beleuchtungslautsprechersystem und drahtlose Beleuchtungslautsprecher daraus*
• *Wireless illuminative speaker system and wireless illuminative speaker thereof*
• *Système de haut-parleur d'illumination sans fil et haut-parleur d'illumination sans fil correspondant*
(71) Cao, Muqun, F6, Building 11 Shenzhen Software Park No. 2 Kejizhong Road Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, CN
(72) Yuan, Xiaotao, Shenzhen, CN
Zhang, Qian, Shenzhen, CN
Lu, Hongyan, Shenzhen, CN
(74) Stuttgart, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H04R 1/02** (11) **2 400 781 A1**
H05K 5/02

- (25) En (26) En
(21) 11174272.2 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 22.12.2006 US 615653
(54) • *Tragbares Audiosystem mit Wellenleiterstruktur*
• *Portable audio system having waveguide structure*
• *Système audio portable doté d'une structure de guide d'ondes*
(71) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168, US
(72) PARKER, Robert Preston, Westborough Massachusetts 01581, US
LITOVSKY, Roman N, Framingham Massachusetts 01701, US
CHAN, Jacky Chi-Hung, Framingham Massachusetts 01701, US
BROWN, Todd Carter, Framingham Massachusetts 01701, US

- (74) Cundy, Jack William, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(62) 07869782.8 / 2 050 302

(51) **H04R 1/32** (11) **2 400 782 A1**
H04R 5/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11290244.0 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.06.2010 FR 1002660
(54) • *Monoblock-Stereo-Vorrichtung einer verstärkten Lautsprecherbox*
• *One-piece stereophonic device for a speaker enclosure*
• *Dispositif monobloc et stéréophonique d'enceinte acoustique amplifiée*
(71) NOM Juridique, 41 rue Sedaine, 75011 Paris, FR
(72) Cagniard, Thierry, 75012 Paris, FR
Cagniard, Timothée, 75011 Paris, FR
(74) Gallochat, Alain, 39 rue du Clos de Paris, 95170 Deuil La Barre, FR

(51) **H04R 5/00** (11) **2 400 783 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11182055.1 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.08.2004 US 930659
(54) • *Verfahren zum Mischen von Audiokanälen mittels korrelierter Ausgänge*
• *Method of mixing audio channels using correlated outputs*
• *Procédé pour mélanger des canaux audio au moyen de sorties corrélées*
(71) DTS, Inc., 5220 Las Virgenes Road, Calabasas, CA 91302, US
(72) SMITH, William, Bangor, BT203TL, IE
(74) South, Nicholas Geoffrey, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 05793022.4 / 1 790 195

(51) **H04R 9/02** (11) **2 400 784 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 09712835.9 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2009/070507 23.02.2009
(87) WO 2009/103247 2009/35 27.08.2009
(54) • *INNERER MAGNETISCHER WANDLER MIT MEHREREN MAGNETSPALTEN UND MEHREREN SPULEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INNER MAGNETIC TRANSDUCER WITH MULTIPLE MAGNETIC GAPS AND MULTIPLE COILS AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *TRANSDUCTEUR MAGNÉTIQUE INTERNE COMPRENANT DE MULTIPLES ENTRE-FERS MAGNÉTIQUES ET DE MULTIPLES BOBINES ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CE DERNIER*
(71) Shenzhen New Electric Science and Technology Co., Ltd, Rm. 1325, Tianjian Building 7Nr. Shangbao Road Futian Shenzhen, Guangdong 518034, CN
(72) ZHANG, Fan, Sichuan 610081, CN
(74) Van Straaten, Joop, et al, OFFICE KIRKPATRICK S.A., Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

H04R 19/01 → (51) H01G 7/02	
H04R 19/04 → (51) H01G 7/02	
H04R 31/00 → (51) H01G 7/02	
(51) H04W 4/00 (11) 2 400 785 A1	
(25) Zh (26) En	
(21) 10743403.7 (22) 05.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CN 2010/070526 05.02.2010	
(87) WO 2010/094222 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 CN 200910105526	
(54) • AUTOMATISCHES ANTWORTVERFAHREN MIT KURZNACHRICHT EINES MOBILTELEFONS	
• METHOD FOR AUTO-REPLYING WITH A MOBILE PHONE SHORT MESSAGE	
• PROCÉDÉ DE RÉPONSE AUTOMATIQUE AVEC UN MESSAGE COURT DE TÉLÉPHONE MOBILE	
(71) Huizhou Tcl Mobile Communication Co., Ltd, 15F, TCL Tower Gaoxinnanyi Road Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518067, CN	
(72) SHUAI, Jun, Guangdong 518067, CN	
(74) Brachmann, Roland W., Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE	
H04W 4/00 → (51) H04L 12/28	
H04W 4/02 → (51) G01C 21/00	
H04W 4/02 → (51) G06F 21/00	
H04W 4/02 → (51) H04L 29/08	
H04W 4/02 → (51) H04M 1/725	
(51) H04W 4/06 (11) 2 400 786 A1	
(25) Zh (26) En	
(21) 09842098.7 (22) 02.11.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CN 2009/074751 02.11.2009	
(87) WO 2010/108364 2010/39 30.09.2010	
(30) 23.03.2009 CN 200910080653	
(54) • KONFIGURATIONSVERFAHREN UND KONFIGURATIONSEINRICHTUNG FÜR DIE BACKHAUL-STRECKE IN EINEM LONG-TERM-EVOLUTION-SYSTEM	
• CONFIGURATION METHOD AND CONFIGURATION DEVICE FOR THE BACKHAUL LINK IN A LONG TERM EVOLUTION SYSTEM	
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONFIGURATION DE LA LIAISON DE RACCORDEMENT DANS UN SYSTÈME « LONG TERM EVOLUTION »	
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN	
(72) WANG, Bin, Guangdong 518057, CN	
BI, Feng, Guangdong 518057, CN	
LIANG, Feng, Guangdong 518057, CN	
MA, Zijiang, Guangdong 518057, CN	
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	
(51) H04W 4/06 (11) 2 400 787 A1	
(25) En (26) En	
(21) 11007682.5 (22) 15.07.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	

(30) 16.07.2009 US 225926 P	
(54) • Verfahren zur Handhabung von nicht-MBMS-Übertragungen auf einem MBMS-Unterrahmen und zugehörige Kommunikationsvorrichtung	
• Method of handling non-MBMS service transmission on multimedia broadcast multicast service subframe and related communication device	
• Procédé de gestion de transmission non-MBMS sur une sous-trame de service MBMS et dispositif de communication associé	
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW	
(72) Hsu, Chia-Chun, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW	
(74) Wimmer, Hubert, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
(62) 10169710.0 / 2 276 276	
(51) H04W 4/06 (11) 2 400 788 A2	
(25) En (26) En	
(21) 11181862.1 (22) 23.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 10.12.2007 US 953771	
(54) • System und Verfahren für Punkt-zu-Mehrpunkt-Multiplexing und -Terminierung von Einzelzellen	
• System and method for single cell point-to-multipoint multiplexing and scheduling	
• Système et procédé de multiplexage et de programmation point à multipoints pour simple cellule	
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA	
(72) Zhijun, Cai, Euless, TX Texas 76039-4138, US	
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(62) 10154438.5 / 2 182 747	
08100814.6 / 2 079 255	
H04W 4/24 → (51) H04L 12/14	
H04W 4/24 → (51) H04W 76/02	
H04W 8/00 → (51) H04L 29/06	
H04W 8/06 → (51) H04W 36/00	
(51) H04W 8/20 (11) 2 400 789 A1	
H04M 1/725	
(25) En (26) En	
(21) 10166933.1 (22) 22.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • P2P-sichere Synchronisation zwischen tragbaren Vorrichtungen	
• Peer to peer secure synchronization between handheld devices	
• Synchronisation sécurisée de poste à poste entre des dispositifs portatifs	
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA	
(72) King, Benjamin John, Irving, TX 75039, US	
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB	
(51) H04W 8/22 (11) 2 400 790 A1	
H04W 72/04	

(25) En (26) En	
(21) 11005203.2 (22) 27.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.06.2010 US 358629 P	
(54) • Nutzerendgerät (UE) und Verfahren zur Signalisierung der UE-Fähigkeit in Bezug auf die Träger-Aggregation in einem LTE-Advanced System	
• User Equipment and methods for signaling UE capability relating to carrier aggregation in LTE-Advanced	
• Équipement d'utilisateur et procédés pour la signalisation des capacités UE relatives à l'agrégation de porteuses dans une système LTE-Advanced	
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW	
(72) Li, Chi-Fang, Taoyuan Taoyuan County 330, TW	
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
(51) H04W 12/06 (11) 2 400 791 A1	
(25) Zh (26) En	
(21) 10743425.0 (22) 23.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CN 2010/070711 23.02.2010	
(87) WO 2010/094244 2010/34 26.08.2010	
(30) 23.02.2009 CN 200910037343	
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR ZUGANGSAUTHENTIFIZIERUNG	
• METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR PERFORMING ACCESS AUTHENTICATION	
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR RÉALISER UNE AUTHENTIFICATION D'ACCÈS	
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(72) XU, Yixian, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
BI, Xiaoyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
CHEN, Jing, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
ZHAO, Jie, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	
H04W 16/28 → (51) H04B 7/04	
H04W 24/10 → (51) H04L 1/00	
H04W 24/10 → (51) H04W 28/18	
(51) H04W 28/06 (11) 2 400 792 A1	
(25) En (26) En	
(21) 10167525.4 (22) 28.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(54) • Verfahren und System zum Ableiten einer Aggregationsverzögerung zur Paketaggregation in einem drahtlosen Netzwerk	
• Method and system for deriving an aggregation delay for packet aggregation in a wireless network	
• Procédé et système de dérivation d'un délai d'agrégation pour l'agrégation de paquet dans un réseau sans fil	

- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
Karlstads Universiteit, Universitetsgatan 2, 65188 Karlstad, SE
TransMIT GmbH, Kerkrader Str. 3, 35394 Gießen, DE
- (72) Kassler, Andreas, 65635 Karlstad, SE
Dely, Peter, 65363 Karlstad, SE
Bayer, Nico, 61231 Bad-Nauheim, DE
Sivchenko, Dimitry, 64285 Darmstadt, DE
Einsiedler, Hans, 13189 Berlin, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) H04W 28/06 (11) 2 400 793 A2

- (25) En (26) En
(21) 11169489.9 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.06.2010 JP 2010142384
(54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung, Programm, drahtloses Kommunikationsverfahren und drahtloses Kommunikationssystem*
• *Wireless communication device, program, wireless communication method, and wireless communication system*
• *Dispositif de communication sans fil, programme, procédé de communication sans fil et système de communication sans fil*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Tsuda, Shinichiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**(51) H04W 28/18 (11) 2 400 794 A1
H04L 27/00 H04W 24/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 10743693.3 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052053 12.02.2010
(87) WO 2010/095566 2010/34 26.08.2010
(30) 23.02.2009 JP 2009039296
(54) • *VERFAHREN FÜR ADAPTIVE MODULATION, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DRAHTLOSE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR ADAPTIVE MODULATION, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND WIRELESS DEVICE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT UNE MODULATION ADAPTATIVE, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET DISPOSITIF SANS FIL*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KAWAI, Masahiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**(51) H04W 36/00 (11) 2 400 795 A1
H04W 8/06 H04W 60/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 09837350.9 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/075557 14.12.2009
(87) WO 2010/078793 2010/28 15.07.2010
(30) 06.01.2009 CN 200910076517

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR ROAMING-KOMMUNIKATION*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR ROAMING COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR UNE COMMUNICATION ITINÉRANTE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) TANG, Hong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04W 36/14 → (51) H04L 12/66**(51) H04W 36/18 (11) 2 400 796 A1
H04W 76/04 H04W 72/02**

- (25) En (26) En
(21) 10360029.2 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(54) • *Funkschnittstellenkonfiguration*
• *Radio interface reconfiguration*
• *Reconfiguration d'interface radio*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Horng Wong, Shin, Chippenham Wiltshire, SN14 0S, GB
Cairns, Shaun, Calne Wiltshire SN11 9QZ, GB
(74) Coghlan, Judith Elizabeth Kensy, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

**(51) H04W 48/12 (11) 2 400 797 A2
H04W 28/06**

- (25) En (26) En
(21) 11182293.8 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.08.2004 JP 2004252243
12.11.2004 JP 2004328770
(54) • *Funkkommunikationsverfahren und Funkkommunikationsgerät*
• *Radio communication method and radio communication apparatus*
• *procede de communication radio et appareil de communication radio*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Doi, Hiroshi, Osaka, 540-6207, JP
Mimura, Masahiro, Osaka, 540-6207, JP
Matsumoto, Taisuke, Osaka, 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 3, chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH
(62) 05767119.0 / 1 667 375

(51) H04W 48/20 (11) 2 400 798 A2

- (25) En (26) En
(21) 11170987.9 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.06.2010 US 358335 P
19.11.2010 US 950691
(54) • *Schnelle Zellenauswahl in einer mobilen drahtlosen Vorrichtung*
• *Fast cell selection in a mobile wireless device*

- *Sélection rapide de cellules dans un dispositif mobile sans fil*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Deivasigamani, Giri Prasad, Cupertino, CA California 95014, US
Ramasamy, Venkatasubramanian, Cupertino, CA California 95014, US
Garg, Sharad, Cupertino, CA California 95014, US
Vasudevan, Srinivasan, Cupertino, CA California 95014, US
(74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) H04W 52/02 (11) 2 400 799 A2

- (25) En (26) En
(21) 11169642.3 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.06.2010 US 823546
(54) • *Automatische Funkaktivierung zur Energieeinsparung*
• *Automatic radio enablement to facilitate power saving*
• *Activation radio automatique pour faciliter l'économie d'énergie*
- (71) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) Thomson, Allan, Pleasanton, CA California 94566, US
Torres, Esteban, San Francisco, CA California 94107, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**(51) H04W 52/02 (11) 2 400 800 A2
H04W 76/02 H04W 88/08**

- (25) En (26) En
(21) 11171306.1 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.06.2010 JP 2010145176
21.09.2010 JP 2010211206
(54) • *Netzwerkgerät*
• *Network apparatus*
• *Appareil de réseau*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Tooyama, Hiroto, Tokyo, 100-6150, JP
Morihiro, Yoshifumi, Tokyo, 100-6150, JP
Sawamukai, Shinsuke, Tokyo, 100-6150, JP
Shimada, Naoto, Tokyo, 100-6150, JP
Umeda, Narumi, Tokyo, 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**(51) H04W 52/14 (11) 2 400 801 A1
H04W 52/40**

- (25) Zh (26) En
(21) 09841683.7 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2009/070803 16.03.2009
(87) WO 2010/105398 2010/38 23.09.2010
(54) • *VERFAHREN, GERÄTE UND NETZWERKEINRICHTUNG ZUM REGELN VON LEISTUNG*
• *METHOD, EQUIPMENT AND NETWORK DEVICE FOR CONTROLLING POWER*

- *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT ET DISPOSITIF DE RÉSEAU POUR RÉGULATION DE PUISSANCE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHOU, Mingyu, Guangdong 518129, CN
WAN, Lei, Guangdong 518129, CN
ZHAO, Yajun, Guangdong 518129, CN
REN, Xiaotao, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 52/14** (11) **2 400 802 A1**
(25) En (26) En
(21) 11005201.6 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.06.2010 US 358644 P
- *Verfahren zur Handhabung der Übertragungsleistungssteuerung und Steuerzeicheneingabe sowie zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
 - *Method of handling transmit power control and control signaling and related communication device*
 - *Procédé de gestion de contrôle d'alimentation de transmission et signalisation de contrôle et dispositif de communication associé*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Jen, Yu-Chih, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Klang, Alexander H., et al, Wagner & Geyer Würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 52/14** (11) **2 400 803 A2**
H04W 52/36 **H04W 52/34**
(25) En (26) En
(21) 11171494.5 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.06.2010 KR 20100061166
22.10.2010 KR 20100103549
- *Verfahren und Vorrichtung zur Meldung maximaler Übertragungsleistung bei drahtloser Kommunikation*
 - *Method and apparatus for reporting maximum transmission power in wireless communication*
 - *Procédé et appareil pour rapporter la puissance de transmission maximale dans une communication sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeong, Sang Soo, Gyeonggi-do, KR
Kim, Soeng Hun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 52/26** (11) **2 400 804 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09840359.5 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

(86) JP 2009/053143 23.02.2009
(87) WO 2010/095253 2010/34 26.08.2010

- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSS-TEUERVERFAHREN*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE AND TRANSMISSION POWER CONTROL METHOD*
 - *DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE PUISSANCE D'ÉMISSION*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) FUJII, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 52/34 → (51) **H04W 52/14**

H04W 52/36 → (51) **H04W 52/14**

H04W 52/40 → (51) **H04W 52/14**

- (51) **H04W 56/00** (11) **2 400 805 A2**
(25) En (26) En
(21) 11170193.4 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.06.2010 US 357268 P
05.10.2010 US 897883
- *Synchronisierung in heterogenen Netzwerken*
 - *Synchronization in heterogeneous networks*
 - *Synchronisation dans des réseaux hétérogènes*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lindoff, Bengt, SE-237 35 Bjärred, SE
Lindbom, Lars, SE-654 62 Karlstad, SE
Parkvall, Stefan, SE-113 25 Stockholm, SE
- (74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04W 68/02** (11) **2 400 806 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09841690.2 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2009/070828 17.03.2009
(87) WO 2010/105406 2010/38 23.09.2010

- *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM PAGING FÜR MEHRTRÄGER-FREQUENZZELLEN*
- *PAGING METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR MULTI-CARRIER FREQUENCY CELL*
- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TÉLÉAPPEL POUR CELLULE MULTIPORTEUSE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Jun, Guangdong 518129, CN
WANG, Xuelong, Guangdong 518129, CN
HUANG, Ying, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 400 807 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 10743560.4 (22) 17.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/001008 17.02.2010
(87) WO 2010/095430 2010/34 26.08.2010
(30) 18.02.2009 JP 2009035617
- *TERMINPLANUNGSVORRICHTUNG UND TERMINPLANUNGSVERFAHREN*
 - *SCHEDULING APPARATUS AND SCHEDULING METHOD*
 - *APPAREIL DE PLANIFICATION ET PROCÉDÉ DE PLANIFICATION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IWAI, Takashi, Osaka 540-6207, JP
FUTAGI, Sadaki, Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi, Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Akihiko, Osaka 540-6207, JP
NAKAO, Seigo, Osaka 540-6207, JP
OGAWA, Yoshihiko, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 400 808 A1**
(25) En (26) En
(21) 11450076.2 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 28.06.2010 US 824750
- *Verfahren und System zur Rundfunknachrichtenübertragung in mobile Systeme*
 - *Method and system for broadcast message transmission in mobile systems*
 - *Procédé et système pour la transmission d'un message diffusé dans des systèmes mobiles*
- (71) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
- (72) Güner, Refi-Tugrul, 2500 Baden, AT
Morning, John Thomas, Encinitas, CA 92024, US
McNew, Justin Paul, Studio City, CA 91604, US
Dessouky, Khaled I, Studio City, CA 91604, US
- (74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

H04W 72/10 → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 400 809 A1**
H04W 72/10
(25) Ja (26) En
(21) 10743702.2 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052138 15.02.2010
(87) WO 2010/095576 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 JP 2009034217
- *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, FUNKBASISSTATION UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
 - *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, RADIO BASE STATION AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) HAYASHI, Takahiro, Tokyo 100-6150, JP
YASUDA, Yoshiyuki, Tokyo 100-6150, JP
HANAKI, Akihito, Tokyo 100-6150, JP

GOTO, Yoshikazu, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **2 400 810 A1**
(25) En (26) En
(21) 10167100.6 (22) 23.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Senden einer Nachricht von einem Tele-
kommunikationsgerät zu einem Mobiltele-
kommunikationsnetz*
• *Sending a message from a telecommuni-
cation device to a mobile telecommunica-
tion network*
• *Envoi d'un message depuis un dispositif de
télécommunication vers un réseau de
télécommunication mobile*

(71) ML-C MobileLocation-Company GmbH, Rot-
wandstr. 7, 81539 München, DE

(72) Malek, Moni, 81677, München, DE

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

(51) **H04W 76/02** (11) **2 400 811 A1**
H04W 4/24

(25) En (26) En

(21) 11181892.8 (22) 15.01.2009

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

(30) 04.02.2008 CN 200810006272

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEAR-
BEITEN DES TRÄGERS IM ISR MECHA-
NISMUS*

• *Method and system for processing bearer
under ISR mechanism*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT
DU SUPPORT SOUS LE MÉCANISME ISR*

(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Building B1-
3-A Huawei Industrial Base Bantian Long-
gang District, Shenzhen, Guangdong
518129, CN

(72) Di, Zhiyu, Shenzhen, CN

Wu, Wenfu, Shenzhen, CN

Wang, Shanshan, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies
Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

(62) 09707138.5 / 2 209 279

(51) **H04W 84/20** (11) **2 400 812 A1**

(25) En (26) En

(21) 10167109.7 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(54) • *Bluetooth-Vernetzung*

• *Bluetooth networking*

• *Mise en réseau Bluetooth*

(71) 9Solutions Oy, Teknologiantie 2, 90590
Oulu, FI

(72) Herrala, Sami, 90650, Oulu, FI

Kylmänen, Jari, 90810, Kiviniemi, FI

Niemi, Jaakko, 90520, Oulu, FI

(74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy
Ab P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23),
00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 88/02** (11) **2 400 813 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10743405.2 (22) 05.02.2010

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

(86) CN 2010/070531 05.02.2010

(87) WO 2010/094224 2010/34 26.08.2010

(30) 23.02.2009 CN 200910105525

(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSENDGERÄT
UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN
LÖSCHUNG VON NACHRICHTEN DAFÜR*
• *MOBILE COMMUNICATION TERMINAL
AND METHOD FOR AUTOMATICALLY
CLEARING MESSAGES THEREFROM*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE
ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE AUTOMA-
TIQUE D'UN MESSAGE ASSOCIÉ*

(71) Huizhou Tcl Mobile Communication Co., Ltd,
15F, TCL Tower Gaoxinnanyi Road Nanshan,
Shenzhen, Guangdong 518067, CN

(72) WANG, Yingxuan, Guangdong 518067, CN

(74) Brachmann, Roland W., Von Lieres Brach-
mann Schulze Patentanwälte Grillparzer-
strasse 12A, 81675 München, DE

H04W 88/06 → (51) **H04L 29/08**

H04W 88/06 → (51) **H04Q 1/38**

(51) **H05B 3/14** (11) **2 400 814 A2**
H05B 3/20

(25) Ko (26) En

(21) 10743919.2 (22) 17.02.2010

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

(86) KR 2010/000965 17.02.2010

(87) WO 2010/095844 2010/34 26.08.2010

(88) 04.11.2010

(30) 17.02.2009 KR 20090012686

(54) • *ERHITZER FÜR KOHLENSTOFFNANORÖH-
REN-HÜLLEN*

• *CARBON NANOTUBE SHEET HEATER*

• *DISPOSITIF CHAUFFANT POUR FEUILLE À
NANOTUBE DE CARBONE*

(71) LG Hausys, Ltd., 20, Yeouido-dong Yeong-
deungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) YUE, Seong-Hoon, Seongnam-si Gyeonggi-
do 463-010, KR

JUNG, Yong-Bae, Cheongju-si Chung-
cheongbuk-do 361-758, KR

KIM, Jong-Bum, Cheongju-si Chungcheong-
buk-do 361-302, KR

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

H05B 3/20 → (51) **H05B 3/14**

(51) **H05B 3/66** (11) **2 400 815 A2**

(25) En (26) En

(21) 11171423.4 (22) 27.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 US 358694 P

(54) • *Stützstruktur für eine Heizelementspule*

• *Support structure for heating element coil*

• *Structure de support pour chauffage de
bobine à éléments*

(71) Sandvik Thermal Process, Inc., 19500 Nug-
get Boulevard, Sonora, CA 95370, US

(72) Peck Kevin B., Sonora, CA 95370, US

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, L.A. Groth & Co.
KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H05B 3/84 → (51) **B32B 17/10**

(51) **H05B 6/24** (11) **2 400 816 A1**
H05B 6/36

(25) De (26) De

(21) 11164725.1 (22) 04.05.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 DE 102010024883

(54) • *Vorrichtung zum Einschmelzen von
Metallstücken*

• *Device for melting pieces of metal*

• *Dispositif destiné à la fonte de pièces en
métal*

(71) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse
16, 53359 Rheinbach, DE

(72) Dr. Müller, Jens, 53225, Bonn, DE

Dr. Krause, Jens, 53121, Bonn, DE

(74) Prietsch, Reiner, Henkel, Breuer & Partner
Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333
München, DE

H05B 6/36 → (51) **H05B 6/24**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 400 817 A1**

(25) En (26) En

(21) 11004589.5 (22) 06.06.2011

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

BA ME

(30) 25.06.2010 TW 099212156

29.04.2011 TW 100207652

(54) • *Beleuchtungsanordnung mit einstellbarer
Farbtemperatur*

• *Color-temperature adjustable lighting
device*

• *Dispositif d'éclairage réglable selon la
température des couleurs*

(71) Kuwu, Chao-Li, 2F, No. 50, Lane 320, Sec. 2
Cheng-Gong Road Nei-Hu Dist., 11472
Taipei, TW

(72) Kuwu, Chao-Li, 11472 Taipei, TW

(74) Zeitler, Giselher, Zeitler - Volpert - Kandl-
binder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539
München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 400 818 A2**

(25) En (26) En

(21) 11171577.7 (22) 27.06.2011

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

BA ME

(30) 28.06.2010 JP 2010146730

28.06.2010 JP 2010146733

30.06.2010 JP 2010150418

(54) • *Lichtemittierendes Modul und Beleuch-
tungsanordnung damit*

• *Light-emitting module and lighting appar-
atus with the same*

• *Module électroluminescent et appareil
d'éclairage le comportant*

(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation,
1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi
Kanagawa 237-8510, JP

(72) Oyaizu, Tsuyoshi, Kanagawa, 237-8510, JP

Takei, Haruki, Kanagawa, 237-8510, JP

Saito, Akiko, Kanagawa, 237-8510, JP

Kawashima, Seiko, Kanagawa, 237-8510, JP

(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1,
582 35 Linköping, SE

H05B 33/08 → (51) **H02M 3/156**

H05B 33/14 → (51) **C07F 15/00**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 400 819 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 10743888.9 (22) 08.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/000114 08.01.2010
- (87) WO 2010/095813 2010/34 26.08.2010
- (88) 14.10.2010
- (30) 17.02.2009 KR 20090013056
02.04.2009 KR 20090028436
- (54) • *ENERGIESPARENDE LED-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER-SAVING LED LIGHTING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LED BASSE CONSOMMATION*
- (71) Luminaire Co., Ltd., 311ho, GSBC Venture Incubator Bldg. 906-5, lui-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-766, KR
Kim, Jin Sook, 229dong, 901ho Sungwon Santevill 3-cha 866 Sanghyeon-dong Suji-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 448-519, KR
- (72) LEE, Dae Young, Ansan-si Gyeonggi-do 426-863, KR
- (74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

- (51) **H05F 3/00** (11) **2 400 820 A1**
H01T 23/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10743732.9 (22) 15.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/052233 15.02.2010
- (87) WO 2010/095606 2010/34 26.08.2010
- (30) 17.02.2009 JP 2009033426
- (54) • *LADEVERSORGER*
• *CHARGE SUPPLIER*
• *DISPOSITIF FOURNISSEUR DE CHARGES*
- (71) Nakai, Tooru, 4-42-1 Minami-cho, Warabi-shi, Saitama 335-0003, JP
- (72) Nakai, Tooru, Warabi-shi, Saitama 335-0003, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H05H 1/24 → (51) **F01N 3/023****H05H 1/46** → (51) **H01L 21/683**

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 400 821 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11160730.5 (22) 31.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.06.2010 JP 2010138127
- (54) • *Verdrahtungssubstrat*
• *Wiring substrate*
• *Substrat de câblage*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ooi, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Morita, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Matsui, Akiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yamada, Tetsuro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sugane, Mitsuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Mukoyama, Takahide, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H05K 1/14** (11) **2 400 822 A2**
F21K 99/00
- (25) De (26) De
(21) 11171802.9 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 DE 102010025315
- (54) • *Elektronisches Bauelement*
• *Electronic component*
• *Composant électronique*
- (71) Spyrelight GmbH, HeBstrasse 89, 80797 München, DE
- (72) Orkin, Evgeny, 81476 München, DE
Huebner, Manuel, 81539 München, DE
Biberacher, Lukas, 85411 Hohenkammer, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05K 1/18** (11) **2 400 823 A1**
H05K 3/34

- (25) En (26) En
(21) 11157956.1 (22) 11.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.06.2010 JP 2010135116
- (54) • *Leiterplatte, Leiterplattenanordnung und Halbleiterbauelement*
• *Circuit board, circuit board assembly, and semiconductor device*
• *Carte de circuit, ensemble de carte de circuit et dispositif semi-conducteur*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kobayashi, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Okada, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Emoto, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kitajima, Masayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H05K 1/18 → (51) **H05K 3/34**

- (51) **H05K 3/34** (11) **2 400 824 A1**
H05K 1/18
- (25) En (26) En
(21) 11157958.7 (22) 11.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.06.2010 JP 2010135115
- (54) • *Gehäusestruktur, Leiterplattenmontage und Befestigungsverfahren*
• *Packaging structure, printed circuit board assembly and fixing method*
• *Structure d'emballage, ensemble de carte de circuit imprimé et procédé de fixation*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kobayashi, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Okada, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Emoto, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- Kitajima, Masayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H05K 3/34 → (51) **H05K 1/18**

- (51) **H05K 3/46** (11) **2 400 825 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10167011.5 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *Isolationszusammensetzung für gedruckte Elektronik in einem Leiterkreuzungspunkt*
• *Insulation compound for printed electronics in a conductor crossing point*
• *Composition d'isolation pour des dispositifs électroniques imprimés dans un point de croisement de conducteurs*
- (71) Bayer MaterialScience AG, Law and Patents Patents and Licensing Gebäude Q18, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Bernert, Thomas, Dr., 51377 Leverkusen, DE
Mäuser, Helmut, 51375 Leverkusen, DE

H05K 5/02 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 400 826 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11004883.2 (22) 15.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 JP 2010146256
- (54) • *Aufbewahrungskasten für eine elektronische Vorrichtung*
• *Electronic device storage case*
• *Boîtier de stockage de dispositif électronique*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Abe, Yutaka, Kadoma-shi Osaka, JP
Nishikawa, Keizo, Kadoma-shi Osaka, JP
Hamaguchi, Hirotaka, Tsu-shi Mie 514-0101, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 400 827 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10193178.0 (22) 30.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.06.2010 CN 201010210963
- (54) • *Serverschrank mit Belüftungssystem*
• *Server cabinet with ventilation system*
• *Armoire de serveur avec système de ventilation*
- (71) Hong Fu Jin Precision Industry (Shenzhen) Co., Ltd., No. 2, 2nd Donghuan Road, Longhua Town, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) Zhou, Hai-Chen, Shenzhen City Guangdong 518109, CN
Peng, Wen-Tang, Tu-chen City, TW
- (74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 400 828 A1**
G06F 1/20

(25) En (26) En

(21) 11163419.2 (22) 21.04.2011

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

BA ME

(30) 24.06.2010 US 823097

(54) • *Kühlung mit mehreren Flüssigkeitskreisläufen für Elektronik*
• *Multiple liquid loop cooling for electronics*
• *Refroidissement à plusieurs boucles liquides pour appareils électroniques*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US

(72) Johnson, Scott T., Torrance, CA 90505-4301, US

(74) Müller, Wolfram Hubertus, Patentanwälte
Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

H05K 7/20 → (51) **F04D 29/60**

(51) **H05K 9/00** (11) **2 400 829 A2**

(25) En (26) En

(21) 11168945.1 (22) 07.06.2011

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

BA ME

(30) 22.06.2010 JP 2010141223

(54) • *Hochfrequenzvorrichtung und Druckplattenhaltestruktur*
• *High frequency device and a printed board holding structure.*
• *Dispositif à haute fréquence et structure de support de carte imprimée*

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP

(72) Kasahara, Shinobu, TOKYO, 206-8567, JP

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

H05K 9/00 → (51) **B32B 15/08**

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

		G01N 33/46	G01N 3/40	(11) 1 883 224 H04N 5/232 H04N 1/409	(51) G06T 5/00 H04N 5/14
		(11) 1 717 404 E06B 7/21	(51) E06B 7/215		
		(11) 1 724 473	(51) F16B 31/02	(11) 1 884 732	(51) F28D 19/04
		(11) 1 726 308 A61K 31/565	(51) A61K 31/57	(11) 1 887 455 H04N 1/00	(51) G06F 3/12
(11) 1 473 568 G01N 33/49	(51) G01N 33/86 G01N 21/82	(11) 1 739 483 G03F 7/039	(51) G03F 7/004	(11) 1 887 639	(51) H01L 41/09
(11) 1 475 386 A61K 31/575	(51) C07J 41/00	(11) 1 745 831	(51) A63F 13/12	(11) 1 890 332 H01L 33/00	(51) H01L 25/075
(11) 1 488 935	(51) B42D 15/00	(11) 1 760 921	(51) H04H 7/00	(11) 1 898 113	(51) F16D 48/06
(11) 1 537 992 B32B 7/02 G02B 5/30 G02B 5/28	(51) B32B 27/36 G02B 5/08 G02B 5/32	(11) 1 768 295	(51) H04L 1/06	(11) 1 898 494 H02K 15/08	(51) H01Q 7/06 H01Q 7/08
(11) 1 541 948 F25D 23/00	(51) F25D 23/10	(11) 1 785 349 B66F 9/06	(51) B64F 1/22	(11) 1 912 208	(51) G10L 21/02
(11) 1 562 003 E04F 17/02	(51) F24F 7/02	(11) 1 801 335 E05D 11/00	(51) E05D 5/02	(11) 1 914 655	(51) G06F 21/00
(11) 1 580 504 F25D 17/06	(51) F25D 23/12	(11) 1 804 253	(51) G21C 3/07	(11) 1 916 473 G02B 6/00	(51) F21V 8/00
(11) 1 580 960 H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 11/08 G09B 5/06	(51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08	(11) 1 806 865 H04L 12/28	(51) H04L 1/00	(11) 1 916 831 G04G 13/02	(51) H04M 1/725
(11) 1 580 961 H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 11/08 G09B 5/06	(51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08	(11) 1 808 373 B64C 1/18 H05B 3/32	(51) B64D 13/08 B32B 15/04 F24D 13/02	(11) 1 918 855 G06F 17/22	(51) G06K 15/02
(11) 1 580 962 H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08	(51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 1/00 H04M 11/08 G09B 5/06	(11) 1 808 889	(51) H01L 21/67	(11) 1 925 755 F15B 11/00 F15B 13/04	(51) E02F 9/22 E02F 3/34 F16K 11/07
(11) 1 580 963 H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08	(51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 1/00 H04M 11/08 G09B 5/06	(11) 1 811 587	(51) H01L 51/52	(11) 1 930 567 F01D 25/24	(51) F02C 6/18 F01D 15/10
(11) 1 603 169 H01L 31/042 H01L 51/05	(51) H01L 31/05 H01G 9/20	(11) 1 811 746 H04L 9/08	(51) H04L 29/06	(11) 1 933 472	(51) H04B 7/005
(11) 1 614 844 E05D 11/10	(51) E05D 3/06 E05D 15/26	(11) 1 818 177 B41F 21/10	(51) B41F 33/00	(11) 1 933 527	(51) H04L 29/06
(11) 1 637 714 A01D 34/90	(51) F02D 11/02	(11) 1 826 578	(51) G01R 31/28	(11) 1 935 692 B60J 7/12	(51) B60J 7/20
(11) 1 676 991 F02D 41/02	(51) F02D 41/14 G05D 23/00	(11) 1 830 570	(51) H04N 7/173	(11) 1 939 785 G06F 21/00	(51) G06F 21/24
(11) 1 683 624	(51) B29C 47/90	(11) 1 833 116 H01Q 1/36	(51) H01Q 11/08	(11) 1 942 053	(51) B64C 3/14
(11) 1 707 955 G01N 29/12 G01N 29/46	(51) G01N 29/07 G01N 29/11 G01N 29/44	(11) 1 839 787 B60B 27/00 F16C 43/04	(51) B23B 31/40 F16C 19/18 B23Q 3/14	(11) 1 949 894 A61K 33/24 C12Q 1/42	(51) A61K 31/047 A61K 45/06
		(11) 1 840 797 H04N 1/411	(51) G06K 9/20	(11) 1 952 936	(51) B23P 23/02
		(11) 1 850 392	(51) H01L 27/32	(11) 1 953 460 F24J 2/40	(51) F24D 19/10
		(11) 1 857 761 F28D 9/00 F01P 3/18	(51) F28D 7/00 F01M 5/00 F02M 25/07	(11) 1 953 967	(51) H04W 92/20
		(11) 1 863 204 H04J 14/02	(51) H04B 10/207	(11) 1 958 720	(51) B23C 3/35
		(11) 1 873 825 H01L 33/00	(51) H01L 21/78 B41J 2/45	(11) 1 961 348 A47H 1/02 A47H 1/14 A47H 15/04	(51) A47H 1/04 A47H 1/08 A47H 13/02
		(11) 1 873 902 H02P 9/48	(51) H02P 25/20 H02K 3/28	(11) 1 961 349 A47H 1/02 A47H 1/14 A47H 15/04	(51) A47H 1/04 A47H 1/08 A47H 13/02
		(11) 1 879 393 H04N 5/783 H04N 5/00	(51) H04N 7/173 H04L 29/06	(11) 1 961 919 F01D 5/14	(51) F01D 7/02 F04D 29/36
		(11) 1 882 415 A01N 25/00 A01P 3/00	(51) A01N 59/26 A01P 1/00 A01G 13/10	(11) 1 964 680 G06F 17/21	(51) B41J 2/05
		(11) 1 882 791	(51) E04F 13/08	(11) 1 965 015	(51) E06B 7/21
				(11) 1 967 718	(51) F02C 9/20

<i>F01D 17/16</i>	<i>F04D 29/56</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>H04N 7/26</i>	(11) 2 157 429 <i>G01N 33/543</i>	(51) <i>G01N 33/53</i> <i>C08G 65/329</i>
(11) 1 967 963 <i>G06F 3/12</i>	(51) <i>G06F 17/24</i> <i>G06F 17/21</i>	(11) 2 079 146	(51) <i>H02J 7/02</i>	(11) 2 158 945	(51) <i>A63C 19/06</i>
(11) 1 973 317	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 086 204 <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 159 667 <i>H04L 12/12</i>	(51) <i>G06F 1/32</i> <i>G06F 9/445</i>
(11) 1 975 652	(51) <i>G02B 6/00</i>	(11) 2 090 532 <i>B65H 5/02</i>	(51) <i>B65H 11/00</i> <i>B65H 9/16</i>	(11) 2 161 507	(51) <i>F24C 15/20</i>
(11) 1 975 800	(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) 2 090 657 <i>C07K 16/24</i> <i>C12N 5/10</i> <i>C07K 16/42</i> <i>G01N 33/50</i>	(51) <i>C12N 15/13</i> <i>C12N 15/79</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A61P 37/00</i> <i>G01N 33/577</i>	(11) 2 163 231	(51) <i>A61G 5/06</i>
(11) 1 980 328 <i>B05B 7/22</i> <i>C23C 4/12</i>	(51) <i>B05B 1/26</i> <i>B05B 13/06</i>	(11) 2 093 335 <i>A47B 96/06</i>	(51) <i>E04B 1/26</i>	(11) 2 164 105 <i>H01L 51/52</i>	(51) <i>H01L 27/32</i>
(11) 1 985 690 <i>C10M 169/04</i>	(51) <i>C10M 163/00</i>	(11) 2 096 057 <i>B65H 3/62</i> <i>B65H 3/56</i>	(51) <i>E04B 1/26</i>	(11) 2 165 844	(51) <i>B41M 3/14</i>
(11) 1 985 833 <i>F02D 41/04</i>	(51) <i>F02D 41/34</i> <i>F02D 41/10</i>	(11) 2 108 853	(51) <i>B65H 3/52</i> <i>B65H 3/48</i> <i>B65H 1/24</i>	(11) 2 169 531	(51) <i>G06F 3/12</i>
(11) 2 009 269 <i>F02C 3/107</i>	(51) <i>F02K 3/077</i> <i>F02K 3/06</i>	(11) 2 108 962 <i>G01P 3/50</i>	(51) <i>B65H 29/52</i>	(11) 2 169 923 <i>H04M 1/02</i>	(51) <i>H04M 1/23</i>
(11) 2 009 512	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 2 109 026 <i>G06F 9/445</i>	(51) <i>F16B 37/06</i>	(11) 2 175 332	(51) <i>G05B 19/042</i>
(11) 2 009 513	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 2 116 145 <i>A43C 11/14</i>	(51) <i>G01P 3/36</i> <i>G01S 17/58</i>	(11) 2 177 677	(51) <i>E03F 5/04</i>
(11) 2 011 921 <i>E01C 19/00</i>	(51) <i>E01C 23/088</i>	(11) 2 116 665 <i>E04D 15/04</i> <i>B29C 65/50</i>	(51) <i>G06F 1/08</i>	(11) 2 186 939 <i>D21G 1/00</i> <i>D21H 27/10</i> <i>B31B 19/00</i>	(51) <i>D21F 11/00</i> <i>B31F 1/16</i> <i>B65D 30/02</i>
(11) 2 017 994 <i>H04B 7/06</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>H04L 25/02</i>	(11) 2 124 322	(51) <i>A43B 5/04</i>	(11) 2 190 271	(51) <i>H05K 3/20</i>
(11) 2 020 744	(51) <i>H02P 9/10</i>	(11) 2 128 114 <i>C05F 11/00</i>	(51) <i>E04D 15/06</i> <i>B29C 65/10</i> <i>B29C 65/00</i>	(11) 2 193 854	(51) <i>B08B 1/00</i>
(11) 2 023 440 <i>H01R 43/16</i>	(51) <i>H01R 4/48</i>	(11) 2 128 457	(51) <i>E04D 15/06</i> <i>B29C 65/10</i> <i>B29C 65/00</i>	(11) 2 196 612 <i>E05F 1/10</i> <i>A47B 9/10</i>	(51) <i>E05F 15/12</i> <i>A47B 9/04</i> <i>F16H 25/20</i>
(11) 2 025 962	(51) <i>F16D 25/08</i>	(11) 2 131 280 <i>G06F 9/46</i>	(51) <i>E04D 15/06</i> <i>B29C 65/10</i> <i>B29C 65/00</i>	(11) 2 196 700	(51) <i>F16H 25/20</i>
(11) 2 026 442 <i>H02J 7/00</i>	(51) <i>H02J 7/35</i>	(11) 2 136 110	(51) <i>F16H 63/34</i>	(11) 2 199 010 <i>B23P 19/02</i> <i>F17C 5/00</i>	(51) <i>B23P 19/00</i> <i>B67B 3/00</i> <i>B23P 19/08</i>
(11) 2 031 733 <i>H02K 1/32</i> <i>H02K 9/08</i>	(51) <i>H02K 3/24</i> <i>H02K 1/20</i>	(11) 2 141 389 <i>F16H 61/06</i>	(51) <i>H02K 55/00</i>	(11) 2 200 052	(51) <i>H01F 17/00</i>
(11) 2 034 094 <i>E01F 15/04</i>	(51) <i>E01F 15/08</i>	(11) 2 146 163 <i>A01N 1/02</i> <i>F25D 29/00</i>	(51) <i>C05F 5/00</i> <i>C05F 11/10</i>	(11) 2 200 106 <i>H01L 51/00</i> <i>C09D 183/04</i> <i>H01L 31/0392</i>	(51) <i>H01L 51/52</i> <i>H01L 51/44</i> <i>C09D 183/16</i> <i>H01L 31/048</i>
(11) 2 034 223	(51) <i>F16H 61/02</i>	(11) 2 148 020	(51) <i>F16B 13/08</i>	(11) 2 202 407 <i>F03D 7/02</i>	(51) <i>F03D 11/00</i> <i>F03D 7/04</i>
(11) 2 037 589 <i>H04N 7/00</i>	(51) <i>H04B 1/30</i>	(11) 2 148 143 <i>F24D 17/02</i> <i>A45D 20/00</i>	(51) <i>G06F 9/50</i> <i>G06F 9/45</i>	(11) 2 205 028	(51) <i>H04W 52/02</i>
(11) 2 039 452	(51) <i>B23D 49/16</i>	(11) 2 149 649	(51) <i>F16H 61/06</i>	(11) 2 207 397 <i>H04W 28/18</i>	(51) <i>H04W 72/12</i>
(11) 2 043 317	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 151 589	(51) <i>F16H 61/04</i>	(11) 2 213 811 <i>E04F 15/08</i>	(51) <i>E04F 13/14</i> <i>E04F 15/18</i>
(11) 2 051 429 <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 2 151 995 <i>G06F 9/44</i>	(51) <i>F25D 13/02</i> <i>F25D 25/02</i> <i>F25D 31/00</i>	(11) 2 216 215 <i>F16H 27/08</i> <i>E05B 65/12</i>	(51) <i>B60R 25/02</i> <i>B60J 7/04</i> <i>E05F 15/12</i>
(11) 2 053 274	(51) <i>F16H 57/04</i>	(11) 2 155 843 <i>A61P 13/12</i> <i>A61K 8/66</i>	(51) <i>E04C 2/16</i>	(11) 2 217 026	(51) <i>H04W 48/18</i>
(11) 2 061 042	(51) <i>H01B 11/06</i>	(11) 2 159 977 <i>F01M 13/04</i>	(51) <i>F24D 17/00</i> <i>F24D 19/08</i>	(11) 2 219 349 <i>F16B 5/06</i> <i>H05K 5/03</i>	(51) <i>H04M 1/02</i> <i>F16B 19/02</i>
(11) 2 061 073 <i>H01L 21/67</i>	(51) <i>H01L 21/677</i> <i>B05B 13/02</i>	(11) 2 159 995 <i>G06F 9/44</i>	(51) <i>E04F 11/18</i>	(11) 2 220 963 <i>A47B 17/04</i>	(51) <i>A47B 21/06</i> <i>A47B 21/007</i>
(11) 2 065 711 <i>G01P 13/02</i> <i>G01W 1/00</i>	(51) <i>G01P 5/26</i> <i>G01S 11/12</i>	(11) 2 153 977 <i>F01M 13/04</i>	(51) <i>F16B 5/02</i>	(11) 2 221 498	(51) <i>F16D 48/06</i>
(11) 2 071 292	(51) <i>G01D 5/14</i>	(11) 2 156 843 <i>A61P 13/12</i> <i>A61K 8/66</i>	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 2 230 079 <i>B65H 29/02</i> <i>B41F 7/12</i> <i>B65H 5/08</i>	(51) <i>B41F 21/08</i> <i>B41F 23/04</i> <i>B41F 7/02</i> <i>B65H 29/04</i>
(11) 2 075 600 <i>G01T 1/161</i>	(51) <i>G01V 5/00</i>		(51) <i>B29C 65/10</i> <i>B29C 44/02</i>		
(11) 2 076 019 <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>H04N 5/00</i>		(51) <i>A61K 38/18</i> <i>A61P 17/02</i>		
(11) 2 076 032	(51) <i>H04N 5/445</i>				

B41F 21/04		C07K 16/28		(11) 2 308 787	(51) B65H 54/54
(11) 2 230 852	(51) H04N 7/46	(11) 2 275 375	(51) B65H 49/18	B65H 75/24	B65H 54/553
(11) 2 230 862	(51) H04W 16/10	B65H 51/06	B65H 51/10	(11) 2 311 378	(51) A61B 17/00
(11) 2 236 249	(51) B25D 16/00	B65H 51/30	B23K 9/133	A61B 17/12	
(11) 2 237 308	(51) H01L 21/67	(11) 2 281 994	(51) E06B 3/667	(11) 2 311 379	(51) A61B 17/00
B28D 5/00	H01L 31/18	(11) 2 283 835	(51) A61K 31/195	A61B 17/12	
(11) 2 239 449	(51) F02K 1/09	A23L 1/305	A23L 1/304	(11) 2 311 400	(51) A61B 19/00
F02K 1/72		C07C 257/10		(11) 2 311 765	(51) B65H 54/70
(11) 2 239 759	(51) H01J 37/32	(11) 2 288 128	(51) H04M 3/30	(11) 2 311 795	(51) C07C 233/58
(11) 2 244 085	(51) G01N 21/47	H04M 11/06	H04M 1/24	A61K 31/16	A61P 35/00
G01J 1/02	G01J 1/04	H04M 1/74		C07C 49/557	C07C 45/79
G01J 1/06	G01J 1/58	(11) 2 290 012	(51) C09B 29/08	(11) 2 312 139	(51) F02B 25/00
(11) 2 244 261	(51) G11B 20/10	C09B 29/36	C09B 33/04	F02M 19/00	F02M 35/10
G10L 21/02	G06F 7/76	C09B 33/044	C09B 41/00	F02B 63/02	
(11) 2 244 524	(51) H04W 84/18	C09B 67/08	C09D 11/00	(11) 2 312 392	(51) G03F 1/00
H04W 40/00		C09B 29/01		G03F 1/14	G03F 1/08
(11) 2 251 753	(51) G05B 19/042	(11) 2 290 014	(51) C09B 29/08	(11) 2 312 415	(51) G06F 1/16
(11) 2 251 850	(51) G08G 5/00	C09D 11/00	C09B 29/36	G06F 3/038	G06F 3/033
(11) 2 252 137	(51) H05K 7/20	C09B 33/04	C09B 33/044	G07C 13/00	
(11) 2 256 571	(51) G05D 1/00	C09B 41/00	C09B 67/08	(11) 2 312 448	(51) G06F 13/38
B64C 39/02		(11) 2 290 015	(51) C09B 29/08	G06K 19/07	
(11) 2 258 384	(51) A61K 39/095	C09B 29/36	C09B 33/04	(11) 2 315 151	(51) G06F 21/00
(11) 2 258 501	(51) B22F 1/00	C09B 33/044	C09B 41/00	(11) 2 316 625	(51) B28B 7/16
C22C 33/02		C09B 67/08	C09D 11/00	B28B 7/34	B28B 7/38
(11) 2 258 662	(51) C02F 1/78	(11) 2 290 681	(51) H01L 23/427	(11) 2 317 382	(51) G03F 1/14
E04H 4/16	E04H 4/12	H01L 23/467		H01L 21/027	
(11) 2 259 660	(51) H05B 41/28	(11) 2 292 217	(51) A61K 9/20	(11) 2 317 383	(51) G03F 1/14
H05B 41/295	H05B 41/282	A61K 9/50	A61K 31/53	H01L 21/027	G03F 1/14
H05B 41/298		(11) 2 293 444	(51) H03K 17/10	(11) 2 317 384	(51) H04L 1/00
(11) 2 261 626	(51) G01M 1/36	H03K 17/12	H03K 17/687	H01L 21/027	
G01M 1/22		(11) 2 293 542	(51) H04N 5/232	(11) 2 317 677	(51) A61M 16/16
(11) 2 261 627	(51) G01M 1/36	G03B 13/36		H04L 12/28	F16D 7/04
G01M 1/22		(11) 2 295 381	(51) C02F 1/66	(11) 2 319 568	(51) H04N 7/26
(11) 2 261 687	(51) G01S 5/10	C02F 1/68		H04N 7/36	H04N 7/46
G01S 5/00	G01S 1/02	(11) 2 298 757	(51) C07D 401/04	(11) 2 320 104	(51) A23L 1/105
(11) 2 262 342	(51) H04W 74/04	C07D 401/14	C07D 401/12	H04N 7/50	A23L 1/30
(11) 2 264 382	(51) F25B 13/00	A61K 31/4025	A61K 31/4709	(11) 2 322 042	(51) E04F 15/024
(11) 2 266 906	(51) B65H 29/12	A61K 31/4725	A61P 25/00	A23L 1/172	G10G 5/00
B65H 29/66	B65G 15/48	A61P 9/10		A23L 1/308	H01B 7/00
B65G 15/60		(11) 2 302 634	(51) G11B 27/10	(11) 2 322 739	(51) H01L 51/52
(11) 2 269 518	(51) A61B 17/122	G11B 27/11	G11B 27/034	(11) 2 323 128	(51) H04L 29/06
A61B 19/00		G06F 17/30	G10H 1/00	H04L 29/12	H04L 12/56
(11) 2 270 404	(51) F24J 2/52	(11) 2 305 372	(51) B01J 2/06	(11) 2 323 139	(51) H04N 7/24
(11) 2 270 587	(51) G03B 21/10	C09D 11/00		(11) 2 323 191	(51) F16D 48/06
G03B 21/14	G03B 21/28	C09B 29/08	(51) C09B 29/08	H01L 51/44	G02B 15/177
G02B 27/18	H04N 9/31	C09B 29/36	C09B 33/044	(11) 2 323 335	(51) H01L 27/15
H04N 5/74	G02B 5/08	C09B 33/04	C09B 67/08	H04L 27/146	G06F 3/041
(11) 2 273 034	(51) E04F 11/025	C09B 41/00	(51) C12N 15/13	(11) 2 323 393	
E04F 11/108	F16B 12/14	(11) 2 305 817	C12N 15/79	H04N 5/92	
F16B 5/02	F16B 37/12	C07K 16/24	A61K 39/395	(11) 2 325 512	
(11) 2 273 135	(51) F16B 5/06	C12N 5/10	A61P 37/00	(11) 2 325 682	
F16B 19/10	F16B 21/07	C07K 16/42	G01N 33/577	G02B 27/64	
(11) 2 275 134	(51) A61K 39/395	G01N 33/50	(51) E03D 9/03	(11) 2 325 888	
A61P 37/02	A61P 35/00	(11) 2 305 902	E06B 7/36		
		E05C 17/54	(51) F25B 39/00		
		(11) 2 306 126	(51) G07F 15/00		
		E05B 47/02	E05B 65/00		
		B60L 11/18	E05B 65/08		

H04N 5/351	G09G 3/36	(11) 2 343 270	(51) C07C 43/178	(11) 2 364 626	(51) A47J 37/06
(11) 2 327 364	(51) A61B 17/122	C07C 215/08	C07C 215/14	E05D 7/00	F16C 11/10
A61B 17/128		C07C 229/12	C07C 309/10	(11) 2 364 707	(51) A61K 31/4725
(11) 2 327 370	(51) A61C 1/12	C07C 323/12	C07C 323/52	A61K 45/06	A61P 27/00
A61C 1/14	A61C 1/18	C07C 323/66	C08K 5/372	A61P 31/00	A61P 31/04
(11) 2 328 351	(51) H04N 7/26	C08K 5/42	C09D 5/03	A61P 33/00	A61K 31/4709
(11) 2 330 200	(51) C12N 15/81	C09D 7/12	C11D 1/00	(11) 2 364 708	(51) A61K 31/5575
C12N 15/80	(51) C12N 15/67	C23F 11/12	C10M 105/72	(11) 2 364 880	(51) B60R 9/06
C12N 5/10	C07K 14/79	C10M 105/54	C10M 105/56	B60R 9/10	
C07K 14/395		C10M 131/08	C10M 135/00	(11) 2 365 042	(51) C09G 1/02
(11) 2 330 442	(51) G01S 19/33	C10M 135/22	C10M 135/24	C09K 3/14	H01L 21/02
G01S 19/36	G01S 19/28	(11) 2 345 425	(51) A61K 39/395	(11) 2 365 335	(51) G01N 33/574
(11) 2 330 614	(51) H01L 21/265	A61P 43/00	C07K 16/00	(11) 2 365 532	(51) H01L 29/739
H01L 21/336		C07K 1/36	(51) E06B 7/02	H03K 17/082	H03K 17/16
(11) 2 333 316	(51) F03D 1/06	(11) 2 351 634	(51) B26D 7/26	H01L 29/78	H01L 27/06
F03D 7/02	F03D 7/04	B26F 1/44	B41F 19/06	(11) 2 367 198	(51) H01J 65/04
(11) 2 333 375	(51) F16H 3/66	B44C 1/17	B26D 7/10	H05B 41/24	H05B 41/28
(11) 2 333 534	(51) G01N 27/407	(11) 2 351 663	(51) B60N 2/235	(11) 2 371 499	(51) B26D 3/18
(11) 2 333 601	(51) G02B 15/173	(11) 2 352 163	(51) H01L 21/67	A47J 43/25	F16B 47/00
G02B 27/64		B28D 5/00	B28D 5/04	(11) 2 371 859	(51) C07K 16/24
(11) 2 333 606	(51) G02F 1/1362	(11) 2 353 766	(51) B23K 11/11	A61K 39/395	
G02F 1/1343		B23K 11/24	B23K 11/25	(11) 2 372 431	(51) G02B 27/01
(11) 2 333 823	(51) H01L 21/336	B23K 11/30	B23K 11/31	G02B 6/00	H04N 5/74
H01L 29/417	H01L 21/285	(11) 2 354 774	(51) G01K 1/14	G02C 1/00	
H01L 21/335		G01K 13/00	B22D 11/08	(11) 2 372 770	(51) H01L 27/32
(11) 2 335 633	(51) A61B 18/14	B22D 11/18	B22D 11/20	H01L 51/50	
(11) 2 335 789	(51) A63F 1/02	(11) 2 355 107	(51) G21C 17/00	(11) 2 374 381	(51) A47J 27/21
(11) 2 335 986	(51) B60R 22/46	G01R 31/28	G21C 17/108	H05B 1/02	
(11) 2 336 529	(51) F02D 19/08	(11) 2 357 636	(51) G09G 3/34	(11) 2 374 607	(51) B29C 70/50
F02D 41/00		(11) 2 357 741	(51) H04B 17/00	B29B 11/16	
(11) 2 336 621	(51) F16K 31/50	H04W 52/46	H04W 72/08	(11) 2 374 655	(51) B60N 2/235
F16K 41/02	F16K 41/10	(11) 2 357 742	(51) H04B 17/00	(11) 2 374 892	(51) C12N 15/82
(11) 2 336 786	(51) G01N 35/10	H04W 72/08	H04W 52/46	A01H 5/02	A61K 39/12
B01L 3/00		(11) 2 357 743	(51) H04W 52/46	A61K 39/145	
(11) 2 336 857	(51) G06F 3/041	H04B 17/00	H04W 72/08	(11) 2 375 275	(51) G02B 27/22
G06F 3/042		(11) 2 357 847	(51) H04R 3/04	G03B 35/02	H04N 13/00
(11) 2 338 354	(51) A23G 9/24	H04S 7/00	(51) A61M 5/145	(11) 2 375 279	(51) G02F 1/1343
A23L 1/00	A23L 1/09	(11) 2 359 884	(51) B26D 1/16	G02F 1/139	
A23G 9/48		(11) 2 359 992	(51) B26D 7/01	(11) 2 375 573	(51) H04B 1/38
(11) 2 338 738	(51) B60R 7/02	B26D 7/01	(51) A61K 31/00	G01S 5/02	
(11) 2 339 210	(51) F16H 3/66	(11) 2 361 618	A61K 31/12	(11) 2 375 592	(51) H04B 10/17
(11) 2 339 427	(51) G06F 1/16	A61K 31/05	(51) B41J 2/175	H04B 10/18	
G06F 3/01		A61P 3/10	(11) 2 361 771	(11) 2 375 685	(51) H04L 29/06
(11) 2 339 777	(51) H04L 9/32	(11) 2 362 525	(51) H02K 1/27	H04L 29/08	H04L 29/12
(11) 2 339 830	(51) H04N 5/335	(11) 2 362 581	(51) H04L 12/28	(11) 2 377 422	(51) A46B 13/02
G06F 3/041	H01L 27/146	H04W 48/00	H04W 88/16	A61C 17/34	A46B 7/04
H04N 5/374		H04W 8/26	H04L 29/12	A46B 9/04	A61C 17/22
(11) 2 340 830	(51) A61K 31/40	(11) 2 363 460	(51) C12N 9/58	(11) 2 377 624	(51) B05D 5/00
C07D 207/27	C07D 207/452	C12N 15/63	C12N 5/10	C04B 41/48	C04B 41/83
C07D 295/00	C07K 5/08	C08B 31/00	(11) 2 377 683	(11) 2 377 683	(51) B32B 15/01
C07D 207/16	C07D 401/12	(11) 2 363 645	C22C 19/05	C23C 28/02	C23C 4/08
C07D 401/14	C07D 403/12	F24C 15/32	C23C 28/00	C23C 28/00	C23C 30/00
C07D 417/14	C07D 491/04	F23D 14/02	(11) 2 377 890	(11) 2 377 890	(51) C07K 16/28
C07D 413/14		(11) 2 363 756	C07K 16/46	C07K 16/46	C12N 15/13
(11) 2 341 681	(51) H04L 29/06	G03G 15/09	(51) G03G 15/08	(11) 2 377 991	(51) D06M 13/13

D06M 13/352 D06P 1/642 A41D 31/00	D06M 13/184 D06P 1/653	A61P 1/16	A61P 37/00	(11) 1 599 173 (87) WO 2004/043403	(51) A61K 9/127
(11) 2 378 066 F01D 5/08	(51) F01D 5/02	(11) 2 392 807 F02D 41/34	(51) F02D 41/30	(11) 1 609 627 (87) WO 2004/089658	(51) B60C 23/04
(11) 2 378 677 H04L 1/08 H04W 52/50	(51) H04B 7/26 H04W 52/48	(11) 2 393 232	(51) H04L 1/18	(11) 1 616 403 (87) WO 2004/093371	(51) H04B 7/212
(11) 2 378 733 G06F 21/00	(51) H04L 29/06	(11) 2 397 476 A61K 31/404 A61K 31/454 A61P 37/08 C07D 401/14 C07D 405/14 C07D 413/14	(51) C07D 401/04 A61K 31/4439 A61P 11/06 A61P 43/00 C07D 403/04 C07D 409/14 C07D 417/14	(11) 1 618 895 (87) WO 2004/096280	(51) A61K 47/02
(11) 2 380 607 A61L 31/10	(51) A61L 33/06 A61L 31/14	(11) 2 397 513 C08G 18/44	(51) C08J 9/40	(11) 1 628 599 (87) WO 2004/105584	(51) A61F 2/24
(11) 2 380 640	(51) A63F 13/06	(11) 2 397 931	(51) G06F 3/033	(11) 1 630 991 (87) WO 2005/004362	(51) H04J 11/00
(11) 2 381 133	(51) F16H 37/02	(11) 2 397 931	(51) G06F 3/033	(11) 1 632 460 (87) WO 2004/101456	(51) C03B 37/012
(11) 2 381 239	(51) G01N 17/00	(11) 2 398 058 H01L 29/40	(51) H01L 29/739	(11) 1 633 688 (87) WO 2005/014507	(51) C06B 21/00
(11) 2 381 566 H02K 7/116	(51) H02K 29/08 H02K 11/00	(11) 2 398 218 H04M 15/28	(51) H04M 15/00	(11) 1 645 094 (87) WO 2005/008883	(51) H04L 25/03
(11) 2 381 648	(51) H04L 29/08	I.1(4) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) 1 645 743 (87) WO 2005/005812	(51) F02D 41/18
(11) 2 381 722	(51) H04W 40/24			(11) 1 648 284 (87) WO 2005/006964	(51) A61M 29/00
(11) 2 381 756	(51) H05K 9/00	(11) 1 019 789 (87) WO 1999/018480	(51) G04F 10/00	(11) 1 652 207 (87) WO 2004/109475	(51) H01J 11/00
(11) 2 383 207 B65D 90/62	(51) B65D 90/34 B65D 90/32	(11) 1 233 295 (87) WO 2002/008818	(51) G02B 26/10	(11) 1 653 660 (87) WO 2005/015827	(51) H04L 29/06
(11) 2 383 260	(51) C07D 215/14	(11) 1 540 741 (87) WO 2004/023527	(51) H01L 31/04	(11) 1 654 715 (87) WO 2005/040963	(51) G08B 21/00
(11) 2 384 790 A61P 35/00 C07C 405/00	(51) A61P 1/04 A61K 31/557	(11) 1 543 640 (87) WO 2004/028049	(51) H04J 1/16	(11) 1 656 757 (87) WO 2005/011178	(51) H04B 7/06
(11) 2 384 791 A61P 35/00 C07C 405/00	(51) A61P 1/04 A61K 31/557	(11) 1 548 766 (87) WO 2005/006359	(51) H01F 41/04	(11) 1 664 182 (87) WO 2005/035589	(51) C08L 1/00
(11) 2 385 329	(51) F25B 41/06	(11) 1 563 639 (87) WO 2004/040882	(51) H04L 12/28	(11) 1 666 356 (87) WO 2005/019028	(51) B64C 39/10
(11) 2 385 640	(51) H04H 60/04	(11) 1 573 311 (87) WO 2004/059441	(51) G01N 21/00	(11) 1 667 340 (87) WO 2005/027372	(51) H04W 84/00
(11) 2 386 261	(51) A61B 18/18	(11) 1 576 376 (87) WO 2004/059288	(51) G01N 21/00	(11) 1 667 656 (87) WO 2005/021046	(51) A61K 9/107
(11) 2 386 885	(51) G02B 6/00	(11) 1 579 190 (87) WO 2004/059297	(51) G01N 35/00	(11) 1 673 499 (87) WO 2005/040475	(51) D04H 1/04
(11) 2 387 254	(51) H04R 5/04	(11) 1 579 194 (87) WO 2004/058404	(51) G01N 21/00	(11) 1 676 379 (87) WO 2005/034388	(51) H04W 52/34
(11) 2 388 266 C12N 15/62 C07K 14/715	(51) C07K 14/00 C07K 14/54	(11) 1 580 170 (87) WO 2004/050570	(51) C03C 3/06	(11) 1 677 755 (87) WO 2005/041876	(51) A61K 47/02
(11) 2 388 542 F26B 21/08	(51) F26B 11/02	(11) 1 582 603 (87) WO 2004/063409	(51) C22C 33/02	(11) 1 678 858 (87) WO 2005/027388	(51) H04B 7/00
(11) 2 388 953 H04L 29/06	(51) H04L 12/14	(11) 1 585 270 (87) WO 2004/077754	(51) H04L 12/28	(11) 1 681 065 (87) WO 2005/042026	(51) A61K 47/38
(11) 2 389 043 H04W 36/00	(51) H04L 12/46	(11) 1 592 166 (87) WO 2004/071006	(51) H04L 9/08	(11) 1 687 092 (87) WO 2005/044458	(51) B03B 5/42
(11) 2 389 868 A61B 10/02	(51) A61B 10/00	(11) 1 598 775 (87) WO 2004/077353	(51) G06T 1/00	(11) 1 694 989 (87) WO 2005/060414	(51) F16J 3/02
(11) 2 390 671 G01P 15/18	(51) G01P 15/125 G01P 15/08			(11) 1 704 848 (87) WO 2005/079729	(51) A61K 8/31
(11) 2 391 019 H04N 7/26	(51) H03M 7/42 H03M 7/40			(11) 1 705 502 (87) WO 2005/066664	(51) G02B 5/08
(11) 2 391 065	(51) H04L 12/28				
(11) 2 392 335 A61P 1/16	(51) A61K 31/575				
(11) 2 392 336	(51) A61K 31/575				

(11) 1 709 256 (87) WO 2005/070049	(51) E02F 5/28	(11) 1 782 625 (87) WO 2006/022474	(51) H04N 7/015	(11) 1 838 241 (87) WO 2006/070372	(51) A61F 2/06
(11) 1 711 328 (87) WO 2005/070657	(51) E04B 1/16	(11) 1 784 924 (87) WO 2006/023955	(51) H04B 1/38	(11) 1 838 481 (87) WO 2006/078517	(51) B23B 51/06
(11) 1 716 646 (87) WO 2005/078958	(51) H04B 7/06	(11) 1 787 213 (87) WO 2006/031382	(51) H04L 29/08	(11) 1 839 141 (87) WO 2006/071038	(51) G06F 9/455
(11) 1 719 311 (87) WO 2005/081479	(51) H04L 12/66	(11) 1 791 111 (87) WO 2006/030612	(51) G10H 1/00	(11) 1 840 703 (87) WO 2006/075416	(51) G06F 3/033
(11) 1 719 360 (87) WO 2005/084206	(51) H04Q 7/20	(11) 1 791 669 (87) WO 2006/034287	(51) B23B 31/12	(11) 1 842 540 (87) WO 2006/070856	(51) A61K 31/36
(11) 1 735 410 (87) WO 2005/090524	(51) C10G 25/09	(11) 1 792 423 (87) WO 2006/031576	(51) H04J 3/24	(11) 1 844 271 (87) WO 2006/083445	(51) F25B 43/00
(11) 1 744 571 (87) WO 2005/117473	(51) H04W 16/14	(11) 1 793 964 (87) WO 2005/116575	(51) B60S 5/00	(11) 1 845 055 (87) WO 2006/080100	(51) B66C 1/08
(11) 1 749 139 (87) WO 2005/118984	(51) E04H 4/16	(11) 1 796 963 (87) WO 2006/028980	(51) B64G 1/00	(11) 1 848 353 (87) WO 2006/089145	(51) A61B 17/80
(11) 1 749 258 (87) WO 2005/109180	(51) G06F 17/30	(11) 1 797 659 (87) WO 2006/038078	(51) H04J 3/16	(11) 1 848 430 (87) WO 2006/073973	(51) A61K 31/44
(11) 1 749 273 (87) WO 2005/111920	(51) G06K 19/06	(11) 1 800 546 (87) WO 2006/035099	(51) A23K 1/18	(11) 1 848 628 (87) WO 2006/110168	(51) B63B 22/00
(11) 1 749 308 (87) WO 2005/104780	(51) H01L 33/00	(11) 1 804 615 (87) WO 2006/044546	(51) A47C 17/00	(11) 1 849 098 (87) WO 2006/083509	(51) G06F 12/00
(11) 1 749 573 (87) WO 2005/113140	(51) B01J 27/228	(11) 1 807 027 (87) WO 2006/052713	(51) A61F 5/37	(11) 1 849 486 (87) WO 2006/080523	(51) A61L 24/00
(11) 1 750 516 (87) WO 2005/112655	(51) A21D 10/02	(11) 1 809 575 (87) WO 2006/036534	(51) C01B 39/48	(11) 1 850 770 (87) WO 2006/088776	(51) A61B 17/56
(11) 1 751 459 (87) WO 2005/116503	(51) F16L 17/00	(11) 1 811 748 (87) WO 2006/064716	(51) H04L 29/08	(11) 1 853 278 (87) WO 2006/089167	(51) A61L 27/20
(11) 1 753 438 (87) WO 2005/115418	(51) C01B 25/16	(11) 1 816 111 (87) WO 2006/054749	(51) C04B 35/38	(11) 1 856 940 (87) WO 2006/095994	(51) H04Q 7/38
(11) 1 754 586 (87) WO 2005/115724	(51) B29C 49/64	(11) 1 816 930 (87) WO 2006/057564	(51) A47F 5/00	(11) 1 857 242 (87) WO 2006/088392	(51) B29B 9/06
(11) 1 754 761 (87) WO 2005/103176	(51) C09D 157/00	(11) 1 817 046 (87) WO 2006/054947	(51) A61K 38/17	(11) 1 858 422 (87) WO 2006/091863	(51) A61B 17/56
(11) 1 759 463 (87) WO 2005/117524	(51) H04B 1/04	(11) 1 820 171 (87) WO 2007/008213	(51) G08B 1/08	(11) 1 862 042 (87) WO 2006/085669	(51) H05K 3/18
(11) 1 760 257 (87) WO 2006/033407	(51) F01D 5/02	(11) 1 820 765 (87) WO 2006/061888	(51) B66B 7/06	(11) 1 864 251 (87) WO 2006/105134	(51) G06Q 30/00
(11) 1 765 369 (87) WO 2006/014531	(51) C01B 25/32	(11) 1 825 190 (87) WO 2006/044591	(51) E04B 1/38	(11) 1 865 515 (87) WO 2006/104287	(51) H01B 12/06
(11) 1 766 310 (87) WO 2006/014242	(51) F25J 3/00	(11) 1 827 554 (87) WO 2006/058042	(51) A61M 29/00	(11) 1 866 987 (87) WO 2006/102287	(51) H01M 2/02
(11) 1 768 513 (87) WO 2006/014651	(51) A47B 1/00	(11) 1 828 064 (87) WO 2006/064494	(51) C02F 3/06	(11) 1 867 414 (87) WO 2006/100986	(51) B22F 1/02
(11) 1 772 217 (87) WO 2006/011396	(51) B23B 27/14	(11) 1 828 914 (87) WO 2006/053302	(51) G06F 15/16	(11) 1 869 783 (87) WO 2006/105330	(51) H04B 1/38
(11) 1 772 251 (87) WO 2006/011612	(51) B65D 1/26	(11) 1 829 322 (87) WO 2006/067570	(51) H04L 29/06	(11) 1 875 413 (87) WO 2006/130948	(51) G06N 1/00
(11) 1 774 439 (87) WO 2006/005078	(51) G06F 15/16	(11) 1 830 158 (87) WO 2006/067855	(51) G01C 21/00	(11) 1 875 671 (87) WO 2006/113692	(51) H04L 12/28
(11) 1 774 809 (87) WO 2006/004382	(51) H04Q 7/24	(11) 1 831 605 (87) WO 2006/031163	(51) F23C 6/04	(11) 1 878 346 (87) WO 2006/118159	(51) A01N 59/16
(11) 1 778 059 (87) WO 2006/009482	(51) A47F 13/00	(11) 1 831 935 (87) WO 2006/069450	(51) H01L 39/22	(11) 1 879 455 (87) WO 2006/119411	(51) A01N 43/50
(11) 1 779 415 (87) WO 2006/015430	(51) H01L 21/301	(11) 1 832 123 (87) WO 2006/065091	(51) H04N 9/77	(11) 1 880 304 (87) WO 2006/116013	(51) H04L 29/06

(11) 1 880 471 (87) WO 2006/124850	(51) H03M 7/42	(11) 1 902 017 (87) WO 2006/135978	(51) C07C 279/22	(11) 1 952 107 (87) WO 2007/061460	(51) G01J 4/00
(11) 1 881 769 (87) WO 2006/124052	(51) A41D 19/01	(11) 1 902 391 (87) WO 2007/007158	(51) G06F 17/30	(11) 1 954 482 (87) WO 2008/051192	(51) B32B 3/12
(11) 1 883 036 (87) WO 2006/118250	(51) G06K 7/10	(11) 1 902 545 (87) WO 2007/005545	(51) H04L 12/26	(11) 1 954 894 (87) WO 2007/053087	(51) E03C 1/042
(11) 1 883 126 (87) WO 2006/112251	(51) H01M 2/20	(11) 1 905 223 (87) WO 2007/011556	(51) H04M 1/02	(11) 1 955 972 (87) WO 2007/063574	(51) B66B 3/02
(11) 1 884 055 (87) WO 2006/123231	(51) H04L 1/00	(11) 1 905 313 (87) WO 2006/137529	(51) A23L 2/52	(11) 1 956 073 (87) WO 2007/058082	(51) C10M 169/04
(11) 1 884 088 (87) WO 2006/126085	(51) H04W 8/26	(11) 1 907 773 (87) WO 2007/011133	(51) F25D 15/00	(11) 1 956 291 (87) WO 2007/093647	(51) F21V 21/34
(11) 1 885 180 (87) WO 2006/127426	(51) A01N 43/50	(11) 1 908 228 (87) WO 2007/011281	(51) H04W 72/04	(11) 1 956 353 (87) WO 2007/063776	(51) G01J 1/00
(11) 1 885 195 (87) WO 2006/127602	(51) A23G 4/20	(11) 1 908 354 (87) WO 2007/013426	(51) A23C 9/127	(11) 1 957 413 (87) WO 2007/056818	(51) C02F 3/10
(11) 1 885 344 (87) WO 2006/133120	(51) A61K 9/48	(11) 1 912 788 (87) WO 2007/016382	(51) B32B 5/12	(11) 1 957 991 (87) WO 2007/031606	(51) G01P 21/00
(11) 1 887 386 (87) WO 2006/130043	(51) G01V 3/06	(11) 1 926 221 (87) WO 2007/032049	(51) H04B 5/00	(11) 1 960 730 (87) WO 2007/067569	(51) F41C 23/16
(11) 1 888 189 (87) WO 2006/133237	(51) A63C 5/03	(11) 1 926 366 (87) WO 2007/033488	(51) A01N 1/02	(11) 1 961 177 (87) WO 2006/130952	(51) H04M 3/56
(11) 1 889 169 (87) WO 2006/125183	(51) H04M 1/2745	(11) 1 928 656 (87) WO 2008/036066	(51) F41H 5/04	(11) 1 963 093 (87) WO 2007/073530	(51) B32B 5/18
(11) 1 889 288 (87) WO 2006/132484	(51) H01L 21/66	(11) 1 928 730 (87) WO 2007/036038	(51) B64B 1/02	(11) 1 963 448 (87) WO 2007/070976	(51) C09D 163/00
(11) 1 889 407 (87) WO 2007/063427	(51) H04W 48/08	(11) 1 929 026 (87) WO 2007/035161	(51) C12P 13/00	(11) 1 965 894 (87) WO 2007/078310	(51) B01F 3/04
(11) 1 891 274 (87) WO 2006/094277	(51) E02D 5/10	(11) 1 933 862 (87) WO 2007/029238	(51) A61K 38/28	(11) 1 968 505 (87) WO 2007/062394	(51) A61B 17/88
(11) 1 891 297 (87) WO 2006/134446	(51) E21B 41/00	(11) 1 933 911 (87) WO 2007/047172	(51) A61M 16/00	(11) 1 969 381 (87) WO 2007/071807	(51) G01R 1/04
(11) 1 891 751 (87) WO 2006/138058	(51) H04W 48/12	(11) 1 934 362 (87) WO 2007/033013	(51) C12P 7/64	(11) 1 971 308 (87) WO 2007/078796	(51) A61K 8/00
(11) 1 894 349 (87) WO 2006/137705	(51) H04L 12/24	(11) 1 934 380 (87) WO 2007/040317	(51) C21D 8/02	(11) 1 971 979 (87) WO 2007/080225	(51) G10L 19/00
(11) 1 894 428 (87) WO 2006/133415	(51) H04Q 7/24	(11) 1 938 626 (87) WO 2007/025080	(51) H04W 8/08	(11) 1 972 139 (87) WO 2007/081737	(51) H04N 7/18
(11) 1 894 644 (87) WO 2006/132201	(51) B21D 43/05	(11) 1 938 627 (87) WO 2007/047014	(51) H04W 8/12	(11) 1 972 621 (87) WO 2007/080903	(51) C07D 277/20
(11) 1 896 122 (87) WO 2006/133065	(51) A61N 1/34	(11) 1 942 644 (87) WO 2008/038355	(51) H04M 1/66	(11) 1 973 638 (87) WO 2007/120942	(51) C01B 3/06
(11) 1 897 020 (87) WO 2006/136659	(51) G06F 21/00	(11) 1 943 704 (87) WO 2006/046932	(51) H01R 13/62	(11) 1 974 227 (87) WO 2007/084911	(51) G01R 33/06
(11) 1 897 156 (87) WO 2006/138091	(51) H01L 41/09	(11) 1 944 159 (87) WO 2007/053001	(51) B32B 3/00	(11) 1 976 686 (87) WO 2007/072499	(51) B32B 3/30
(11) 1 899 843 (87) WO 2007/008334	(51) H04L 12/14	(11) 1 945 428 (87) WO 2007/041606	(51) B28D 1/04	(11) 1 977 333 (87) WO 2007/084973	(51) H04W 12/12
(11) 1 899 877 (87) WO 2007/002717	(51) G06F 17/50	(11) 1 946 282 (87) WO 2007/044445	(51) G08C 19/22	(11) 1 986 468 (87) WO 2007/091597	(51) H05B 6/12
(11) 1 901 362 (87) WO 2007/001044	(51) H01L 41/22	(11) 1 948 384 (87) WO 2007/008136	(51) B23F 5/14	(11) 1 987 629 (87) WO 2007/098314	(51) H04L 29/06
(11) 1 901 889 (87) WO 2007/011795	(51) B26D 5/08	(11) 1 948 723 (87) WO 2007/053088	(51) G10G 1/02	(11) 1 991 488 (87) WO 2007/099197	(51) B66B 1/20
(11) 1 901 896 (87) WO 2007/002745	(51) B26D 1/14	(11) 1 949 993 (87) WO 2007/049617	(51) B23C 5/20	(11) 1 991 985 (87) WO 2007/102675	(51) G10L 19/00

(11) 1 992 285 (87) WO 2007/102576	(51) A61B 5/151	(11) 2 027 555 (87) WO 2007/136118	(51) H04L 29/06	(11) 2 068 737 (87) WO 2008/037056	(51) A61B 18/04
(11) 1 992 988 (87) WO 2007/102338	(51) G03F 1/08	(11) 2 029 820 (87) WO 2007/141627	(51) E03D 5/10	(11) 2 069 908 (87) WO 2008/042614	(51) G06F 21/24
(11) 1 993 402 (87) WO 2007/106857	(51) A47B 83/02	(11) 2 030 767 (87) WO 2007/148580	(51) B29C 73/16	(11) 2 071 318 (87) WO 2008/044596	(51) G01N 21/33
(11) 1 994 673 (87) WO 2007/106687	(51) H04L 29/06	(11) 2 032 445 (87) WO 2007/142569	(51) B65B 55/04	(11) 2 073 637 (87) WO 2008/063165	(51) A01N 43/42
(11) 1 994 752 (87) WO 2007/103226	(51) H04N 21/454	(11) 2 033 100 (87) WO 2007/139647	(51) G06F 12/16	(11) 2 076 126 (87) WO 2008/033119	(51) A01N 37/18
(11) 1 996 540 (87) WO 2007/108666	(51) C07C 211/54	(11) 2 034 554 (87) WO 2008/001482	(51) H01Q 1/22	(11) 2 077 262 (87) WO 2008/050732	(51) C07D 213/82
(11) 1 997 315 (87) WO 2007/133847	(51) H04N 7/173	(11) 2 036 209 (87) WO 2007/149187	(51) H04B 1/02	(11) 2 078 262 (87) WO 2008/057909	(51) H04L 29/06
(11) 1 999 489 (87) WO 2007/126786	(51) G01V 1/04	(11) 2 037 740 (87) WO 2007/143724	(51) A01N 43/54	(11) 2 078 339 (87) WO 2008/040088	(51) H04B 1/10
(11) 1 999 836 (87) WO 2007/103020	(51) F02B 63/04	(11) 2 038 378 (87) WO 2007/146567	(51) C10L 1/10	(11) 2 078 369 (87) WO 2007/147230	(51) H04L 9/00
(11) 1 999 994 (87) WO 2007/110476	(51) H04R 29/00	(11) 2 039 689 (87) WO 2007/138928	(51) C07D 263/16	(11) 2 079 414 (87) WO 2008/048189	(51) A61F 7/12
(11) 2 001 170 (87) WO 2007/119534	(51) H04L 12/437	(11) 2 043 481 (87) WO 2008/008682	(51) A45D 33/00	(11) 2 080 743 (87) WO 2008/044497	(51) C04B 35/622
(11) 2 001 802 (87) WO 2007/103440	(51) C01G 31/00	(11) 2 049 777 (87) WO 2008/017112	(51) F01N 1/08	(11) 2 080 923 (87) WO 2008/044738	(51) F16D 41/07
(11) 2 002 597 (87) WO 2007/109366	(51) G06F 21/02	(11) 2 050 168 (87) WO 2008/014121	(51) H01S 3/067	(11) 2 081 590 (87) WO 2008/030538	(51) A61K 39/00
(11) 2 004 039 (87) WO 2007/116849	(51) A61B 5/00	(11) 2 050 296 (87) WO 2008/010661	(51) H04L 29/06	(11) 2 081 621 (87) WO 2008/057515	(51) A61M 5/00
(11) 2 006 040 (87) WO 2007/122859	(51) B23B 27/14	(11) 2 051 951 (87) WO 2008/013345	(51) C08L 63/10	(11) 2 083 560 (87) WO 2008/059752	(51) H04N 1/41
(11) 2 006 899 (87) WO 2007/116752	(51) H01L 21/68	(11) 2 052 552 (87) WO 2008/010203	(51) G06K 9/00	(11) 2 083 866 (87) WO 2008/057298	(51) A61K 45/00
(11) 2 007 238 (87) WO 2007/120583	(51) A43B 7/08	(11) 2 052 779 (87) WO 2008/010300	(51) B02C 1/10	(11) 2 084 347 (87) WO 2008/058313	(51) B28B 7/00
(11) 2 016 184 (87) WO 2007/131167	(51) C12P 7/06	(11) 2 053 683 (87) WO 2008/020602	(51) H01M 8/04	(11) 2 086 416 (87) WO 2008/057850	(51) A61B 8/00
(11) 2 016 201 (87) WO 2007/128864	(51) C21C 7/076	(11) 2 058 283 (87) WO 2008/026462	(51) C02F 1/461	(11) 2 086 754 (87) WO 2008/057274	(51) B01F 3/12
(11) 2 017 993 (87) WO 2007/125846	(51) H04J 11/00	(11) 2 058 916 (87) WO 2008/026390	(51) H01M 10/44	(11) 2 087 866 (87) WO 2008/062873	(51) A61F 13/15
(11) 2 019 286 (87) WO 2007/135855	(51) G01C 21/00	(11) 2 059 008 (87) WO 2008/026529	(51) H04M 1/60	(11) 2 090 099 (87) WO 2008/100113	(51) H04N 7/01
(11) 2 020 109 (87) WO 2007/136309	(51) H04W 48/02	(11) 2 059 150 (87) WO 2008/030223	(51) A47C 7/02	(11) 2 093 087 (87) WO 2008/059955	(51) B60J 7/057
(11) 2 021 960 (87) WO 2007/139909	(51) G06F 17/30	(11) 2 060 039 (87) WO 2008/011372	(51) H04L 29/06	(11) 2 094 856 (87) WO 2008/073489	(51) C12P 1/02
(11) 2 022 730 (87) WO 2007/138913	(51) H01L 21/673	(11) 2 064 764 (87) WO 2008/045723	(51) H01M 4/88	(11) 2 095 107 (87) WO 2008/060607	(51) G01N 33/00
(11) 2 023 378 (87) WO 2007/129753	(51) H01L 21/027	(11) 2 064 858 (87) WO 2008/035853	(51) H04W 8/26	(11) 2 095 895 (87) WO 2008/075491	(51) B22D 17/00
(11) 2 024 019 (87) WO 2007/143502	(51) A61M 16/04	(11) 2 065 369 (87) WO 2008/023720	(51) C07D 209/08	(11) 2 096 646 (87) WO 2008/066186	(51) H01B 13/00
(11) 2 024 810 (87) WO 2007/146565	(51) G06F 3/14	(11) 2 066 418 (87) WO 2008/039136	(51) B01D 15/38	(11) 2 098 345 (87) WO 2008/078644	(51) B28B 3/20
(11) 2 026 739 (87) WO 2007/143686	(51) A61H 1/00	(11) 2 068 357 (87) WO 2008/044495	(51) H01L 21/673	(11) 2 101 699 (87) WO 2008/086475	(51) A61F 13/02

(11) 2 103 826 (87) WO 2008/087990	(51) F16C 33/64	(11) 2 134 193 (87) WO 2008/116142	(51) A23L 1/237	(11) 2 161 772 (87) WO 2008/153147	(51) H01M 8/02
(11) 2 104 827 (87) WO 2007/081354	(51) F41A 9/67	(11) 2 134 964 (87) WO 2008/113169	(51) F03D 3/06	(11) 2 161 868 (87) WO 2009/000101	(51) H04L 1/08
(11) 2 104 917 (87) WO 2008/069966	(51) G06Q 50/00	(11) 2 135 141 (87) WO 2008/104056	(51) G05B 19/042	(11) 2 162 444 (87) WO 2009/007984	(51) C07D 239/94
(11) 2 106 384 (87) WO 2008/061352	(51) B67D 7/54	(11) 2 135 195 (87) WO 2008/112902	(51) G06K 9/00	(11) 2 162 709 (87) WO 2008/106770	(51) G01J 3/42
(11) 2 107 899 (87) WO 2008/083477	(51) A61F 13/04	(11) 2 135 200 (87) WO 2008/100489	(51) G06Q 10/00	(11) 2 164 330 (87) WO 2008/157031	(51) A01N 53/02
(11) 2 109 133 (87) WO 2008/078688	(51) H01L 21/027	(11) 2 135 590 (87) WO 2008/126746	(51) A61F 13/15	(11) 2 164 394 (87) WO 2008/154710	(51) A61B 5/15
(11) 2 110 109 (87) WO 2008/096504	(51) A61F 13/49	(11) 2 135 711 (87) WO 2008/132866	(51) B25D 16/00	(11) 2 164 647 (87) WO 2009/005465	(51) B05D 5/08
(11) 2 113 063 (87) WO 2008/103363	(51) F41H 13/00	(11) 2 136 379 (87) WO 2008/126352	(51) H01F 1/11	(11) 2 166 661 (87) WO 2009/001753	(51) H02N 2/00
(11) 2 113 410 (87) WO 2008/102857	(51) B60L 11/18	(11) 2 136 936 (87) WO 2008/115673	(51) B07B 1/06	(11) 2 167 353 (87) WO 2009/011731	(51) B60R 21/34
(11) 2 114 682 (87) WO 2008/106322	(51) B41J 2/01	(11) 2 136 999 (87) WO 2008/114884	(51) B41M 5/00	(11) 2 167 830 (87) WO 2009/002335	(51) F16D 3/84
(11) 2 115 094 (87) WO 2008/097390	(51) C09K 15/16	(11) 2 137 134 (87) WO 2008/118312	(51) C07C 213/06	(11) 2 168 149 (87) WO 2008/101144	(51) H01L 21/322
(11) 2 115 187 (87) WO 2008/106222	(51) H01L 21/311	(11) 2 141 301 (87) WO 2008/116944	(51) E04F 11/02	(11) 2 168 728 (87) WO 2009/142006	(51) B25J 19/06
(11) 2 115 908 (87) WO 2008/103656	(51) H04B 14/04	(11) 2 142 301 (87) WO 2008/122689	(51) B02C 25/00	(11) 2 169 748 (87) WO 2008/153151	(51) H01M 4/90
(11) 2 115 941 (87) WO 2008/103684	(51) H04W 64/00	(11) 2 145 215 (87) WO 2008/141247	(51) G02B 5/30	(11) 2 171 870 (87) WO 2009/009107	(51) H04B 7/00
(11) 2 117 448 (87) WO 2008/085347	(51) A61B 17/56	(11) 2 146 356 (87) WO 2008/126387	(51) H01B 13/00	(11) 2 172 124 (87) WO 2009/016751	(51) A44C 25/00
(11) 2 121 703 (87) WO 2008/020799	(51) C07D 495/04	(11) 2 151 167 (87) WO 2008/142187	(51) A23B 7/05	(11) 2 172 278 (87) WO 2009/011343	(51) B05D 1/10
(11) 2 122 669 (87) WO 2008/112081	(51) H01L 21/20	(11) 2 151 719 (87) WO 2008/140020	(51) G03G 15/00	(11) 2 172 626 (87) WO 2009/001587	(51) F01N 3/08
(11) 2 122 971 (87) WO 2008/091056	(51) H04W 36/00	(11) 2 152 217 (87) WO 2008/147264	(51) A61F 13/511	(11) 2 173 669 (87) WO 2009/007925	(51) C02F 1/36
(11) 2 123 415 (87) WO 2008/114554	(51) B28B 17/02	(11) 2 152 722 (87) WO 2008/137867	(51) C12N 15/113	(11) 2 174 841 (87) WO 2009/008350	(51) B60R 21/20
(11) 2 123 640 (87) WO 2008/108407	(51) C07D 231/12	(11) 2 153 874 (87) WO 2008/133277	(51) A63B 23/00	(11) 2 174 845 (87) WO 2009/019923	(51) B60R 21/276
(11) 2 124 278 (87) WO 2008/114561	(51) H01M 8/02	(11) 2 154 168 (87) WO 2008/149682	(51) C08G 18/65	(11) 2 175 604 (87) WO 2009/009934	(51) H04L 29/06
(11) 2 124 288 (87) WO 2008/026525	(51) H01M 10/48	(11) 2 154 569 (87) WO 2008/143095	(51) G03F 7/023	(11) 2 175 918 (87) WO 2009/012078	(51) A61M 11/00
(11) 2 126 476 (87) WO 2008/100086	(51) F24F 11/02	(11) 2 156 580 (87) WO 2008/137132	(51) H04W 88/06	(11) 2 176 173 (87) WO 2009/007923	(51) C02F 1/36
(11) 2 128 976 (87) WO 2008/101427	(51) H02P 9/00	(11) 2 157 582 (87) WO 2008/139933	(51) G21C 7/00	(11) 2 176 659 (87) WO 2009/014390	(51) G01N 33/49
(11) 2 129 146 (87) WO 2008/092336	(51) H04M 1/66	(11) 2 157 646 (87) WO 2008/149815	(51) H01M 8/02	(11) 2 176 731 (87) WO 2009/018187	(51) G06F 3/01
(11) 2 130 934 (87) WO 2008/126569	(51) C22C 21/00	(11) 2 157 905 (87) WO 2008/138140	(51) A61B 5/00	(11) 2 178 207 (87) WO 2009/028153	(51) H03H 5/02
(11) 2 131 301 (87) WO 2008/117467	(51) G06F 21/06	(11) 2 160 498 (87) WO 2008/140993	(51) E02F 9/28	(11) 2 179 612 (87) WO 2009/022975	(51) H04W 24/02
(11) 2 133 355 (87) WO 2008/108384	(51) C07F 9/09	(11) 2 161 131 (87) WO 2008/156017	(51) B41J 2/01	(11) 2 180 173 (87) WO 2009/009941	(51) F02M 27/06

(11) 2 180 958 (87) WO 2009/018588	(51) B05D 3/02	(11) 2 198 424 (87) WO 2009/051401	(51) G10L 19/00	(11) 2 215 281 (87) WO 2009/048189	(51) C23C 14/00
(11) 2 181 128 (87) WO 2009/026123	(51) C08F 2/22	(11) 2 199 136 (87) WO 2009/051143	(51) B60K 6/36	(11) 2 216 047 (87) WO 2009/054454	(51) A61K 45/00
(11) 2 181 543 (87) WO 2009/012612	(51) H04L 29/12	(11) 2 200 436 (87) WO 2009/032861	(51) A01N 43/04	(11) 2 217 247 (87) WO 2009/061894	(51) C07H 15/18
(11) 2 182 442 (87) WO 2009/028231	(51) G06F 9/52	(11) 2 200 977 (87) WO 2009/036175	(51) C07C 279/04	(11) 2 217 968 (87) WO 2009/085090	(51) G03F 1/00
(11) 2 185 033 (87) WO 2009/023907	(51) A47B 53/00	(11) 2 201 256 (87) WO 2009/045953	(51) F16C 33/20	(11) 2 218 335 (87) WO 2009/053505	(51) A23G 9/50
(11) 2 185 627 (87) WO 2009/025850	(51) C08G 63/66	(11) 2 202 680 (87) WO 2009/050773	(51) G10L 15/26	(11) 2 218 547 (87) WO 2009/069556	(51) B24C 1/10
(11) 2 186 089 (87) WO 2009/029036	(51) G10L 19/02	(11) 2 202 823 (87) WO 2009/041077	(51) H01M 2/02	(11) 2 219 497 (87) WO 2009/070801	(51) A47C 27/15
(11) 2 186 557 (87) WO 2009/018745	(51) B01F 3/04	(11) 2 202 872 (87) WO 2009/050997	(51) H02M 3/155	(11) 2 219 802 (87) WO 2009/059310	(51) B21F 9/02
(11) 2 187 530 (87) WO 2009/028025	(51) H04H 20/26	(11) 2 203 911 (87) WO 2009/055061	(51) G08B 23/00	(11) 2 219 851 (87) WO 2009/061701	(51) B29C 65/48
(11) 2 187 779 (87) WO 2009/023909	(51) A47B 53/00	(11) 2 204 395 (87) WO 2009/051114	(51) C08G 18/75	(11) 2 221 160 (87) WO 2009/066621	(51) B29C 39/24
(11) 2 188 444 (87) WO 2009/038515	(51) D21F 1/80	(11) 2 205 492 (87) WO 2009/061472	(51) B65B 61/10	(11) 2 221 162 (87) WO 2009/063639	(51) G03F 7/00
(11) 2 192 313 (87) WO 2009/038184	(51) F16C 23/08	(11) 2 207 236 (87) WO 2009/044557	(51) H01M 10/44	(11) 2 221 913 (87) WO 2009/075193	(51) H01Q 1/24
(11) 2 193 445 (87) WO 2009/011925	(51) G06F 11/34	(11) 2 208 231 (87) WO 2009/061108	(51) H01L 29/78	(11) 2 222 369 (87) WO 2009/076721	(51) A61N 1/372
(11) 2 193 514 (87) WO 2009/039210	(51) G09B 23/28	(11) 2 208 297 (87) WO 2009/061037	(51) H04H 20/10	(11) 2 222 861 (87) WO 2009/076524	(51) C12N 15/867
(11) 2 195 004 (87) WO 2009/036121	(51) A61K 38/14	(11) 2 208 499 (87) WO 2009/044899	(51) A61K 31/7088	(11) 2 223 460 (87) WO 2009/079734	(51) H04L 9/32
(11) 2 195 701 (87) WO 2009/046286	(51) G02F 1/13357	(11) 2 208 744 (87) WO 2009/060903	(51) C08G 18/42	(11) 2 225 727 (87) WO 2009/070560	(51) G06T 7/20
(11) 2 195 844 (87) WO 2009/044924	(51) H01L 27/14	(11) 2 209 522 (87) WO 2009/064223	(51) A61N 1/05	(11) 2 225 794 (87) WO 2009/082282	(51) H01P 1/04
(11) 2 196 221 (87) WO 2009/041651	(51) A61K 47/10	(11) 2 209 628 (87) WO 2009/059416	(51) B66B 31/02	(11) 2 225 805 (87) WO 2009/085279	(51) H01R 13/66
(11) 2 196 505 (87) WO 2009/025325	(51) C09B 1/22	(11) 2 209 648 (87) WO 2009/047757	(51) B41J 29/393	(11) 2 226 066 (87) WO 2009/084588	(51) A61K 8/63
(11) 2 196 999 (87) WO 2009/041712	(51) H01B 13/00	(11) 2 210 071 (87) WO 2009/064248	(51) G01F 23/284	(11) 2 227 483 (87) WO 2009/117035	(51) C07K 14/005
(11) 2 197 033 (87) WO 2009/028660	(51) H01L 29/786	(11) 2 211 150 (87) WO 2009/063896	(51) G01F 1/74	(11) 2 230 201 (87) WO 2009/088013	(51) B65H 23/28
(11) 2 197 108 (87) WO 2009/119016	(51) H03H 9/64	(11) 2 211 810 (87) WO 2009/064225	(51) A61F 13/49	(11) 2 230 719 (87) WO 2009/072404	(51) H01Q 1/24
(11) 2 197 378 (87) WO 2009/070445	(51) A61B 18/14	(11) 2 212 210 (87) WO 2009/070491	(51) B65D 81/20	(11) 2 231 358 (87) WO 2009/082658	(51) B23K 9/20
(11) 2 197 577 (87) WO 2009/036142	(51) B01J 23/75	(11) 2 212 488 (87) WO 2009/070117	(51) E04G 21/18	(11) 2 232 216 (87) WO 2009/079528	(51) G01F 1/42
(11) 2 197 629 (87) WO 2009/023927	(51) B24C 1/08	(11) 2 212 882 (87) WO 2009/054665	(51) G10L 19/00	(11) 2 233 762 (87) WO 2009/088012	(51) F16D 1/091
(11) 2 197 630 (87) WO 2009/023928	(51) B24C 1/08	(11) 2 213 303 (87) WO 2009/051223	(51) A61K 45/00	(11) 2 234 273 (87) WO 2009/093714	(51) H03M 7/30
(11) 2 197 631 (87) WO 2009/023929	(51) B24C 1/08	(11) 2 214 236 (87) WO 2009/063966	(51) H01M 4/58	(11) 2 234 362 (87) WO 2009/086784	(51) H04L 29/00
(11) 2 197 798 (87) WO 2009/036512	(51) C02F 1/72	(11) 2 214 809 (87) WO 2009/046526	(51) B01D 57/02	(11) 2 235 773 (87) WO 2009/085950	(51) H01M 6/04

(11) 2 236 334 (87) WO 2009/095972	(51) B60J 1/00	(11) 2 257 126 (87) WO 2009/101983	(51) H05B 33/26	(11) 2 283 112 (87) WO 2009/143085	(51) C12N 1/21
(11) 2 238 981 (87) WO 2009/036771	(51) A61K 36/886	(11) 2 258 108 (87) WO 2009/121186	(51) H04N 7/00	(11) 2 283 357 (87) WO 2009/124258	(51) G01N 33/53
(11) 2 240 618 (87) WO 2009/072753	(51) C22C 38/04	(11) 2 259 669 (87) WO 2009/119875	(51) H05K 3/46	(11) 2 286 218 (87) WO 2009/146213	(51) C12Q 1/68
(11) 2 240 923 (87) WO 2009/100092	(51) A63H 33/28	(11) 2 260 847 (87) WO 2009/123099	(51) A61K 9/08	(11) 2 286 613 (87) WO 2009/152657	(51) H04L 5/00
(11) 2 241 615 (87) WO 2009/099075	(51) C12N 1/20	(11) 2 262 502 (87) WO 2009/097688	(51) A61K 31/4515	(11) 2 288 948 (87) WO 2009/155536	(51) G02B 6/255
(11) 2 242 136 (87) WO 2009/096473	(51) H01M 8/02	(11) 2 264 526 (87) WO 2009/123109	(51) G03F 7/004	(11) 2 289 185 (87) WO 2009/073174	(51) H04K 1/00
(11) 2 242 341 (87) WO 2009/099235	(51) H05K 3/20	(11) 2 264 527 (87) WO 2009/110046	(51) G03F 7/20	(11) 2 289 235 (87) WO 2009/151903	(51) H04N 1/203
(11) 2 242 506 (87) WO 2009/088572	(51) C12N 5/00	(11) 2 265 124 (87) WO 2009/128933	(51) A01N 55/02	(11) 2 292 752 (87) WO 2009/142170	(51) C12N 11/04
(11) 2 243 870 (87) WO 2010/007728	(51) D01F 6/54	(11) 2 265 125 (87) WO 2009/128934	(51) A01N 55/02	(11) 2 293 337 (87) WO 2009/157299	(51) H01L 29/78
(11) 2 245 017 (87) WO 2009/095773	(51) C07D 239/42	(11) 2 265 997 (87) WO 2009/120683	(51) G03G 15/08	(11) 2 293 553 (87) WO 2009/157198	(51) H04N 5/93
(11) 2 245 322 (87) WO 2009/089069	(51) F16B 13/06	(11) 2 266 161 (87) WO 2009/132304	(51) H01P 5/00	(11) 2 293 928 (87) WO 2009/140456	(51) B31F 5/00
(11) 2 245 686 (87) WO 2009/089634	(51) H01M 8/02	(11) 2 266 365 (87) WO 2009/146132	(51) H04W 84/18	(11) 2 294 506 (87) WO 2009/134238	(51) G06F 9/44
(11) 2 246 020 (87) WO 2009/098811	(51) A61F 13/49	(11) 2 268 801 (87) WO 2009/151697	(51) C12N 7/00	(11) 2 295 136 (87) WO 2010/001732	(51) B01J 8/02
(11) 2 247 534 (87) WO 2009/096795	(51) C01F 11/32	(11) 2 269 100 (87) WO 2009/132215	(51) G02B 5/08	(11) 2 295 481 (87) WO 2009/142237	(51) C08F 290/12
(11) 2 247 714 (87) WO 2009/102924	(51) C12M 1/38	(11) 2 271 558 (87) WO 2009/137748	(51) B65D 5/54	(11) 2 295 835 (87) WO 2010/004809	(51) F16J 15/36
(11) 2 248 099 (87) WO 2009/105724	(51) G06Q 50/00	(11) 2 271 580 (87) WO 2009/126481	(51) B67C 3/02	(11) 2 296 334 (87) WO 2010/003348	(51) H04L 29/06
(11) 2 248 218 (87) WO 2009/108184	(51) H01M 10/052	(11) 2 273 817 (87) WO 2010/009651	(51) H04L 5/00	(11) 2 296 572 (87) WO 2009/152225	(51) A61B 18/04
(11) 2 248 398 (87) WO 2009/102721	(51) H05K 1/02	(11) 2 275 414 (87) WO 2009/133687	(51) C07D 277/20	(11) 2 296 805 (87) WO 2009/129570	(51) B01J 19/18
(11) 2 249 490 (87) WO 2009/100630	(51) H04L 5/00	(11) 2 275 593 (87) WO 2009/121979	(51) D03D 13/00	(11) 2 299 270 (87) WO 2010/007857	(51) G01N 33/531
(11) 2 249 856 (87) WO 2009/097530	(51) A61P 25/00	(11) 2 276 240 (87) WO 2009/131407	(51) H04N 5/445	(11) 2 300 007 (87) WO 2009/146540	(51) A61K 31/445
(11) 2 249 863 (87) WO 2009/093970	(51) A61K 38/48	(11) 2 276 508 (87) WO 2009/128932	(51) A61K 39/395	(11) 2 300 350 (87) WO 2009/142573	(51) B66D 1/74
(11) 2 250 977 (87) WO 2009/110097	(51) A61F 2/64	(11) 2 277 871 (87) WO 2009/133950	(51) C07D 307/28	(11) 2 301 658 (87) WO 2009/153382	(51) B01J 8/24
(11) 2 251 024 (87) WO 2009/093584	(51) A61K 36/28	(11) 2 279 261 (87) WO 2009/128931	(51) C12Q 1/34	(11) 2 301 998 (87) WO 2010/001471	(51) C08L 23/26
(11) 2 251 069 (87) WO 2009/087881	(51) A63H 33/00	(11) 2 280 077 (87) WO 2009/116592	(51) C12Q 1/68	(11) 2 302 827 (87) WO 2010/006557	(51) H04L 1/00
(11) 2 255 245 (87) WO 2009/120658	(51) G02F 1/15	(11) 2 280 309 (87) WO 2009/136647	(51) G03F 7/075	(11) 2 303 286 (87) WO 2010/005735	(51) A61K 31/716
(11) 2 255 816 (87) WO 2009/097735	(51) A61K 31/704	(11) 2 281 249 (87) WO 2009/132155	(51) G06F 17/30	(11) 2 303 852 (87) WO 2009/158374	(51) A61K 31/535
(11) 2 256 184 (87) WO 2009/110507	(51) C12N 1/18	(11) 2 281 750 (87) WO 2009/147270	(51) B65B 31/02	(11) 2 305 025 (87) WO 2009/157376	(51) A01H 5/00
(11) 2 256 880 (87) WO 2009/116133	(51) H01S 5/022	(11) 2 281 881 (87) WO 2009/131179	(51) C12N 15/00	(11) 2 305 144 (87) WO 2010/109932	(51) A61B 17/28

(11) 2 305 461 (87) WO 2010/001836	(51) C08J 7/04	(11) 2 319 043 (87) WO 2010/009493	(51) G11C 5/00	(11) 2 328 900 (87) WO 2010/017573	(51) C07D 489/08
(11) 2 305 814 (87) WO 2010/002160	(51) C12N 15/12	(11) 2 319 337 (87) WO 2010/010817	(51) A41G 3/00	(11) 2 328 913 (87) WO 2010/027736	(51) C07K 14/21
(11) 2 305 850 (87) WO 2010/013358	(51) C22C 38/00	(11) 2 319 687 (87) WO 2010/024217	(51) B32B 27/08	(11) 2 330 154 (87) WO 2010/013651	(51) C08L 53/00
(11) 2 306 473 (87) WO 2009/157272	(51) H01F 41/06	(11) 2 319 835 (87) WO 2009/139361	(51) C07D 215/14	(11) 2 331 097 (87) WO 2010/022304	(51) A61K 31/445
(11) 2 306 570 (87) WO 2010/013740	(51) H01M 8/02	(11) 2 319 923 (87) WO 2010/010955	(51) C12N 15/09	(11) 2 331 422 (87) WO 2010/030881	(51) B65D 55/02
(11) 2 306 825 (87) WO 2009/158371	(51) A01N 43/36	(11) 2 320 417 (87) WO 2010/010616	(51) G11B 5/09	(11) 2 331 423 (87) WO 2010/030886	(51) B65D 55/02
(11) 2 307 016 (87) WO 2010/013975	(51) A61K 31/426	(11) 2 320 616 (87) WO 2010/025652	(51) H04L 29/08	(11) 2 334 342 (87) WO 2010/017597	(51) A61L 2/22
(11) 2 307 091 (87) WO 2009/155516	(51) A61H 39/00	(11) 2 321 423 (87) WO 2010/012063	(51) C12Q 1/02	(11) 2 334 374 (87) WO 2010/025146	(51) A61N 1/39
(11) 2 307 552 (87) WO 2010/005525	(51) C12P 5/02	(11) 2 321 773 (87) WO 2010/026280	(51) G06Q 10/00	(11) 2 335 265 (87) WO 2010/030899	(51) H01J 63/06
(11) 2 309 832 (87) WO 2010/009627	(51) H05K 7/12	(11) 2 321 976 (87) WO 2010/010225	(51) H04R 1/24	(11) 2 335 304 (87) WO 2010/028433	(51) H01M 2/00
(11) 2 309 878 (87) WO 2010/006209	(51) A23L 1/29	(11) 2 322 935 (87) WO 2010/023749	(51) G01N 33/68	(11) 2 337 565 (87) WO 2010/033614	(51) A61K 31/4965
(11) 2 310 474 (87) WO 2010/008109	(51) C10G 45/32	(11) 2 322 983 (87) WO 2010/024059	(51) G02F 1/1368	(11) 2 339 806 (87) WO 2010/031306	(51) H04W 72/04
(11) 2 310 553 (87) WO 2010/012863	(51) C23C 16/455	(11) 2 323 126 (87) WO 2010/027086	(51) G09G 5/14	(11) 2 340 498 (87) WO 2010/027434	(51) G06F 17/30
(11) 2 310 661 (87) WO 2010/017175	(51) F02M 27/08	(11) 2 323 732 (87) WO 2010/025115	(51) A61N 5/10	(11) 2 340 522 (87) WO 2010/030672	(51) G06Q 20/00
(11) 2 311 560 (87) WO 2010/010857	(51) B01J 23/86	(11) 2 324 023 (87) WO 2009/070164	(51) C07D 471/12	(11) 2 342 694 (87) WO 2010/030922	(51) G07D 7/00
(11) 2 312 856 (87) WO 2010/004939	(51) H04N 7/32	(11) 2 324 116 (87) WO 2010/012074	(51) C12N 15/53	(11) 2 343 112 (87) WO 2010/045775	(51) B01D 25/172
(11) 2 312 886 (87) WO 2010/016607	(51) H04W 72/04	(11) 2 324 433 (87) WO 2010/019142	(51) G06F 17/00	(11) 2 343 284 (87) WO 2010/038953	(51) C07D 239/54
(11) 2 313 400 (87) WO 2010/006119	(51) C07D 413/00	(11) 2 324 841 (87) WO 2010/012127	(51) A61K 36/25	(11) 2 344 169 (87) WO 2010/027449	(51) A61K 33/38
(11) 2 313 900 (87) WO 2010/014580	(51) H01G 4/40	(11) 2 326 033 (87) WO 2010/000165	(51) H04B 10/12	(11) 2 351 037 (87) WO 2010/080174	(51) G11C 7/22
(11) 2 314 007 (87) WO 2010/019082	(51) H04L 1/00	(11) 2 326 610 (87) WO 2010/009376	(51) C07C 2/00	(11) 2 351 721 (87) WO 2010/047136	(51) C04B 35/66
(11) 2 315 446 (87) WO 2010/016534	(51) H04N 7/26	(11) 2 326 717 (87) WO 2010/022509	(51) C12N 13/00	(11) 2 352 136 (87) WO 2010/050090	(51) G08G 1/16
(11) 2 315 500 (87) WO 2010/004703	(51) H05B 33/10	(11) 2 326 731 (87) WO 2010/044952	(51) C12Q 1/68	(11) 2 352 341 (87) WO 2010/054596	(51) H04W 60/04
(11) 2 315 619 (87) WO 2009/157680	(51) C12Q 1/68	(11) 2 327 080 (87) WO 2010/027813	(51) H01F 1/00	(11) 2 352 817 (87) WO 2010/051531	(51) C12N 5/079
(11) 2 315 848 (87) WO 2010/009415	(51) C12Q 1/68	(11) 2 327 699 (87) WO 2010/029986	(51) C07D 241/44	(11) 2 378 798 (87) WO 2010/083759	(51) H04W 8/02
(11) 2 316 129 (87) WO 2010/017512	(51) H01L 23/485	(11) 2 328 014 (87) WO 2010/024058	(51) G02F 1/1368	(11) 2 381 640 (87) WO 2010/078843	(51) H04L 5/00
(11) 2 316 180 (87) WO 2010/019593	(51) H04L 29/06	(11) 2 328 144 (87) WO 2010/016365	(51) G11B 5/008	(11) 2 387 277 (87) WO 2010/088793	(51) H04W 52/16
(11) 2 317 956 (87) WO 2010/011445	(51) A61F 2/06	(11) 2 328 442 (87) WO 2010/022446	(51) A47G 9/02	(11) 2 391 178 (87) WO 2010/088824	(51) H04W 84/12
(11) 2 318 006 (87) WO 2010/019903	(51) A61K 31/454	(11) 2 328 670 (87) WO 2010/025203	(51) H04L 25/03	(11) 2 398 155 (87) WO 2010/091545	(51) H04B 7/02

(11) 2 400 795 (87) WO 2010/078793	(51) H04W 36/00	(87) WO 2009/109661 (86) EP 2009/052685 (21) 09718373.5	(51) B65D 81/32 (87) 2009/37 11.09.2009 08.10.2010	(87) WO 2009/139490 (86) JP 2009/059128 (21) 09746696.5	(51) E01C 19/10 (87) 2009/47 19.11.2009 17.12.2010
(11) 2 400 801 (87) WO 2010/105398	(51) H04W 52/14	(87) WO 2009/110740 (86) KR 2009/001053 (21) 09716852.0	(51) B04B 3/04 (87) 2009/37 11.09.2009 06.10.2010	(87) WO 2009/140889 (86) CN 2009/071654 (21) 09749432.2	(51) H04L 12/56 (87) 2009/48 26.11.2009 21.12.2010
I.1(5) • Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden) • Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents) • Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)		(87) WO 2009/110745 (86) KR 2009/001071 (21) 09717721.6	(51) B04B 3/04 (87) 2009/37 11.09.2009 06.10.2010	(87) WO 2009/141945 (86) JP 2009/000912 (21) 09750307.2	(51) F02M 25/07 (87) 2009/48 26.11.2009 21.12.2010
		(87) WO 2009/111825 (86) AU 2009/000284 (21) 09719004.5	(51) G06Q 30/00 (87) 2009/38 17.09.2009 12.10.2010	(87) WO 2009/142302 (86) JP 2009/059451 (21) 09750664.6	(51) F02G 1/055 (87) 2009/48 26.11.2009 24.12.2010
		(87) WO 2009/114879 (86) ZA 2009/000020 (21) 09719225.6	(51) B65D 55/14 (87) 2009/38 17.09.2009 12.10.2010	(87) WO 2009/143652 (86) CN 2008/001051 (21) 08757382.0	(51) E04G 1/24 (87) 2009/49 03.12.2009 30.12.2010
		(87) WO 2009/116758 (86) KR 2009/001283 (21) 09721615.4	(51) B42F 21/06 (87) 2009/39 24.09.2009 16.10.2010	(87) WO 2009/144757 (86) IT 2008/000364 (21) 08789971.2	(51) F02B 29/04 (87) 2009/49 03.12.2009 31.12.2010
		(87) WO 2009/116805 (86) KR 2009/001377 (21) 09721832.5	(51) B44C 5/06 (87) 2009/39 24.09.2009 19.11.2010	(87) WO 2009/145598 (86) KR 2009/002911 (21) 09755063.6	(51) G06F 15/16 (87) 2009/49 03.12.2009 31.12.2010
		(87) WO 2009/117620 (86) US 2009/037732 (21) 09722606.2	(51) F03D 3/04 (87) 2009/39 24.09.2009 21.10.2010	(87) WO 2009/148847 (86) US 2009/044854 (21) 09759008.7	(51) A61B 17/88 (87) 2009/50 10.12.2009 04.01.2011
		(87) WO 2009/118197 (86) EP 2009/002282 (21) 09724192.1	(51) G06F 17/50 (87) 2009/40 01.10.2009 28.10.2010	(87) WO 2009/149028 (86) US 2009/045885 (21) 09759189.5	(51) B60C 19/12 (87) 2009/50 10.12.2009 04.01.2011
I.2 • Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern • International applications not entering the European phase, arranged by international publication number • Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale		(87) WO 2009/124598 (86) EP 2008/054441 (21) 08736150.7	(51) G01R 31/36 (87) 2009/42 15.10.2009 12.11.2010	(87) WO 2009/152166 (86) US 2009/046772 (21) 09763456.2	(51) A61K 31/535 (87) 2009/51 17.12.2009 11.01.2011
		(87) WO 2009/128697 (86) MY 2008/000165 (21) 08873956.0	(51) B31F 1/28 (87) 2009/43 22.10.2009 18.11.2010	(87) WO 2009/152335 (86) US 2009/047045 (21) 09763624.5	(51) G06F 1/16 (87) 2009/51 17.12.2009 13.01.2011
		(87) WO 2009/132482 (86) CN 2008/001236 (21) 08772989.3	(51) B65D 5/06 (87) 2009/45 05.11.2009 30.11.2010	(87) WO 2009/152442 (86) US 2009/047223 (21) 09763730.0	(51) H04R 25/00 (87) 2009/51 17.12.2009 15.01.2011
		(87) WO 2009/133121 (86) EP 2009/055159 (21) 09738165.1	(51) B65D 5/48 (87) 2009/45 05.11.2009 30.11.2010	(87) WO 2009/152451 (86) US 2009/047238 (21) 09763739.1	(51) G06F 15/16 (87) 2009/51 17.12.2009 14.01.2011
		(87) WO 2009/133580 (86) IT 2009/000099 (21) 09738580.1	(51) B31B 1/98 (87) 2009/45 05.11.2009 30.11.2010	(87) WO 2009/155661 (86) AU 2009/000826 (21) 09768634.9	(51) G01R 31/327 (87) 2009/53 30.12.2009 27.01.2011
		(87) WO 2009/133600 (86) JP 2008/058205 (21) 08752215.7	(51) F02D 41/04 (87) 2009/45 05.11.2009 30.11.2010	(87) WO 2009/155743 (86) CN 2008/071427 (21) 08757836.5	(51) F04B 9/133 (87) 2009/53 30.12.2009 26.01.2011
		(87) WO 2009/134014 (86) KR 2009/001632 (21) 09738921.7	(51) G06F 17/30 (87) 2009/45 05.11.2009 30.11.2010	(87) WO 2009/156157 (86) EP 2009/004595 (21) 09769006.9	(51) B29B 11/16 (87) 2009/53 30.12.2009 26.01.2011
		(87) WO 2009/134017 (86) KR 2009/001787 (21) 09738923.3	(51) A47L 7/00 (87) 2009/45 05.11.2009 30.11.2010	(87) WO 2009/158309 (86) US 2009/048136 (21) 09770843.2	(51) C07D 487/04 (87) 2009/53 30.12.2009 26.01.2011
		(87) WO 2009/135420 (86) CN 2009/071543 (21) 09741695.2	(51) G09F 13/16 (87) 2009/46 12.11.2009 08.12.2010	(87) WO 2010/005136 (86) KR 2008/004768 (21) 08793282.8	(51) G01M 3/26 (87) 2010/02 14.01.2010 10.02.2011
		(87) WO 2009/137543 (86) US 2009/042929 (21) 09743529.1	(51) G01N 33/574 (87) 2009/46 12.11.2009 07.12.2010	(87) WO 2010/005167 (86) KR 2009/002287 (21) 09794573.7	(51) H01L 21/203 (87) 2010/02 14.01.2010 11.02.2011
		(87) WO 2009/137623 (86) US 2009/043042 (21) 09743609.1	(51) H02K 16/00 (87) 2009/46 12.11.2009 07.12.2010	(87) WO 2010/005760 (86) US 2009/047810 (21) 09794952.3	(51) H01L 21/335 (87) 2010/02 14.01.2010 12.02.2011
		(87) WO 2009/138806 (86) GR 2008/000037 (21) 08750819.8	(51) A61K 9/127 (87) 2009/47 19.11.2009 14.12.2010	(87) WO 2010/007018 (86) EP 2009/058907 (21) 09780499.1	(51) B26F 1/24 (87) 2010/03 21.01.2010 15.02.2011
(87) WO 2009/043065 (86) ZA 2008/000087 (21) 08832905.7	(51) G01D 4/00 (87) 2009/14 02.04.2009 28.04.2010	(87) WO 2009/044286 (86) IB 2008/003332 (21) 08875766.1	(51) H01F 38/14 (87) 2009/21 22.05.2009 15.06.2011	(87) WO 2009/063975 (86) JP 2008/070767 (21) 08850343.8	(51) E03C 1/00 (87) 2009/26 25.06.2009 20.07.2010
(87) WO 2009/078699 (86) MX 2008/000176 (21) 08862782.3	(51) E03C 1/00 (87) 2009/26 25.06.2009 20.07.2010	(87) WO 2009/092790 (86) EP 2009/050774 (21) 09704601.5	(51) C07K 14/195 (87) 2009/31 30.07.2009 25.08.2010	(87) WO 2009/097893 (86) EP 2008/051347 (21) 08708650.0	(51) A61K 31/44 (87) 2009/33 13.08.2009 07.09.2010
(87) WO 2009/103239 (86) CN 2009/070484 (21) 09713633.7	(51) B60C 11/11 (87) 2009/35 27.08.2009 23.09.2010	(87) WO 2009/108476 (86) US 2009/033352 (21) 09714734.2	(51) A61M 5/168 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010	(87) WO 2009/109112 (86) CN 2009/070190 (21) 09717828.9	(51) F25B 39/00 (87) 2009/37 11.09.2009 05.10.2010

(87) WO 2010/007620 (86) IL 2009/000698 (21) 09787470.5	(51) A61K 35/30 (87) 2010/03 21.01.2010 15.02.2011	(87) WO 2010/017425 (86) US 2009/053057 (21) 09791247.1	(51) H01L 27/10 (87) 2010/06 11.02.2010 08.03.2011	(87) WO 2010/022525 (86) CH 2009/000279 (21) 09775767.8	(51) A23D 7/005 (87) 2010/09 04.03.2010 29.03.2011
(87) WO 2010/007723 (86) JP 2009/002624 (21) 09797652.6	(51) C12N 15/09 (87) 2010/03 21.01.2010 18.02.2011	(87) WO 2010/017524 (86) US 2009/053223 (21) 09805635.1	(51) A61B 5/055 (87) 2010/06 11.02.2010 08.03.2011	(87) WO 2010/022561 (86) CN 2008/072202 (21) 08800714.1	(51) G01C 21/26 (87) 2010/09 04.03.2010 30.03.2011
(87) WO 2010/007724 (86) JP 2009/002625 (21) 09797653.4	(51) C12N 15/09 (87) 2010/03 21.01.2010 18.02.2011	(87) WO 2010/017596 (86) AU 2009/001045 (21) 09806239.1	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/07 18.02.2010 16.03.2011	(87) WO 2010/023547 (86) IB 2009/006671 (21) 09786190.0	(51) F02D 41/00 (87) 2010/09 04.03.2010 04.04.2011
(87) WO 2010/007797 (86) JP 2009/003375 (21) 09797725.0	(51) C12N 15/09 (87) 2010/03 21.01.2010 19.02.2011	(87) WO 2010/017977 (86) EP 2009/005858 (21) 09777842.7	(51) H03K 19/00 (87) 2010/07 18.02.2010 15.03.2011	(87) WO 2010/026455 (86) IB 2009/006628 (21) 09786174.4	(51) H01L 31/048 (87) 2010/10 11.03.2010 06.04.2011
(87) WO 2010/008044 (86) JP 2009/062882 (21) 09797968.6	(51) C12N 15/09 (87) 2010/03 21.01.2010 17.02.2011	(87) WO 2010/018591 (86) IN 2009/000185 (21) 09787580.1	(51) A23L 1/00 (87) 2010/07 18.02.2010 15.03.2011	(87) WO 2010/026660 (86) JP 2008/066155 (21) 08810210.8	(51) C12N 15/09 (87) 2010/10 11.03.2010 09.04.2011
(87) WO 2010/008540 (86) US 2009/004085 (21) 09798288.8	(51) B60K 17/36 (87) 2010/03 21.01.2010 15.02.2011	(87) WO 2010/018645 (86) JP 2009/001946 (21) 09806541.0	(51) C09D 5/16 (87) 2010/07 18.02.2010 12.03.2011	(87) WO 2010/026666 (86) JP 2008/066365 (21) 08810418.7	(51) C12N 15/09 (87) 2010/10 11.03.2010 05.04.2011
(87) WO 2010/008775 (86) US 2009/048013 (21) 09798446.2	(51) C07D 471/04 (87) 2010/03 21.01.2010 25.01.2011	(87) WO 2010/018725 (86) JP 2009/062515 (21) 09806621.0	(51) G03G 5/147 (87) 2010/07 18.02.2010 15.03.2011	(87) WO 2010/026682 (86) JP 2009/002835 (21) 09811212.1	(51) G02F 1/1345 (87) 2010/10 11.03.2010 09.04.2011
(87) WO 2010/011005 (86) KR 2009/000135 (21) 09800486.4	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/04 28.01.2010 23.02.2011	(87) WO 2010/018763 (86) JP 2009/063751 (21) 09806656.6	(51) C09D 163/00 (87) 2010/07 18.02.2010 12.03.2011	(87) WO 2010/026683 (86) JP 2009/002836 (21) 09811213.9	(51) G02F 1/1335 (87) 2010/10 11.03.2010 09.04.2011
(87) WO 2010/011072 (86) KR 2009/004019 (21) 09800553.1	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/04 28.01.2010 22.02.2011	(87) WO 2010/018808 (86) JP 2009/064125 (21) 09806699.6	(51) C08L 101/00 (87) 2010/07 18.02.2010 11.03.2011	(87) WO 2010/026714 (86) JP 2009/004150 (21) 09811244.4	(51) C08G 59/30 (87) 2010/10 11.03.2010 05.04.2011
(87) WO 2010/012108 (86) CA 2009/001091 (21) 09802334.4	(51) H04W 4/06 (87) 2010/05 04.02.2010 01.03.2011	(87) WO 2010/018861 (86) JP 2009/064324 (21) 09806752.3	(51) D01D 5/08 (87) 2010/07 18.02.2010 12.03.2011	(87) WO 2010/026829 (86) JP 2009/062169 (21) 09811358.2	(51) F02M 61/18 (87) 2010/10 11.03.2010 06.04.2011
(87) WO 2010/012223 (86) CN 2009/072968 (21) 09802416.9	(51) H02K 16/04 (87) 2010/05 04.02.2010 01.03.2011	(87) WO 2010/018951 (86) KR 2009/004433 (21) 09806813.3	(51) H04M 3/42 (87) 2010/07 18.02.2010 15.03.2011	(87) WO 2010/027082 (86) JP 2009/065648 (21) 09811605.6	(51) H04N 7/15 (87) 2010/10 11.03.2010 09.04.2011
(87) WO 2010/013361 (86) JP 2008/069777 (21) 08876659.7	(51) H02N 2/00 (87) 2010/05 04.02.2010 02.03.2011	(87) WO 2010/019399 (86) US 2009/052479 (21) 09807065.9	(51) A63F 13/00 (87) 2010/07 18.02.2010 16.03.2011	(87) WO 2010/028533 (86) CN 2009/000369 (21) 09812600.6	(51) H01J 61/00 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011
(87) WO 2010/013895 (86) KR 2009/003503 (21) 09803100.8	(51) H02K 53/00 (87) 2010/05 04.02.2010 01.03.2011	(87) WO 2010/019800 (86) US 2009/053752 (21) 09807308.3	(51) G02B 6/44 (87) 2010/07 18.02.2010 15.03.2011	(87) WO 2010/029201 (86) ES 2009/070332 (21) 09812728.5	(51) B01J 20/12 (87) 2010/11 18.03.2010 16.04.2011
(87) WO 2010/014052 (86) UA 2008/000045 (21) 08876678.7	(51) G06F 3/033 (87) 2010/05 04.02.2010 01.03.2011	(87) WO 2010/020026 (86) BR 2009/000261 (21) 09775683.7	(51) B63B 1/12 (87) 2010/08 25.02.2010 23.03.2011	(87) WO 2010/029290 (86) GB 2009/002154 (21) 09785074.7	(51) B62B 7/08 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011
(87) WO 2010/015890 (86) IB 2008/054467 (21) 08875839.6	(51) H01R 13/453 (87) 2010/06 11.02.2010 31.05.2011	(87) WO 2010/020907 (86) IB 2009/053535 (21) 09807976.7	(51) G06F 15/167 (87) 2010/08 25.02.2010 22.03.2011	(87) WO 2010/029510 (86) IB 2009/053967 (21) 09787169.3	(51) B65G 1/07 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011
(87) WO 2010/016127 (86) JP 2008/064213 (21) 08808774.7	(51) C10M 133/16 (87) 2010/06 11.02.2010 08.03.2011	(87) WO 2010/020942 (86) IB 2009/053634 (21) 09786964.8	(51) A01D 46/26 (87) 2010/08 25.02.2010 19.03.2011	(87) WO 2010/029535 (86) IL 2009/000853 (21) 09812771.5	(51) F16L 27/04 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011
(87) WO 2010/016579 (86) JP 2009/064040 (21) 09805061.0	(51) D21H 19/36 (87) 2010/06 11.02.2010 08.03.2011	(87) WO 2010/021042 (86) JP 2008/064905 (21) 08809152.5	(51) H04W 4/00 (87) 2010/08 25.02.2010 22.03.2011	(87) WO 2010/029620 (86) JP 2008/066359 (21) 08810413.8	(51) G09G 3/28 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011
(87) WO 2010/016632 (86) KR 2008/004587 (21) 08793101.0	(51) E02D 27/34 (87) 2010/06 11.02.2010 08.03.2011	(87) WO 2010/021266 (86) JP 2009/064153 (21) 09808202.7	(51) G01J 3/46 (87) 2010/08 25.02.2010 23.03.2011	(87) WO 2010/029761 (86) JP 2009/004524 (21) 09812910.9	(51) C01B 31/04 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011
(87) WO 2010/016715 (86) KR 2009/004351 (21) 09805176.6	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/06 11.02.2010 08.03.2011	(87) WO 2010/021506 (86) KR 2009/004653 (21) 09808410.6	(51) B66B 23/24 (87) 2010/08 25.02.2010 22.03.2011	(87) WO 2010/029870 (86) JP 2009/065219 (21) 09813016.4	(51) A63F 13/00 (87) 2010/11 18.03.2010 12.04.2011
(87) WO 2010/016845 (86) US 2008/072596 (21) 08797463.0	(51) G06F 15/173 (87) 2010/06 11.02.2010 09.03.2011	(87) WO 2010/021667 (86) US 2009/004578 (21) 09808485.8	(51) B41F 21/00 (87) 2010/08 25.02.2010 23.03.2011	(87) WO 2010/032492 (86) JP 2009/052735 (21) 09814337.3	(51) C12N 15/09 (87) 2010/12 25.03.2010 20.04.2011
(87) WO 2010/017348 (86) US 2009/052933 (21) 09805536.1	(51) A61K 9/16 (87) 2010/06 11.02.2010 08.03.2011	(87) WO 2010/021812 (86) US 2009/051911 (21) 09790869.3	(51) G01N 1/04 (87) 2010/08 25.02.2010 22.03.2011	(87) WO 2010/032704 (86) JP 2009/066002 (21) 09814549.3	(51) C12N 15/00 (87) 2010/12 25.03.2010 27.04.2011

(87) WO 2010/033927	(51) H01L 37/00	(87) WO 2010/040724	(51) D06F 39/02	(87) WO 2010/042227	(51) C23C 14/34
(86) US 2009/057709	(87) 2010/12 25.03.2010	(86) EP 2009/062924	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/005572	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09815341.4	27.04.2011	(21) 09783759.5	11.05.2011	(21) 09741049.2	11.05.2011
(87) WO 2010/034022	(51) G06F 19/00	(87) WO 2010/040808	(51) C07D 215/38	(87) WO 2010/042269	(51) C07C 49/10
(86) US 2009/057919	(87) 2010/12 25.03.2010	(86) EP 2009/063105	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/052631	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09815407.3	27.04.2011	(21) 09783855.1	11.05.2011	(21) 09791123.4	11.05.2011
(87) WO 2010/034060	(51) G06F 17/00	(87) WO 2010/040818	(51) B21F 23/00	(87) WO 2010/042349	(51) H02K 33/02
(86) AU 2009/001266	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) EP 2009/063143	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/058816	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09815481.8	27.04.2011	(21) 09740291.1	11.05.2011	(21) 09819656.1	10.05.2011
(87) WO 2010/034187	(51) C23F 17/00	(87) WO 2010/040820	(51) B21F 23/00	(87) WO 2010/042429	(51) B21K 21/08
(86) CN 2009/070161	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) EP 2009/063149	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/059509	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09815557.5	27.04.2011	(21) 09736404.6	11.05.2011	(21) 09819707.2	11.05.2011
(87) WO 2010/035013	(51) A61K 35/56	(87) WO 2010/040877	(51) B24B 5/36	(87) WO 2010/042440	(51) C07C 4/02
(86) GB 2009/002311	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) ES 2009/070276	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/059538	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09736447.5	27.04.2011	(21) 09818831.1	10.05.2011	(21) 09793303.0	10.05.2011
(87) WO 2010/035618	(51) C12N 15/09	(87) WO 2010/041087	(51) B07B 1/28	(87) WO 2010/042585	(51) B29C 45/44
(86) JP 2009/065385	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) GB 2009/051358	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/059794	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09816035.1	30.04.2011	(21) 09736466.5	11.05.2011	(21) 09793332.9	10.05.2011
(87) WO 2010/035756	(51) C12N 15/09	(87) WO 2010/041363	(51) H01L 21/768	(87) WO 2010/042743	(51) A61K 38/16
(86) JP 2009/066553	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) JP 2009/003369	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/060040	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09816171.4	27.04.2011	(21) 09818903.8	10.05.2011	(21) 09819899.7	10.05.2011
(87) WO 2010/035837	(51) C12N 15/09	(87) WO 2010/041526	(51) G01H 17/00	(87) WO 2010/042829	(51) B23K 26/00
(86) JP 2009/066800	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) JP 2009/064929	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/060182	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09816251.4	30.04.2011	(21) 09819062.2	10.05.2011	(21) 09819956.5	11.05.2011
(87) WO 2010/036794	(51) C12Q 1/42	(87) WO 2010/041536	(51) G11B 5/84	(87) WO 2010/042858	(51) B23K 26/16
(86) US 2009/058205	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) JP 2009/065917	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/060228	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 09792945.9	27.04.2011	(21) 09819071.3	10.05.2011	(21) 09819979.7	11.05.2011
(87) WO 2010/037443	(51) B65G 1/04	(87) WO 2010/041537	(51) G11B 5/84	(87) WO 2010/042982	(51) C02F 1/66
(86) EP 2009/005619	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) JP 2009/065918	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) AU 2009/001351	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09777625.6	03.05.2011	(21) 09819072.1	10.05.2011	(21) 09820101.5	17.05.2011
(87) WO 2010/038080	(51) B65D 75/58	(87) WO 2010/041578	(51) G02B 27/02	(87) WO 2010/042983	(51) G06F 17/30
(86) GB 2009/051298	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) JP 2009/067037	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) AU 2009/001352	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09785722.1	04.05.2011	(21) 09819113.3	07.05.2011	(21) 09820102.3	17.05.2011
(87) WO 2010/038729	(51) H01L 21/31	(87) WO 2010/041595	(51) G01N 35/02	(87) WO 2010/043181	(51) F24F 11/053
(86) JP 2009/066925	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) JP 2009/067223	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) CN 2009/074478	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09817761.1	03.05.2011	(21) 09819130.7	10.05.2011	(21) 09820257.5	18.05.2011
(87) WO 2010/038778	(51) C12N 15/10	(87) WO 2010/041718	(51) G03G 15/08	(87) WO 2010/043182	(51) F22B 33/00
(86) JP 2009/067031	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) JP 2009/067574	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) CN 2009/074479	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09817810.6	03.05.2011	(21) 09819252.9	10.05.2011	(21) 09820258.3	17.05.2011
(87) WO 2010/038860	(51) C08L 67/04	(87) WO 2010/041788	(51) H04L 12/22	(87) WO 2010/043202	(51) F04C 27/00
(86) JP 2009/067228	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) KR 2008/006793	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) DE 2009/001406	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09817892.4	04.05.2011	(21) 08877301.5	11.05.2011	(21) 09753010.9	17.05.2011
(87) WO 2010/038904	(51) C12N 15/09	(87) WO 2010/041799	(51) A47L 9/02	(87) WO 2010/043214	(51) B25J 19/00
(86) JP 2009/067448	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) KR 2009/000687	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) DE 2009/001456	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09817930.2	03.05.2011	(21) 09819306.3	10.05.2011	(21) 09771476.0	20.05.2011
(87) WO 2010/039535	(51) A01N 37/18	(87) WO 2010/041830	(51) B22D 17/28	(87) WO 2010/043236	(51) F03G 6/06
(86) US 2009/058040	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) KR 2009/005319	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2008/008679	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09818274.4	27.04.2011	(21) 09819337.8	11.05.2011	(21) 08874972.6	17.05.2011
(87) WO 2010/039538	(51) A61K 31/4709	(87) WO 2010/041839	(51) B60N 2/22	(87) WO 2010/043237	(51) G01N 29/04
(86) US 2009/058048	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) KR 2009/005551	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2008/008686	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09818276.9	27.04.2011	(21) 09819346.9	10.05.2011	(21) 08874973.4	17.05.2011
(87) WO 2010/040241	(51) A47B 87/02	(87) WO 2010/041902	(51) A47L 9/20	(87) WO 2010/043298	(51) F02B 37/013
(86) CH 2009/000319	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) KR 2009/005797	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2009/006825	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09775794.2	10.05.2011	(21) 09819409.5	11.05.2011	(21) 09778647.9	17.05.2011
(87) WO 2010/040424	(51) B24D 15/08	(87) WO 2010/041958	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2010/043303	(51) B65B 5/10
(86) EP 2009/005276	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) NO 2009/000351	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2009/006937	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09777325.3	12.05.2011	(21) 09743965.7	10.05.2011	(21) 09778724.6	14.05.2011
(87) WO 2010/040464	(51) C07D 493/04	(87) WO 2010/041965	(51) B25J 15/06	(87) WO 2010/043314	(51) F16K 31/00
(86) EP 2009/007015	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) NZ 2009/000218	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2009/007091	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09778776.6	10.05.2011	(21) 09819443.4	11.05.2011	(21) 09736133.1	18.05.2011
(87) WO 2010/040481	(51) F02F 1/38	(87) WO 2010/042213	(51) B02C 19/00	(87) WO 2010/043336	(51) B65B 1/28
(86) EP 2009/007077	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) US 2009/005551	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2009/007220	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 09759646.4	11.05.2011	(21) 09819576.1	11.05.2011	(21) 09778864.0	17.05.2011

(87) WO 2010/043337 (86) EP 2009/007221 (21) 09752098.5	(51) B65B 1/28 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/044393 (86) JP 2009/067729 (21) 09820571.9	(51) C09B 29/22 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045562 (86) US 2009/061014 (21) 09821326.7	(51) B01D 53/02 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011
(87) WO 2010/043382 (86) EP 2009/007367 (21) 09744948.2	(51) B60S 1/52 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/044534 (86) KR 2009/003916 (21) 09820684.0	(51) C04B 35/468 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045723 (86) CA 2009/001498 (21) 09821473.7	(51) A61K 35/60 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/043494 (86) EP 2009/062590 (21) 09783529.2	(51) F02D 41/12 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/044609 (86) KR 2009/005918 (21) 09820759.0	(51) G01R 31/12 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045888 (86) CN 2009/074620 (21) 09821609.6	(51) H01G 9/042 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011
(87) WO 2010/043514 (86) EP 2009/062940 (21) 09783767.8	(51) F01L 13/00 (87) 2010/16 22.04.2010 19.05.2011	(87) WO 2010/044636 (86) KR 2009/005969 (21) 09820786.3	(51) B01D 35/00 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/045919 (86) DE 2009/001417 (21) 09764437.1	(51) E01B 31/13 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/043552 (86) EP 2009/063137 (21) 09783871.8	(51) A01N 47/34 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/044653 (86) NL 2008/000227 (21) 08876209.1	(51) B23D 31/00 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045921 (86) DE 2009/001425 (21) 09771269.9	(51) B60T 8/1755 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/043637 (86) EP 2009/063380 (21) 09748730.0	(51) H01H 13/705 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/044704 (86) RU 2009/000539 (21) 09820821.8	(51) F16H 25/22 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045929 (86) DE 2009/001459 (21) 09771478.6	(51) F01C 9/00 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/043639 (86) EP 2009/063383 (21) 09783997.1	(51) A01N 47/34 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/044719 (86) SE 2009/000461 (21) 09820832.5	(51) H01J 25/02 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045944 (86) DE 2009/075061 (21) 09771490.1	(51) G02C 1/04 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/043672 (86) EP 2009/063477 (21) 09748061.0	(51) B43K 21/10 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/044720 (86) SE 2009/000464 (21) 09745134.8	(51) C02F 1/00 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045991 (86) EP 2009/002640 (21) 09776524.2	(51) F16H 63/30 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/043863 (86) GB 2009/002461 (21) 09748435.6	(51) A01N 25/30 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/044864 (86) US 2009/005624 (21) 09745147.0	(51) B05B 7/24 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/045998 (86) EP 2009/006325 (21) 09778251.0	(51) F17C 13/08 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/043866 (86) GB 2009/002465 (21) 09736636.3	(51) C07C 235/72 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/044950 (86) US 2009/054113 (21) 09820955.4	(51) B23K 9/09 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/045999 (86) EP 2009/006338 (21) 09778264.3	(51) B60G 3/20 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/043881 (86) GB 2009/051227 (21) 09785675.1	(51) E21B 17/10 (87) 2010/16 22.04.2010 19.05.2011	(87) WO 2010/044964 (86) US 2009/056253 (21) 09820967.9	(51) A45B 23/00 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/046019 (86) EP 2009/007061 (21) 09778801.2	(51) E21B 33/13 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/043914 (86) GB 2009/051399 (21) 09756776.2	(51) C02F 1/44 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/044978 (86) US 2009/057213 (21) 09764346.4	(51) H01L 31/0352 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/046020 (86) EP 2009/007063 (21) 09778802.0	(51) E21B 33/13 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/043931 (86) IB 2008/054264 (21) 08875827.1	(51) G02B 6/02 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045053 (86) US 2009/059523 (21) 09821012.3	(51) B24D 11/00 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/046022 (86) EP 2009/007080 (21) 09736132.3	(51) F17C 13/06 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/043960 (86) IB 2009/007143 (21) 09820324.3	(51) C08L 101/00 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045084 (86) US 2009/059936 (21) 09821035.4	(51) B65D 5/465 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/046027 (86) EP 2009/007164 (21) 09778850.9	(51) F17C 1/06 (87) 2010/17 29.04.2010 26.05.2011
(87) WO 2010/044024 (86) IB 2009/054411 (21) 09740966.8	(51) B65B 55/10 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/045150 (86) US 2009/060355 (21) 09821072.7	(51) B65D 6/18 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/046032 (86) EP 2009/007201 (21) 09821615.3	(51) F16K 5/04 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/044025 (86) IB 2009/054412 (21) 09740967.6	(51) B65B 55/02 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/045184 (86) US 2009/060431 (21) 09740800.9	(51) H01L 27/24 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/046041 (86) EP 2009/007268 (21) 09736568.8	(51) F17C 3/10 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/044050 (86) IB 2009/054471 (21) 09740989.0	(51) B21F 1/02 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045221 (86) US 2009/060490 (21) 09821112.1	(51) H05B 1/02 (87) 2010/16 22.04.2010 14.05.2011	(87) WO 2010/046050 (86) EP 2009/007385 (21) 09778891.3	(51) E21B 33/13 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/044067 (86) IB 2009/054523 (21) 09740993.2	(51) B23Q 11/00 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045322 (86) US 2009/060634 (21) 09744521.7	(51) B65B 7/20 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/046099 (86) EP 2009/007539 (21) 09752103.3	(51) E21B 47/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/044078 (86) IB 2009/054567 (21) 09749192.2	(51) C04B 35/101 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/045436 (86) US 2009/060812 (21) 09821242.6	(51) B01D 53/02 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/046122 (86) EP 2009/007603 (21) 09756665.7	(51) F03G 7/10 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/044147 (86) JP 2008/068637 (21) 08877406.2	(51) F04B 23/06 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045452 (86) US 2009/060834 (21) 09741139.1	(51) D06F 75/20 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/046141 (86) EP 2009/054736 (21) 09779325.1	(51) H01R 12/24 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/044225 (86) JP 2009/005245 (21) 09820403.5	(51) H01G 9/035 (87) 2010/16 22.04.2010 17.05.2011	(87) WO 2010/045540 (86) US 2009/060982 (21) 09821312.7	(51) H01G 4/33 (87) 2010/16 22.04.2010 18.05.2011	(87) WO 2010/046158 (86) EP 2009/060927 (21) 09782161.5	(51) G01C 17/38 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011

(87) WO 2010/046167 (86) EP 2009/061050 (21) 09821616.1	(51) F01D 9/02 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/046652 (86) GB 2009/002525 (21) 09752442.5	(51) F16H 3/093 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047440 (86) KR 2009/000012 (21) 09822116.1	(51) F24F 1/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046172 (86) EP 2009/061459 (21) 09782611.9	(51) B61C 15/08 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/046654 (86) GB 2009/002527 (21) 09753170.1	(51) F16D 3/80 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047441 (86) KR 2009/000013 (21) 09822117.9	(51) F24F 1/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046185 (86) EP 2009/061928 (21) 09783018.6	(51) F16D 48/06 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011	(87) WO 2010/046655 (86) GB 2009/002528 (21) 09756334.0	(51) F16H 3/093 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047493 (86) KR 2009/005925 (21) 09822169.0	(51) A61K 38/16 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046187 (86) EP 2009/062092 (21) 09783151.5	(51) F02D 41/14 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011	(87) WO 2010/046661 (86) GB 2009/002534 (21) 09748130.3	(51) H01S 3/067 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/047570 (86) LV 2009/000010 (21) 09761035.6	(51) E04B 2/24 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046218 (86) EP 2009/062737 (21) 09783628.2	(51) F16H 63/38 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/046703 (86) GB 2009/051420 (21) 09740944.5	(51) F17C 13/06 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047600 (86) NO 2009/000366 (21) 09764618.6	(51) E21B 33/05 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046234 (86) EP 2009/063042 (21) 09783818.9	(51) G02B 27/22 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011	(87) WO 2010/046706 (86) GB 2009/051423 (21) 09740945.2	(51) A61K 31/40 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047604 (86) PL 2009/000093 (21) 09760026.6	(51) F24D 11/02 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/046272 (86) EP 2009/063312 (21) 09744993.8	(51) H02P 6/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/046868 (86) IB 2009/054665 (21) 09744766.8	(51) B60B 25/04 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047605 (86) PL 2009/000094 (21) 09760643.8	(51) B60G 9/02 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046281 (86) EP 2009/063359 (21) 09737392.2	(51) H02G 3/08 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011	(87) WO 2010/046881 (86) IB 2009/054696 (21) 09744475.6	(51) H01L 21/336 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047612 (86) RU 2008/000662 (21) 08877585.3	(51) E21B 37/00 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011
(87) WO 2010/046295 (86) EP 2009/063432 (21) 09784014.4	(51) B60K 26/02 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/046941 (86) IT 2009/000473 (21) 09760631.3	(51) B60K 26/02 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047670 (86) UA 2009/000052 (21) 09822286.2	(51) E04B 1/08 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046385 (86) EP 2009/063786 (21) 09736986.2	(51) A01N 37/24 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/046952 (86) JP 2008/003014 (21) 08877518.4	(51) F04B 23/06 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/047677 (86) US 2008/012092 (21) 08877603.4	(51) F03B 13/18 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011
(87) WO 2010/046403 (86) EP 2009/063820 (21) 09745004.3	(51) F03D 1/06 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/046953 (86) JP 2008/003015 (21) 08877519.2	(51) F04B 23/10 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/047788 (86) US 2009/005721 (21) 09822314.2	(51) B29C 47/76 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011
(87) WO 2010/046429 (86) EP 2009/063871 (21) 09736994.6	(51) B60R 25/02 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/046962 (86) JP 2008/068991 (21) 08877528.3	(51) H02M 7/06 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011	(87) WO 2010/047789 (86) US 2009/005722 (21) 09741496.5	(51) G03F 7/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046449 (86) EP 2009/063921 (21) 09737448.2	(51) H01L 29/417 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/047049 (86) JP 2009/005121 (21) 09821749.0	(51) H01L 41/09 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/047809 (86) US 2009/005755 (21) 09741497.3	(51) H01R 13/631 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046502 (86) EP 2009/064089 (21) 09760500.0	(51) F04D 29/38 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/047066 (86) JP 2009/005401 (21) 09821766.4	(51) F24F 7/08 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047821 (86) US 2009/005775 (21) 09744233.9	(51) G03F 7/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046594 (86) FR 2009/052007 (21) 09760182.7	(51) H02J 3/14 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047172 (86) JP 2009/064451 (21) 09821872.0	(51) F16B 19/08 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011	(87) WO 2010/047919 (86) US 2009/058535 (21) 09822391.0	(51) E04B 2/86 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/046595 (86) FR 2009/052008 (21) 09760948.1	(51) G01N 21/71 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047224 (86) JP 2009/067426 (21) 09821922.3	(51) G01J 1/02 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047928 (86) US 2009/059026 (21) 09822396.9	(51) A61K 35/12 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011
(87) WO 2010/046612 (86) FR 2009/052043 (21) 09760206.4	(51) B63B 15/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047252 (86) JP 2009/067768 (21) 09821949.6	(51) A47K 13/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047954 (86) US 2009/059882 (21) 09741516.0	(51) B64G 1/58 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046616 (86) GB 2008/003837 (21) 08875665.5	(51) F17C 13/06 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047378 (86) JP 2009/068214 (21) 09822075.9	(51) H01J 37/20 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/048000 (86) US 2009/060475 (21) 09752924.2	(51) G06F 3/01 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/046622 (86) GB 2009/002456 (21) 09740513.8	(51) G06F 17/50 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047382 (86) JP 2009/068232 (21) 09822079.1	(51) F24F 1/00 (87) 2010/17 29.04.2010 25.05.2011	(87) WO 2010/048003 (86) US 2009/060570 (21) 09822441.3	(51) F24F 7/013 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011
(87) WO 2010/046641 (86) GB 2009/002507 (21) 09748129.5	(51) H01L 27/32 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047385 (86) JP 2009/068261 (21) 09822082.5	(51) F25C 1/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/048053 (86) US 2009/061001 (21) 09741146.6	(51) B05B 12/00 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011
(87) WO 2010/046644 (86) GB 2009/002511 (21) 09747906.7	(51) H01L 27/32 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/047420 (86) JP 2009/068641 (21) 09822112.0	(51) F25B 1/00 (87) 2010/17 29.04.2010 24.05.2011	(87) WO 2010/048100 (86) US 2009/061210 (21) 09822513.9	(51) F01K 23/08 (87) 2010/17 29.04.2010 21.05.2011

(87) WO 2010/048125	(51) A61K 38/08	(87) WO 2010/048964	(51) F03D 11/00	(87) WO 2010/049241	(51) G10K 11/178
(86) US 2009/061246	(87) 2010/17 29.04.2010	(86) DK 2009/050286	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/062980	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822529.5	24.05.2011	(21) 09753015.8	01.06.2011	(21) 09783791.8	01.06.2011
(87) WO 2010/048344	(51) B60K 7/00	(87) WO 2010/048969	(51) E21B 43/36	(87) WO 2010/049248	(51) H02M 3/335
(86) US 2009/061559	(87) 2010/17 29.04.2010	(86) EP 2008/009099	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/063113	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822668.1	24.05.2011	(21) 08874995.7	31.05.2011	(21) 09783858.5	28.05.2011
(87) WO 2010/048487	(51) A21C 5/00	(87) WO 2010/048971	(51) G01R 1/067	(87) WO 2010/049267	(51) G01N 27/407
(86) US 2009/061799	(87) 2010/17 29.04.2010	(86) EP 2008/009178	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/063324	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822762.2	24.05.2011	(21) 08874997.3	31.05.2011	(21) 09744994.6	31.05.2011
(87) WO 2010/048489	(51) B60K 20/02	(87) WO 2010/048975	(51) C23C 14/08	(87) WO 2010/049326	(51) E02B 17/00
(86) US 2009/061806	(87) 2010/17 29.04.2010	(86) EP 2008/009206	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/063797	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822763.0	24.05.2011	(21) 08875001.3	01.06.2011	(21) 09744366.7	30.05.2011
(87) WO 2010/048589	(51) F03D 9/00	(87) WO 2010/048983	(51) G01N 27/22	(87) WO 2010/049334	(51) H02K 15/06
(86) US 2009/061964	(87) 2010/17 29.04.2010	(86) EP 2008/064539	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/063821	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822819.0	26.05.2011	(21) 08875235.7	28.05.2011	(21) 09741289.4	31.05.2011
(87) WO 2010/048628	(51) A61K 35/32	(87) WO 2010/049051	(51) F16D 65/12	(87) WO 2010/049408	(51) G01N 27/28
(86) US 2009/062120	(87) 2010/17 29.04.2010	(86) EP 2009/007070	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/064124	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822848.9	25.05.2011	(21) 09736131.5	31.05.2011	(21) 09749051.0	31.05.2011
(87) WO 2010/048700	(51) E01H 4/00	(87) WO 2010/049077	(51) F16J 15/38	(87) WO 2010/049458	(51) E05B 15/02
(86) CA 2009/001515	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007485	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/064233	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822926.3	31.05.2011	(21) 09740855.3	01.06.2011	(21) 09740709.2	31.05.2011
(87) WO 2010/048701	(51) A61K 36/54	(87) WO 2010/049086	(51) H01L 21/28	(87) WO 2010/049473	(51) H01L 25/07
(86) CA 2009/001516	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007548	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/064256	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822927.1	31.05.2011	(21) 09736864.1	01.06.2011	(21) 09748310.1	31.05.2011
(87) WO 2010/048705	(51) A61K 36/54	(87) WO 2010/049098	(51) H02P 6/00	(87) WO 2010/049545	(51) E04H 12/22
(86) CA 2009/001528	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007590	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) ES 2008/000666	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822931.3	31.05.2011	(21) 09744331.1	01.06.2011	(21) 08877670.3	31.05.2011
(87) WO 2010/048712	(51) A61K 31/7068	(87) WO 2010/049105	(51) G01V 3/24	(87) WO 2010/049550	(51) A47K 10/04
(86) CA 2009/001546	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007637	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) ES 2009/000461	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822938.8	01.06.2011	(21) 09740072.5	01.06.2011	(21) 09823105.3	31.05.2011
(87) WO 2010/048731	(51) A61K 31/365	(87) WO 2010/049107	(51) G01V 3/24	(87) WO 2010/049552	(51) E01F 13/06
(86) CA 2009/001582	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007639	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) ES 2009/000511	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822957.8	01.06.2011	(21) 09748246.7	01.06.2011	(21) 09823107.9	30.05.2011
(87) WO 2010/048761	(51) B60C 23/00	(87) WO 2010/049122	(51) F28D 15/04	(87) WO 2010/049553	(51) H01H 35/26
(86) CN 2008/072902	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007674	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) ES 2009/000515	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08877664.6	01.06.2011	(21) 09743871.7	01.06.2011	(21) 09823108.7	31.05.2011
(87) WO 2010/048782	(51) H01H 85/06	(87) WO 2010/049133	(51) F16D 65/00	(87) WO 2010/049558	(51) B60C 27/06
(86) CN 2009/001182	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007700	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) ES 2009/070142	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822975.0	31.05.2011	(21) 09751790.8	01.06.2011	(21) 09823113.7	28.05.2011
(87) WO 2010/048783	(51) E06B 9/02	(87) WO 2010/049134	(51) B60C 23/04	(87) WO 2010/049604	(51) H01L 21/56
(86) CN 2009/001193	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/007701	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) FR 2009/001238	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822976.8	30.05.2011	(21) 09752108.2	01.06.2011	(21) 09759966.6	28.05.2011
(87) WO 2010/048785	(51) H01H 33/66	(87) WO 2010/049201	(51) F16H 7/08	(87) WO 2010/049641	(51) G07C 9/00
(86) CN 2009/001198	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/061717	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) FR 2009/052067	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822978.4	28.05.2011	(21) 09782838.8	31.05.2011	(21) 09760224.7	31.05.2011
(87) WO 2010/048787	(51) F02M 27/04	(87) WO 2010/049204	(51) H02K 9/19	(87) WO 2010/049667	(51) F16L 59/20
(86) CN 2009/001207	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/061725	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) GB 2009/002477	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09822980.0	01.06.2011	(21) 09782846.1	31.05.2011	(21) 09740930.4	28.05.2011
(87) WO 2010/048854	(51) H03M 13/00	(87) WO 2010/049205	(51) B64F 1/20	(87) WO 2010/049675	(51) A63B 63/00
(86) CN 2009/074447	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/061847	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) GB 2009/002546	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09823046.9	07.06.2011	(21) 09782951.9	01.06.2011	(21) 09745088.6	31.05.2011
(87) WO 2010/048912	(51) F16F 15/134	(87) WO 2010/049224	(51) B64F 1/20	(87) WO 2010/049678	(51) A61K 31/40
(86) DE 2009/001341	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/062409	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) GB 2009/002554	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09740837.1	28.05.2011	(21) 09783393.3	01.06.2011	(21) 09763990.0	01.06.2011
(87) WO 2010/048933	(51) E06B 9/02	(87) WO 2010/049226	(51) B60N 2/70	(87) WO 2010/049697	(51) C07C 51/265
(86) DE 2009/001499	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/062478	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) GB 2009/002582	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09795300.4	31.05.2011	(21) 09783446.9	01.06.2011	(21) 09745092.8	01.06.2011
(87) WO 2010/048943	(51) A47K 3/02	(87) WO 2010/049227	(51) F16C 33/37	(87) WO 2010/049705	(51) A61K 31/352
(86) DE 2009/001520	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/062493	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) GB 2009/002591	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09812480.3	01.06.2011	(21) 09783456.8	31.05.2011	(21) 09756771.3	01.06.2011
(87) WO 2010/048954	(51) H01F 7/08	(87) WO 2010/049238	(51) F16H 59/04	(87) WO 2010/049706	(51) H05K 13/00
(86) DK 2009/000226	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) EP 2009/062935	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) GB 2009/002592	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09740639.1	31.05.2011	(21) 09736175.2	31.05.2011	(21) 09760249.4	01.06.2011

(87) WO 2010/049766	(51) F02D 11/10	(87) WO 2010/050253	(51) H01F 41/08	(87) WO 2010/051006	(51) F01D 17/00
(86) IB 2009/006796	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/056924	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/005548	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09736665.2	01.06.2011	(21) 09823366.1	28.05.2011	(21) 09823921.3	07.06.2011
(87) WO 2010/049773	(51) B60L 11/18	(87) WO 2010/050254	(51) H01F 41/08	(87) WO 2010/051034	(51) A01N 65/00
(86) IB 2009/007187	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/057005	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/005928	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09748473.7	31.05.2011	(21) 09823367.9	28.05.2011	(21) 09823939.5	07.06.2011
(87) WO 2010/049775	(51) B60L 11/18	(87) WO 2010/050306	(51) H01F 17/00	(87) WO 2010/051058	(51) H04N 5/76
(86) IB 2009/007194	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/065909	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/038998	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09802204.9	31.05.2011	(21) 09823419.8	31.05.2011	(21) 09789555.1	07.06.2011
(87) WO 2010/049846	(51) H01L 23/58	(87) WO 2010/050319	(51) F01N 3/02	(87) WO 2010/051062	(51) A61N 1/378
(86) IB 2009/054610	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/066532	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/041544	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09745121.5	01.06.2011	(21) 09823432.1	31.05.2011	(21) 09789612.0	01.06.2011
(87) WO 2010/049865	(51) H01H 59/00	(87) WO 2010/050322	(51) B60K 6/387	(87) WO 2010/051147	(51) G06T 5/00
(86) IB 2009/054707	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/066584	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/059971	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09756818.2	31.05.2011	(21) 09823435.4	31.05.2011	(21) 09823997.3	01.06.2011
(87) WO 2010/049866	(51) H01J 3/02	(87) WO 2010/050351	(51) B60C 11/00	(87) WO 2010/051197	(51) E21B 43/00
(86) IB 2009/054709	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/067577	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/061457	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09760987.9	31.05.2011	(21) 09823464.4	01.06.2011	(21) 09824022.9	01.06.2011
(87) WO 2010/049875	(51) H01S 3/00	(87) WO 2010/050367	(51) F01M 13/04	(87) WO 2010/051204	(51) A61K 31/497
(86) IB 2009/054724	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/067887	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/061539	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09744482.2	31.05.2011	(21) 09823480.0	31.05.2011	(21) 09824025.2	01.06.2011
(87) WO 2010/049913	(51) E03D 9/00	(87) WO 2010/050369	(51) A61K 38/00	(87) WO 2010/051208	(51) E21B 21/06
(86) IB 2009/054851	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/067903	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/061590	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09823177.2	01.06.2011	(21) 09823482.6	01.06.2011	(21) 09824028.6	01.06.2011
(87) WO 2010/049941	(51) A63F 9/24	(87) WO 2010/050392	(51) C07C 303/02	(87) WO 2010/051221	(51) G01R 31/02
(86) IN 2008/000724	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/068117	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/061770	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08877680.2	01.06.2011	(21) 09823504.7	31.05.2011	(21) 09824035.1	01.06.2011
(87) WO 2010/049942	(51) A47J 27/088	(87) WO 2010/050401	(51) A01N 59/16	(87) WO 2010/051222	(51) F01P 5/04
(86) IN 2008/000834	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/068198	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/061773	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08876007.9	31.05.2011	(21) 09823512.0	31.05.2011	(21) 09824036.9	01.06.2011
(87) WO 2010/049943	(51) A61K 36/52	(87) WO 2010/050579	(51) C07F 7/04	(87) WO 2010/051301	(51) E21B 43/12
(86) IN 2009/000167	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/068648	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062329	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09787577.7	31.05.2011	(21) 09823689.6	01.06.2011	(21) 09824087.2	31.05.2011
(87) WO 2010/049945	(51) B60T 1/10	(87) WO 2010/050606	(51) H01G 4/33	(87) WO 2010/051347	(51) C07K 1/00
(86) IN 2009/000579	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/068738	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062499	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09823188.9	01.06.2011	(21) 09823716.7	31.05.2011	(21) 09824116.9	01.06.2011
(87) WO 2010/049975	(51) H01J 11/02	(87) WO 2010/050644	(51) H01L 33/00	(87) WO 2010/051379	(51) E04B 1/41
(86) JP 2008/003122	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) KR 2008/007288	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062596	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08877688.5	31.05.2011	(21) 08877803.0	01.06.2011	(21) 09745234.6	01.06.2011
(87) WO 2010/050011	(51) F28D 15/02	(87) WO 2010/050673	(51) G01R 27/08	(87) WO 2010/051400	(51) F16B 5/12
(86) JP 2008/069634	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) KR 2009/005077	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062674	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08877723.0	31.05.2011	(21) 09823753.0	31.05.2011	(21) 09824149.0	31.05.2011
(87) WO 2010/050017	(51) F02D 19/08	(87) WO 2010/050680	(51) B63B 35/44	(87) WO 2010/051409	(51) B60W 50/08
(86) JP 2008/069664	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) KR 2009/005703	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062688	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08877729.7	31.05.2011	(21) 09823760.5	28.05.2011	(21) 09748917.3	01.06.2011
(87) WO 2010/050069	(51) F02D 29/02	(87) WO 2010/050790	(51) B62B 1/18	(87) WO 2010/051427	(51) B60K 6/48
(86) JP 2008/069965	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) MX 2008/000145	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062723	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08877779.2	01.06.2011	(21) 08877810.5	31.05.2011	(21) 09824158.1	01.06.2011
(87) WO 2010/050073	(51) A01N 1/02	(87) WO 2010/050803	(51) E05D 11/10	(87) WO 2010/051428	(51) B60Q 1/54
(86) JP 2008/070360	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) NL 2009/050605	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062724	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08877783.4	01.06.2011	(21) 09741026.0	01.06.2011	(21) 09824159.9	31.05.2011
(87) WO 2010/050091	(51) H01L 25/00	(87) WO 2010/050840	(51) E21B 49/06	(87) WO 2010/051445	(51) A61L 15/24
(86) JP 2009/003156	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) RU 2008/000678	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062761	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09823208.5	01.06.2011	(21) 08877816.2	01.06.2011	(21) 09775005.3	01.06.2011
(87) WO 2010/050100	(51) G01R 31/28	(87) WO 2010/050888	(51) F03D 3/04	(87) WO 2010/051462	(51) G01R 31/08
(86) JP 2009/003879	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) SE 2009/051229	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062802	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09823217.6	31.05.2011	(21) 09823908.0	31.05.2011	(21) 09824177.1	01.06.2011
(87) WO 2010/050125	(51) H01L 43/08	(87) WO 2010/050905	(51) B63B 39/06	(87) WO 2010/051476	(51) A01N 33/18
(86) JP 2009/005183	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) SI 2009/000059	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062823	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09823240.8	01.06.2011	(21) 09801577.9	31.05.2011	(21) 09824185.4	01.06.2011
(87) WO 2010/050137	(51) B60Q 1/34	(87) WO 2010/050994	(51) E04B 2/00	(87) WO 2010/051497	(51) A61K 31/44
(86) JP 2009/005433	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2008/082476	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) US 2009/062860	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 09823251.5	01.06.2011	(21) 08877909.5	31.05.2011	(21) 09824197.9	01.06.2011

(87) WO 2010/051521	(51) A61P 31/18	(87) WO 2010/052768	(51) B60W 10/10	(87) WO 2010/053337	(51) A61K 9/16
(86) US 2009/062909	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2008/070103	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/006590	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09824210.0	01.06.2011	(21) 08877963.2	07.06.2011	(21) 09825020.2	11.06.2011
(87) WO 2010/051542	(51) G10L 19/00	(87) WO 2010/052806	(51) E02D 29/02	(87) WO 2010/053403	(51) G07F 19/00
(86) US 2009/063000	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/001653	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) RU 2009/000363	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09824227.4	01.06.2011	(21) 09824508.7	07.06.2011	(21) 09752228.8	07.06.2011
(87) WO 2010/051544	(51) A61K 31/395	(87) WO 2010/052812	(51) F03D 1/06	(87) WO 2010/053441	(51) A23L 3/3418
(86) US 2009/063002	(87) 2010/18 06.05.2010	(86) JP 2009/003291	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) SE 2009/051261	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09824229.0	01.06.2011	(21) 09824513.7	07.06.2011	(21) 09825069.9	07.06.2011
(87) WO 2010/051664	(51) C07D 491/147	(87) WO 2010/052813	(51) G06F 9/52	(87) WO 2010/053513	(51) G06K 9/00
(86) CN 2008/072962	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/003378	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/005832	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 08877930.1	07.06.2011	(21) 09824514.5	08.06.2011	(21) 09752513.3	07.06.2011
(87) WO 2010/051818	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2010/052830	(51) G06T 7/60	(87) WO 2010/053517	(51) A61K 38/00
(86) DK 2009/050292	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/005321	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/005864	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09760706.3	08.06.2011	(21) 09824531.9	07.06.2011	(21) 09825093.9	31.05.2011
(87) WO 2010/051870	(51) H02G 3/22	(87) WO 2010/052874	(51) G01B 21/00	(87) WO 2010/053562	(51) G06Q 50/00
(86) EP 2009/005868	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/005777	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/005996	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09777851.8	07.06.2011	(21) 09824575.6	07.06.2011	(21) 09825124.2	07.06.2011
(87) WO 2010/052098	(51) G03F 7/20	(87) WO 2010/052883	(51) C11D 3/382	(87) WO 2010/053580	(51) A24B 15/22
(86) EP 2009/063270	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/005814	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/006044	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09783948.4	08.06.2011	(21) 09824584.8	07.06.2011	(21) 09756194.8	11.06.2011
(87) WO 2010/052135	(51) F21V 5/04	(87) WO 2010/052888	(51) A01N 43/80	(87) WO 2010/053583	(51) C07D 211/34
(86) EP 2009/063962	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/005827	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/006049	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09747810.1	07.06.2011	(21) 09824589.7	07.06.2011	(21) 09825139.0	11.06.2011
(87) WO 2010/052167	(51) H02M 7/797	(87) WO 2010/052903	(51) G02F 1/13	(87) WO 2010/053642	(51) C11D 3/37
(86) EP 2009/064310	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/005853	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/059292	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09745032.4	08.06.2011	(21) 09824603.6	07.06.2011	(21) 09825171.3	08.06.2011
(87) WO 2010/052190	(51) A61L 15/18	(87) WO 2010/052960	(51) F16B 19/00	(87) WO 2010/053692	(51) B60T 13/26
(86) EP 2009/064465	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/064019	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/061396	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09744159.6	07.06.2011	(21) 09824660.6	07.06.2011	(21) 09740821.5	31.05.2011
(87) WO 2010/052222	(51) A61P 25/00	(87) WO 2010/053011	(51) H05B 6/04	(87) WO 2010/053702	(51) G06F 19/00
(86) EP 2009/064560	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/068179	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/061577	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09747826.7	08.06.2011	(21) 09824711.7	08.06.2011	(21) 09825197.8	08.06.2011
(87) WO 2010/052257	(51) B62B 7/08	(87) WO 2010/053124	(51) A23C 19/082	(87) WO 2010/053817	(51) A61K 31/56
(86) EP 2009/064652	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/068910	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/062456	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09765051.9	07.06.2011	(21) 09824823.0	07.06.2011	(21) 09825257.0	07.06.2011
(87) WO 2010/052305	(51) G02B 26/02	(87) WO 2010/053135	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2010/053857	(51) F02B 13/00
(86) EP 2009/064753	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/068923	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/062936	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09749113.8	07.05.2011	(21) 09824834.7	07.06.2011	(21) 09825274.5	07.06.2011
(87) WO 2010/052394	(51) A61K 31/55	(87) WO 2010/053221	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2010/053868	(51) G06K 9/00
(86) FR 2009/001282	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2008/006623	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/062979	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09760925.9	08.06.2011	(21) 08878001.0	08.06.2011	(21) 09808971.7	07.06.2011
(87) WO 2010/052405	(51) F26B 17/10	(87) WO 2010/053260	(51) G06F 3/033	(87) WO 2010/053905	(51) E21B 10/18
(86) FR 2009/052048	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/005582	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/063083	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09764549.3	07.06.2011	(21) 09824943.6	08.06.2011	(21) 09825303.2	07.06.2011
(87) WO 2010/052528	(51) F16C 19/52	(87) WO 2010/053272	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/053914	(51) G07F 19/00
(86) IB 2008/055638	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/006312	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/063113	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 08875942.8	07.06.2011	(21) 09824955.0	07.06.2011	(21) 09825306.5	07.06.2011
(87) WO 2010/052628	(51) H01J 35/10	(87) WO 2010/053296	(51) H04N 7/173	(87) WO 2010/053944	(51) C07D 211/58
(86) IB 2009/054847	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/006466	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/063211	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09756845.5	08.06.2011	(21) 09824979.0	07.06.2011	(21) 09753284.0	07.06.2011
(87) WO 2010/052633	(51) G02B 6/00	(87) WO 2010/053304	(51) G06F 3/041	(87) WO 2010/053961	(51) F03D 1/00
(86) IB 2009/054858	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/006504	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/063234	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09756851.3	07.05.2011	(21) 09824987.3	08.06.2011	(21) 09825337.0	07.06.2011
(87) WO 2010/052699	(51) H02P 1/26	(87) WO 2010/053323	(51) C07C 39/16	(87) WO 2010/053974	(51) A61K 31/194
(86) IL 2009/000921	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/006539	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/063252	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09744775.9	07.06.2011	(21) 09825006.1	11.06.2011	(21) 09748665.8	07.06.2011
(87) WO 2010/052715	(51) A61L 27/22	(87) WO 2010/053329	(51) C07C 237/02	(87) WO 2010/053998	(51) C07D 491/10
(86) IL 2009/001046	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/006567	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/063290	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09764903.2	08.06.2011	(21) 09825012.9	11.06.2011	(21) 09748670.8	07.06.2011
(87) WO 2010/052727	(51) A61K 9/28	(87) WO 2010/053335	(51) A61K 9/16	(87) WO 2010/054028	(51) E04C 3/04
(86) IN 2009/000018	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) KR 2009/006585	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) US 2009/063322	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 09824500.4	07.06.2011	(21) 09825018.6	11.06.2011	(21) 09825382.6	07.06.2011

(87) WO 2010/054052	(51) A61K 31/47	(87) WO 2010/055042	(51) C07D 213/81	(87) WO 2010/055876	(51) C23C 14/04
(86) US 2009/063358	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) EP 2009/064950	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/069256	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825397.4	07.06.2011	(21) 09751900.3	15.06.2011	(21) 09826123.3	15.06.2011
(87) WO 2010/054107	(51) C07D 417/14	(87) WO 2010/055075	(51) G06F 11/14	(87) WO 2010/055887	(51) C07C 381/12
(86) US 2009/063431	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) EP 2009/065015	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/069286	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825427.9	07.06.2011	(21) 09784056.5	15.06.2011	(21) 09826134.0	15.06.2011
(87) WO 2010/054113	(51) C07D 487/04	(87) WO 2010/055119	(51) A61K 9/20	(87) WO 2010/055946	(51) H01L 21/324
(86) US 2009/063438	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) EP 2009/065106	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/069491	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825431.1	07.06.2011	(21) 09753095.0	18.06.2011	(21) 09826191.0	18.06.2011
(87) WO 2010/054119	(51) G06F 17/30	(87) WO 2010/055129	(51) C07D 235/08	(87) WO 2010/055957	(51) B32B 15/01
(86) US 2009/063446	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) EP 2009/065122	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/069597	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825434.5	08.06.2011	(21) 09751913.6	15.06.2011	(21) 09826201.7	15.06.2011
(87) WO 2010/054148	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2010/055163	(51) C21D 9/00	(87) WO 2010/055963	(51) A61K 9/16
(86) US 2009/063491	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) EP 2009/065254	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2008/006741	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825445.1	07.06.2011	(21) 09749155.9	18.06.2011	(21) 08878146.3	18.06.2011
(87) WO 2010/054247	(51) G06F 15/173	(87) WO 2010/055416	(51) A61K 47/18	(87) WO 2010/055967	(51) G06F 17/00
(86) US 2009/063620	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) IB 2009/007592	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2008/007423	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825513.6	07.06.2011	(21) 09825824.7	15.06.2011	(21) 08878150.5	15.06.2011
(87) WO 2010/054259	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2010/055494	(51) G06F 12/08	(87) WO 2010/056039	(51) A61K 31/192
(86) US 2009/063641	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) IB 2009/055080	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2009/006619	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825519.3	09.06.2011	(21) 09760325.2	18.06.2011	(21) 09826271.0	15.06.2011
(87) WO 2010/054294	(51) A61K 31/4412	(87) WO 2010/055546	(51) G07D 13/00	(87) WO 2010/056040	(51) A61K 47/30
(86) US 2009/063702	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2008/003324	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2009/006620	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09752642.0	11.06.2011	(21) 08878093.7	15.06.2011	(21) 09826272.8	15.06.2011
(87) WO 2010/054304	(51) A01N 25/28	(87) WO 2010/055548	(51) H01R 13/11	(87) WO 2010/056044	(51) C07D 311/08
(86) US 2009/063715	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2008/003345	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2009/006631	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825547.4	11.06.2011	(21) 08878095.2	18.06.2011	(21) 09826276.9	15.06.2011
(87) WO 2010/054314	(51) A61K 9/22	(87) WO 2010/055554	(51) B60W 10/04	(87) WO 2010/056048	(51) A61K 31/166
(86) US 2009/063730	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2008/070558	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2009/006643	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825551.6	11.06.2011	(21) 08878100.0	15.06.2011	(21) 09826280.1	15.06.2011
(87) WO 2010/054336	(51) A61K 31/445	(87) WO 2010/055576	(51) H02J 7/04	(87) WO 2010/056091	(51) A23L 1/39
(86) US 2009/063758	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2008/070752	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2009/006768	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825570.6	11.06.2011	(21) 08878122.4	15.06.2011	(21) 09826323.9	18.06.2011
(87) WO 2010/054381	(51) A61K 31/69	(87) WO 2010/055579	(51) A23L 1/10	(87) WO 2010/056130	(51) C22C 23/00
(86) US 2009/063889	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2008/070801	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) NZ 2009/000244	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825594.6	11.06.2011	(21) 08878125.7	15.06.2011	(21) 09826341.1	15.06.2011
(87) WO 2010/054382	(51) A01N 57/00	(87) WO 2010/055647	(51) C13K 1/02	(87) WO 2010/056145	(51) A61K 31/66
(86) US 2009/063894	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/006011	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) RU 2008/000706	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825595.3	11.06.2011	(21) 09825901.3	15.06.2011	(21) 08878155.4	15.06.2011
(87) WO 2010/054383	(51) C07F 9/80	(87) WO 2010/055672	(51) H04N 7/26	(87) WO 2010/056216	(51) A61K 31/137
(86) US 2009/063896	(87) 2010/19 14.05.2010	(86) JP 2009/006078	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) TR 2009/000046	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825596.1	11.06.2011	(21) 09825925.2	18.06.2011	(21) 09788655.0	15.06.2011
(87) WO 2010/054439	(51) A23L 1/30	(87) WO 2010/055674	(51) D06F 23/02	(87) WO 2010/056225	(51) C12C 5/02
(86) AU 2009/001484	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/006080	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2008/012772	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825657.1	15.06.2011	(21) 09825927.8	15.06.2011	(21) 08876366.9	15.06.2011
(87) WO 2010/054467	(51) B01F 17/08	(87) WO 2010/055690	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2010/056229	(51) A23L 1/30
(86) CA 2009/001602	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/006124	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2008/013633	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825676.1	14.06.2011	(21) 09825943.5	15.06.2011	(21) 08878171.1	15.06.2011
(87) WO 2010/054533	(51) A61K 9/06	(87) WO 2010/055708	(51) G06F 3/041	(87) WO 2010/056318	(51) A23L 1/307
(86) CN 2009/001238	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/060040	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/006069	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825708.2	15.06.2011	(21) 09825961.7	15.06.2011	(21) 09826420.3	15.06.2011
(87) WO 2010/054658	(51) G06F 9/445	(87) WO 2010/055710	(51) G06F 3/041	(87) WO 2010/056341	(51) A61L 27/38
(86) DK 2009/000239	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/061597	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/006099	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09825782.7	18.06.2011	(21) 09825963.3	15.06.2011	(21) 09826436.9	15.06.2011
(87) WO 2010/054706	(51) G06F 3/02	(87) WO 2010/055733	(51) G07D 9/00	(87) WO 2010/056364	(51) G06F 19/00
(86) EP 2009/003439	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/066539	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/006139	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09776612.5	15.06.2011	(21) 09825986.4	15.06.2011	(21) 09826452.6	18.06.2011
(87) WO 2010/054745	(51) H01F 7/126	(87) WO 2010/055788	(51) B23K 35/30	(87) WO 2010/056368	(51) G06K 9/36
(86) EP 2009/007616	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/068781	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/006148	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09748032.1	15.06.2011	(21) 09826038.3	15.06.2011	(21) 09826456.7	18.06.2011
(87) WO 2010/055015	(51) G21C 3/33	(87) WO 2010/055864	(51) C11B 9/02	(87) WO 2010/056407	(51) G06F 15/16
(86) EP 2009/064856	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) JP 2009/069221	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/053845	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09748347.3	15.06.2011	(21) 09826111.8	15.06.2011	(21) 09826482.3	15.06.2011

(87) WO 2010/056410	(51) C12G 3/00	(87) WO 2010/057030	(51) C12C 5/02	(87) WO 2010/057345	(51) H04B 1/707
(86) US 2009/054986	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064447	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CN 2008/073163	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09791920.3	15.06.2011	(21) 09756220.1	15.06.2011	(21) 08878215.6	25.06.2011
(87) WO 2010/056478	(51) E21B 10/42	(87) WO 2010/057065	(51) G06F 21/24	(87) WO 2010/057387	(51) H04N 5/765
(86) US 2009/061644	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064493	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CN 2009/073111	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826522.6	31.05.2011	(21) 09826885.7	15.06.2011	(21) 09827136.4	22.06.2011
(87) WO 2010/056516	(51) F01P 5/04	(87) WO 2010/057077	(51) G06F 15/16	(87) WO 2010/057397	(51) B23B 31/12
(86) US 2009/062274	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064551	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CN 2009/073997	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826544.0	31.05.2011	(21) 09826895.6	18.06.2011	(21) 09827146.3	25.06.2011
(87) WO 2010/056540	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2010/057101	(51) C07D 213/40	(87) WO 2010/057406	(51) C07C 37/045
(86) US 2009/062561	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064601	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CN 2009/074490	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09752952.3	31.05.2011	(21) 09752704.8	18.06.2011	(21) 09827155.4	25.06.2011
(87) WO 2010/056602	(51) G06F 17/30	(87) WO 2010/057106	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2010/057438	(51) H04N 7/24
(86) US 2009/063545	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064608	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CN 2009/075049	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826587.9	15.06.2011	(21) 09826918.6	15.06.2011	(21) 09827187.7	21.06.2011
(87) WO 2010/056672	(51) C07C 229/22	(87) WO 2010/057137	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2010/057559	(51) F16F 9/06
(86) US 2009/063886	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064658	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) EP 2009/007615	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826624.0	15.06.2011	(21) 09826937.6	18.06.2011	(21) 09744959.9	22.06.2011
(87) WO 2010/056677	(51) A61K 31/7088	(87) WO 2010/057185	(51) C07H 19/073	(87) WO 2010/057575	(51) C09K 19/32
(86) US 2009/063905	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064797	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) EP 2009/007875	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826627.3	15.06.2011	(21) 09809012.9	18.06.2011	(21) 09748254.1	21.06.2011
(87) WO 2010/056710	(51) A01N 31/00	(87) WO 2010/057195	(51) G06F 17/40	(87) WO 2010/057618	(51) B05B 1/26
(86) US 2009/063981	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064819	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) EP 2009/008189	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826644.8	15.06.2011	(21) 09826978.0	18.06.2011	(21) 09764447.0	23.06.2011
(87) WO 2010/056726	(51) C07D 339/04	(87) WO 2010/057209	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2010/057657	(51) B60N 2/07
(86) US 2009/063997	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) US 2009/064848	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) EP 2009/008288	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826655.4	15.06.2011	(21) 09826989.7	18.06.2011	(21) 09763850.6	22.06.2011
(87) WO 2010/056739	(51) G06F 3/12	(87) WO 2010/057226	(51) E06B 7/21	(87) WO 2010/057667	(51) C09D 5/08
(86) US 2009/064018	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) ZA 2009/000098	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) EP 2009/008328	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826665.3	15.06.2011	(21) 09827002.8	15.06.2011	(21) 09764182.3	25.06.2011
(87) WO 2010/056746	(51) A61K 31/445	(87) WO 2010/057239	(51) H01J 61/36	(87) WO 2010/057685	(51) H02J 7/00
(86) US 2009/064028	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) AT 2009/000447	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/056327	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826672.9	15.06.2011	(21) 09799230.9	22.06.2011	(21) 09779536.3	25.06.2011
(87) WO 2010/056758	(51) A01N 43/54	(87) WO 2010/057250	(51) H02J 4/00	(87) WO 2010/057687	(51) G06F 17/30
(86) US 2009/064048	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) AU 2009/001499	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/057542	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826681.0	15.06.2011	(21) 09827039.0	21.06.2011	(21) 09779818.5	21.06.2011
(87) WO 2010/056795	(51) A01N 43/04	(87) WO 2010/057252	(51) B63B 21/56	(87) WO 2010/057761	(51) H01R 9/26
(86) US 2009/064114	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) AU 2009/001503	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/064357	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826703.2	15.06.2011	(21) 09827041.6	22.06.2011	(21) 09756450.4	21.06.2011
(87) WO 2010/056801	(51) H05K 7/18	(87) WO 2010/057266	(51) G01S 5/00	(87) WO 2010/057825	(51) C04B 28/00
(86) US 2009/064123	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) AU 2009/001517	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065039	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09759837.9	15.06.2011	(21) 09827055.6	22.06.2011	(21) 09759920.3	22.06.2011
(87) WO 2010/056866	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2010/057277	(51) B65G 15/00	(87) WO 2010/057853	(51) H05H 1/42
(86) US 2009/064209	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) AU 2009/001534	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065234	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826752.9	15.06.2011	(21) 09827066.3	25.06.2011	(21) 09751936.7	25.06.2011
(87) WO 2010/056871	(51) A01N 59/16	(87) WO 2010/057290	(51) H01S 3/10	(87) WO 2010/057863	(51) H02P 1/44
(86) US 2009/064219	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CA 2009/000365	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065261	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826757.8	15.06.2011	(21) 09827070.5	22.06.2011	(21) 09751937.5	22.06.2011
(87) WO 2010/056874	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2010/057292	(51) B05D 1/12	(87) WO 2010/057880	(51) C07D 261/20
(86) US 2009/064223	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CA 2009/001523	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065297	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826759.4	15.06.2011	(21) 09827072.1	25.06.2011	(21) 09756473.6	21.06.2011
(87) WO 2010/056907	(51) C07D 403/04	(87) WO 2010/057308	(51) F16K 31/68	(87) WO 2010/057888	(51) C04B 28/00
(86) US 2009/064262	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CA 2009/001680	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065326	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09752087.8	15.06.2011	(21) 09827088.7	22.06.2011	(21) 09756722.6	22.06.2011
(87) WO 2010/056910	(51) A61K 31/455	(87) WO 2010/057311	(51) F21V 5/04	(87) WO 2010/057950	(51) H02G 11/00
(86) US 2009/064265	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CA 2009/001684	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065479	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826785.9	15.06.2011	(21) 09827091.1	22.06.2011	(21) 09763907.4	21.06.2011
(87) WO 2010/056914	(51) A01N 43/16	(87) WO 2010/057338	(51) H02M 1/00	(87) WO 2010/057970	(51) C23C 16/458
(86) US 2009/064270	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CN 2008/001912	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065541	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826787.5	15.06.2011	(21) 08878208.1	25.06.2011	(21) 09753130.5	25.06.2011
(87) WO 2010/056919	(51) A61K 31/185	(87) WO 2010/057342	(51) H05B 3/00	(87) WO 2010/057976	(51) C11D 3/36
(86) US 2009/064276	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) CN 2008/073118	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) EP 2009/065553	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09826789.1	15.06.2011	(21) 08878212.3	21.06.2011	(21) 09752866.5	22.06.2011

(87) WO 2010/057977	(51) C11D 3/36	(87) WO 2010/058469	(51) G09G 3/28	(87) WO 2010/058641	(51) A63F 13/10
(86) EP 2009/065554	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2008/071127	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/064720	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09752867.3	22.06.2011	(21) 08878266.9	21.06.2011	(21) 09827422.8	22.06.2011
(87) WO 2010/058056	(51) F16L 55/38	(87) WO 2010/058487	(51) C07C 67/03	(87) WO 2010/058659	(51) G09G 3/36
(86) ES 2009/070515	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2008/071482	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/067222	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827215.6	22.06.2011	(21) 08878284.2	21.06.2011	(21) 09827440.0	21.06.2011
(87) WO 2010/058061	(51) G06F 21/00	(87) WO 2010/058490	(51) C12G 3/04	(87) WO 2010/058667	(51) G01S 7/48
(86) FI 2009/050692	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/000630	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/067777	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827217.2	21.06.2011	(21) 09827273.5	22.06.2011	(21) 09827448.3	22.06.2011
(87) WO 2010/058091	(51) B68B 1/04	(87) WO 2010/058495	(51) G06F 3/041	(87) WO 2010/058672	(51) H01L 21/683
(86) FR 2008/052102	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/002834	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/067995	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08875650.7	22.06.2011	(21) 09827278.4	21.06.2011	(21) 09827453.3	22.06.2011
(87) WO 2010/058179	(51) F16M 11/18	(87) WO 2010/058502	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2010/058694	(51) H01L 21/822
(86) GB 2009/002722	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/004290	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/068676	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09796770.7	22.06.2011	(21) 09827284.2	21.06.2011	(21) 09827475.6	21.06.2011
(87) WO 2010/058186	(51) F16J 15/02	(87) WO 2010/058503	(51) H01L 27/14	(87) WO 2010/058698	(51) G06Q 50/00
(86) GB 2009/002736	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/004510	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/068821	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09775240.6	22.06.2011	(21) 09827285.9	22.06.2011	(21) 09827479.8	21.06.2011
(87) WO 2010/058187	(51) C02F 1/42	(87) WO 2010/058510	(51) H04N 5/232	(87) WO 2010/058739	(51) G02F 1/1345
(86) GB 2009/002739	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/004736	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/069354	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09797132.9	25.06.2011	(21) 09827292.5	21.06.2011	(21) 09827520.9	22.06.2011
(87) WO 2010/058189	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/058511	(51) H04N 7/173	(87) WO 2010/058753	(51) G06F 3/048
(86) GB 2009/002748	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/004916	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/069440	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09759976.5	25.06.2011	(21) 09827293.3	21.06.2011	(21) 09827534.0	21.06.2011
(87) WO 2010/058200	(51) B22F 1/02	(87) WO 2010/058525	(51) G06F 15/78	(87) WO 2010/058765	(51) G06F 11/30
(86) GB 2009/051540	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/005614	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/069482	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09752465.6	22.06.2011	(21) 09827306.3	21.06.2011	(21) 09827546.4	21.06.2011
(87) WO 2010/058281	(51) C23C 14/34	(87) WO 2010/058529	(51) H01R 13/631	(87) WO 2010/058780	(51) B21D 53/30
(86) IB 2009/007528	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/005838	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/069529	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09796438.1	22.06.2011	(21) 09827310.5	21.06.2011	(21) 09827561.3	21.06.2011
(87) WO 2010/058328	(51) H01J 61/40	(87) WO 2010/058545	(51) H04N 9/07	(87) WO 2010/058824	(51) A61K 31/713
(86) IB 2009/055030	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/006113	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/069654	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09760607.3	21.06.2011	(21) 09827326.1	21.06.2011	(21) 09827605.8	21.06.2011
(87) WO 2010/058330	(51) H01J 35/14	(87) WO 2010/058553	(51) H01L 35/32	(87) WO 2010/058836	(51) G09G 3/36
(86) IB 2009/055033	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/006153	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/069697	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09761001.8	22.06.2011	(21) 09827334.5	22.06.2011	(21) 09827617.3	21.06.2011
(87) WO 2010/058341	(51) A23G 4/06	(87) WO 2010/058562	(51) H01B 13/00	(87) WO 2010/058843	(51) H02K 1/16
(86) IB 2009/055118	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/006180	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/069718	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09761011.7	21.06.2011	(21) 09827343.6	22.06.2011	(21) 09827624.9	22.06.2011
(87) WO 2010/058346	(51) A41D 27/00	(87) WO 2010/058567	(51) H04N 5/335	(87) WO 2010/058876	(51) B29C 47/00
(86) IB 2009/055130	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/006194	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2008/007553	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09761013.3	22.06.2011	(21) 09827348.5	21.06.2011	(21) 08878295.8	21.06.2011
(87) WO 2010/058355	(51) A61L 2/18	(87) WO 2010/058591	(51) H04N 7/15	(87) WO 2010/058889	(51) F16C 11/06
(86) IB 2009/055152	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/006255	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/003581	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827252.9	25.06.2011	(21) 09827372.5	21.06.2011	(21) 09827654.6	22.06.2011
(87) WO 2010/058371	(51) C04B 35/634	(87) WO 2010/058593	(51) A23F 3/16	(87) WO 2010/058894	(51) B21D 5/14
(86) IB 2009/055219	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/006262	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/004557	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09764301.9	21.06.2011	(21) 09827374.1	22.06.2011	(21) 09827659.5	21.06.2011
(87) WO 2010/058410	(51) H02J 7/00	(87) WO 2010/058595	(51) H01L 23/12	(87) WO 2010/058912	(51) H01L 21/66
(86) IN 2008/000779	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/006267	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/006173	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08878234.7	21.06.2011	(21) 09827376.6	22.06.2011	(21) 09827677.7	22.06.2011
(87) WO 2010/058439	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2010/058618	(51) A63F 13/00	(87) WO 2010/058964	(51) H04N 5/44
(86) JP 2008/003363	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/062008	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/006805	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08878236.2	21.06.2011	(21) 09827399.8	22.06.2011	(21) 09827729.6	21.06.2011
(87) WO 2010/058440	(51) G06F 12/00	(87) WO 2010/058620	(51) H05B 41/16	(87) WO 2010/058996	(51) G02F 1/13357
(86) JP 2008/003390	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/062194	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/006867	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08878237.0	21.06.2011	(21) 09827401.2	22.06.2011	(21) 09827761.9	22.06.2011
(87) WO 2010/058447	(51) G09G 3/28	(87) WO 2010/058629	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2010/059012	(51) B41N 10/04
(86) JP 2008/003427	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/063606	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/006924	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08878244.6	22.06.2011	(21) 09827410.3	22.06.2011	(21) 09827777.5	27.06.2011
(87) WO 2010/058455	(51) G06F 9/44	(87) WO 2010/058636	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2010/059013	(51) H01L 33/64
(86) JP 2008/071004	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) JP 2009/064220	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/006929	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08878252.9	21.06.2011	(21) 09827417.8	21.06.2011	(21) 09827778.3	25.06.2011

(87) WO 2010/059015	(51) A23L 1/16	(87) WO 2010/059449	(51) G06K 9/20	(87) WO 2010/059990	(51) B65D 65/02
(86) KR 2009/006938	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/063713	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065406	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827780.9	25.06.2011	(21) 09828014.2	21.06.2011	(21) 09828319.5	25.06.2011
(87) WO 2010/059025	(51) H02G 1/02	(87) WO 2010/059475	(51) B09B 3/00	(87) WO 2010/059993	(51) H03M 1/12
(86) MX 2009/000124	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064013	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065411	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827786.6	25.06.2011	(21) 09828031.6	25.06.2011	(21) 09828322.9	22.06.2011
(87) WO 2010/059034	(51) A63F 13/02	(87) WO 2010/059494	(51) B05B 7/04	(87) WO 2010/060034	(51) C30B 7/10
(86) NL 2008/050733	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064140	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065513	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08876227.3	21.06.2011	(21) 09828042.3	22.06.2011	(21) 09764403.3	25.06.2011
(87) WO 2010/059035	(51) F16L 1/20	(87) WO 2010/059505	(51) C01B 31/04	(87) WO 2010/060042	(51) F15D 1/06
(86) NL 2009/000224	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064286	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065539	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09761037.2	22.06.2011	(21) 09828049.8	12.07.2011	(21) 09828350.0	22.06.2011
(87) WO 2010/059076	(51) H02K 21/26	(87) WO 2010/059549	(51) A01N 43/54	(87) WO 2010/060054	(51) A01N 63/00
(86) RU 2009/000561	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064534	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065569	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827803.9	21.06.2011	(21) 09828070.4	21.06.2011	(21) 09828360.9	23.06.2011
(87) WO 2010/059135	(51) A61K 9/14	(87) WO 2010/059622	(51) B65D 50/04	(87) WO 2010/060057	(51) A01N 65/00
(86) SG 2009/000447	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064783	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065573	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827839.3	25.06.2011	(21) 09756381.1	25.06.2011	(21) 09828363.3	23.06.2011
(87) WO 2010/059167	(51) B66B 7/10	(87) WO 2010/059633	(51) C07D 215/04	(87) WO 2010/060068	(51) A61K 9/127
(86) US 2008/084493	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064811	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065618	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 08876474.1	25.06.2011	(21) 09828113.2	21.06.2011	(21) 09828368.2	25.06.2011
(87) WO 2010/059185	(51) G06F 15/16	(87) WO 2010/059645	(51) H01L 21/304	(87) WO 2010/060079	(51) A61L 2/10
(86) US 2009/006036	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064855	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065708	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827849.2	21.06.2011	(21) 09828123.1	25.06.2011	(21) 09828374.0	25.06.2011
(87) WO 2010/059196	(51) G06F 21/00	(87) WO 2010/059662	(51) A61K 31/444	(87) WO 2010/060093	(51) H02H 5/04
(86) US 2009/006133	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064899	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065763	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09760355.9	21.06.2011	(21) 09828132.2	21.06.2011	(21) 09828384.9	25.06.2011
(87) WO 2010/059220	(51) C07C 1/04	(87) WO 2010/059675	(51) G06K 9/00	(87) WO 2010/060111	(51) A61L 2/07
(86) US 2009/006202	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064919	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065823	(87) 2010/21 27.05.2010
(21) 09827874.0	21.06.2011	(21) 09828137.1	21.06.2011	(21) 09828397.1	25.06.2011
(87) WO 2010/059277	(51) H01R 13/631	(87) WO 2010/059704	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2010/060130	(51) B65D 83/04
(86) US 2009/054743	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064961	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2008/001768	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09791834.6	22.06.2011	(21) 09828154.6	21.06.2011	(21) 08878344.4	29.06.2011
(87) WO 2010/059286	(51) B62D 55/18	(87) WO 2010/059711	(51) C07C 211/27	(87) WO 2010/060138	(51) C08G 69/28
(86) US 2009/057629	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/064970	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2009/001535	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09827924.3	22.06.2011	(21) 09756628.5	21.06.2011	(21) 09828436.7	28.06.2011
(87) WO 2010/059300	(51) H01L 21/00	(87) WO 2010/059753	(51) H02J 9/00	(87) WO 2010/060140	(51) A63B 27/00
(86) US 2009/059857	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065026	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2009/001537	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09827934.2	21.06.2011	(21) 09828186.8	21.06.2011	(21) 09828438.3	28.06.2011
(87) WO 2010/059306	(51) H04M 1/725	(87) WO 2010/059812	(51) C01B 25/00	(87) WO 2010/060145	(51) H01L 31/00
(86) US 2009/060317	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065131	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2009/001545	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09740798.5	21.06.2011	(21) 09761109.9	25.06.2011	(21) 09828443.3	29.06.2011
(87) WO 2010/059343	(51) C08J 5/18	(87) WO 2010/059857	(51) H01L 21/288	(87) WO 2010/060146	(51) G09F 19/00
(86) US 2009/062145	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065193	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2009/001547	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09749255.7	25.06.2011	(21) 09828239.5	25.06.2011	(21) 09828444.1	28.06.2011
(87) WO 2010/059355	(51) B60B 27/00	(87) WO 2010/059858	(51) A61K 31/341	(87) WO 2010/060147	(51) B65D 21/024
(86) US 2009/062472	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065194	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2009/001548	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09744883.1	31.05.2011	(21) 09756923.0	21.06.2011	(21) 09828445.8	28.06.2011
(87) WO 2010/059362	(51) H01L 51/00	(87) WO 2010/059868	(51) H01L 21/28	(87) WO 2010/060157	(51) A63F 3/00
(86) US 2009/062507	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065208	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2009/001558	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09748619.5	31.05.2011	(21) 09828246.0	25.06.2011	(21) 09828455.7	29.06.2011
(87) WO 2010/059368	(51) H01L 51/00	(87) WO 2010/059890	(51) G06T 7/00	(87) WO 2010/060158	(51) A43B 3/24
(86) US 2009/062532	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065246	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) AU 2009/001561	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09745228.8	31.05.2011	(21) 09764388.6	25.06.2011	(21) 09828456.5	29.06.2011
(87) WO 2010/059427	(51) H02H 3/00	(87) WO 2010/059906	(51) G02F 1/13	(87) WO 2010/060170	(51) G06T 17/00
(86) US 2009/063255	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065269	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) BR 2009/000389	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09827999.5	22.06.2011	(21) 09828270.0	21.06.2011	(21) 09828466.4	29.06.2011
(87) WO 2010/059440	(51) G01S 5/14	(87) WO 2010/059912	(51) G05B 19/18	(87) WO 2010/060174	(51) A23B 9/18
(86) US 2009/063630	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065278	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) BR 2009/000397	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828008.4	25.06.2011	(21) 09828274.2	22.06.2011	(21) 09828467.2	28.06.2011
(87) WO 2010/059448	(51) B32B 5/18	(87) WO 2010/059930	(51) G02F 1/133	(87) WO 2010/060182	(51) G06F 3/041
(86) US 2009/063700	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/065309	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) CA 2009/001325	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09752964.8	25.06.2011	(21) 09828285.8	21.06.2011	(21) 09828473.0	29.06.2011

(87) WO 2010/060183	(51) C08H 8/00	(87) WO 2010/060390	(51) C07C 213/00	(87) WO 2010/060687	(51) H01F 7/08
(86) CA 2009/001527	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CZ 2009/000140	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/063594	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828474.8	28.06.2011	(21) 09801648.8	28.06.2011	(21) 09740102.0	28.06.2011
(87) WO 2010/060198	(51) A01N 65/08	(87) WO 2010/060392	(51) B23P 11/00	(87) WO 2010/060711	(51) A23D 7/00
(86) CA 2009/001688	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) DE 2009/001324	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/064170	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828489.6	28.06.2011	(21) 09756242.5	28.06.2011	(21) 09744384.0	29.06.2011
(87) WO 2010/060211	(51) G06T 15/00	(87) WO 2010/060420	(51) H05K 1/14	(87) WO 2010/060712	(51) A23D 7/01
(86) CA 2009/001715	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) DE 2009/001696	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/064172	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828502.6	29.06.2011	(21) 09804235.1	29.06.2011	(21) 09748298.8	29.06.2011
(87) WO 2010/060212	(51) A61K 49/18	(87) WO 2010/060422	(51) A61M 16/00	(87) WO 2010/060727	(51) C10M 175/00
(86) CA 2009/001716	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) DE 2009/001709	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/064346	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828503.4	28.06.2011	(21) 09805994.2	28.06.2011	(21) 09755858.9	28.06.2011
(87) WO 2010/060229	(51) E04H 9/00	(87) WO 2010/060447	(51) H04W 8/18	(87) WO 2010/060766	(51) G06F 17/30
(86) CN 2008/001885	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2008/010090	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/064638	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 08878348.5	07.06.2011	(21) 08875048.4	28.06.2011	(21) 09747839.0	29.06.2011
(87) WO 2010/060233	(51) C02F 1/30	(87) WO 2010/060498	(51) F16D 23/12	(87) WO 2010/060788	(51) B41F 21/10
(86) CN 2008/001935	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/006884	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/064878	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 08878351.9	28.06.2011	(21) 09778683.4	28.06.2011	(21) 09748123.8	28.06.2011
(87) WO 2010/060236	(51) C07C 31/04	(87) WO 2010/060502	(51) G06F 3/048	(87) WO 2010/060799	(51) C08F 6/00
(86) CN 2008/002109	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/007153	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/064976	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 08878354.3	28.06.2011	(21) 09747790.5	01.07.2011	(21) 09751902.9	28.06.2011
(87) WO 2010/060239	(51) F21V 17/04	(87) WO 2010/060533	(51) C01B 23/00	(87) WO 2010/060800	(51) H02K 5/14
(86) CN 2008/073180	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/007944	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065000	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 08878357.6	28.06.2011	(21) 09753033.1	28.06.2011	(21) 09752804.6	29.06.2011
(87) WO 2010/060256	(51) G05B 19/02	(87) WO 2010/060539	(51) A23L 1/09	(87) WO 2010/060807	(51) B01L 3/00
(86) CN 2009/000961	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008030	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065081	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828517.4	28.06.2011	(21) 09760099.3	28.06.2011	(21) 09748814.2	28.06.2011
(87) WO 2010/060258	(51) C07C 4/02	(87) WO 2010/060541	(51) G06F 17/30	(87) WO 2010/060818	(51) C10L 1/2383
(86) CN 2009/001030	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008051	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065188	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828519.0	28.06.2011	(21) 09760725.3	28.06.2011	(21) 09752185.0	28.06.2011
(87) WO 2010/060267	(51) A42B 1/18	(87) WO 2010/060576	(51) H01H 9/32	(87) WO 2010/060820	(51) H02K 1/06
(86) CN 2009/001259	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008286	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065194	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828528.1	28.06.2011	(21) 09807535.1	28.06.2011	(21) 09760799.8	28.06.2011
(87) WO 2010/060272	(51) G03F 7/42	(87) WO 2010/060587	(51) B08B 9/32	(87) WO 2010/060828	(51) H01R 13/629
(86) CN 2009/001283	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008336	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065307	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828533.1	29.06.2011	(21) 09763854.8	28.06.2011	(21) 09751942.5	29.06.2011
(87) WO 2010/060273	(51) G03F 7/42	(87) WO 2010/060611	(51) C09D 163/00	(87) WO 2010/060832	(51) H05B 41/36
(86) CN 2009/001284	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008389	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065346	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828534.9	29.06.2011	(21) 09764185.6	28.06.2011	(21) 09752830.1	29.06.2011
(87) WO 2010/060274	(51) G03F 7/42	(87) WO 2010/060612	(51) G08B 5/36	(87) WO 2010/060848	(51) B65D 33/34
(86) CN 2009/001285	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008390	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065426	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828535.6	29.06.2011	(21) 09760494.6	28.06.2011	(21) 09755904.1	29.06.2011
(87) WO 2010/060277	(51) C07C 251/88	(87) WO 2010/060613	(51) B65D 75/32	(87) WO 2010/060890	(51) H01L 21/768
(86) CN 2009/001311	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008394	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065696	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828538.0	29.06.2011	(21) 09771705.2	28.06.2011	(21) 09802121.5	28.06.2011
(87) WO 2010/060302	(51) F28D 15/02	(87) WO 2010/060617	(51) B30B 11/28	(87) WO 2010/060903	(51) H02J 3/18
(86) CN 2009/072362	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008404	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065725	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828563.8	07.06.2011	(21) 09764718.4	28.06.2011	(21) 09796985.1	29.06.2011
(87) WO 2010/060316	(51) A23L 1/231	(87) WO 2010/060624	(51) A61K 9/20	(87) WO 2010/060960	(51) A63B 24/00
(86) CN 2009/073705	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008436	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/065914	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828577.8	29.06.2011	(21) 09760497.9	28.06.2011	(21) 09760861.6	28.06.2011
(87) WO 2010/060357	(51) D02J 1/22	(87) WO 2010/060638	(51) G06F 11/00	(87) WO 2010/061017	(51) A61K 33/04
(86) CN 2009/074925	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008470	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) ES 2009/000545	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828617.2	29.06.2011	(21) 09763865.4	29.06.2011	(21) 09828662.8	28.06.2011
(87) WO 2010/060362	(51) A61L 15/16	(87) WO 2010/060639	(51) H01L 21/768	(87) WO 2010/061018	(51) A61K 31/198
(86) CN 2009/075030	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008472	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) ES 2009/000546	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828622.2	28.06.2011	(21) 09768329.6	29.06.2011	(21) 09828663.6	28.06.2011
(87) WO 2010/060366	(51) G05D 23/20	(87) WO 2010/060649	(51) B01J 21/06	(87) WO 2010/061025	(51) C07D 207/267
(86) CN 2009/075078	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/008527	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) ES 2009/070521	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828626.3	28.06.2011	(21) 09764193.0	01.07.2011	(21) 09828670.1	28.06.2011
(87) WO 2010/060379	(51) C07D 409/04	(87) WO 2010/060678	(51) D02G 3/04	(87) WO 2010/061031	(51) B22F 9/24
(86) CN 2009/075131	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) EP 2009/063291	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) ES 2009/070531	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828639.6	29.06.2011	(21) 09736208.1	28.06.2011	(21) 09828676.8	27.06.2011

(87) WO 2010/061032	(51) C08F 12/08	(87) WO 2010/061388	(51) G01N 21/88	(87) WO 2010/061501	(51) B41J 2/01
(86) ES 2009/070532	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) IL 2009/001115	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/004166	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828677.6	28.06.2011	(21) 09828729.5	28.06.2011	(21) 09828751.9	28.06.2011
(87) WO 2010/061033	(51) B01D 21/02	(87) WO 2010/061393	(51) C07K 14/47	(87) WO 2010/061519	(51) H01T 4/10
(86) FI 2008/000131	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) IL 2009/001124	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/005463	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 08878371.7	28.06.2011	(21) 09775323.0	01.07.2011	(21) 09828769.1	28.06.2011
(87) WO 2010/061035	(51) H01L 21/48	(87) WO 2010/061398	(51) C07D 333/34	(87) WO 2010/061520	(51) G06F 3/048
(86) FI 2008/050695	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) IN 2009/000228	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/005535	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 08878373.3	28.06.2011	(21) 09787585.0	27.06.2011	(21) 09828770.9	28.06.2011
(87) WO 2010/061052	(51) G06F 3/048	(87) WO 2010/061402	(51) C07H 19/06	(87) WO 2010/061524	(51) H05K 13/00
(86) FI 2009/050889	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) IN 2009/000676	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/005615	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828694.1	01.07.2011	(21) 09828735.2	28.06.2011	(21) 09828774.1	29.06.2011
(87) WO 2010/061074	(51) C07D 209/20	(87) WO 2010/061416	(51) B28C 5/12	(87) WO 2010/061541	(51) H01Q 21/30
(86) FR 2009/001338	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) IT 2009/000531	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/005951	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09768113.4	28.06.2011	(21) 09801807.0	29.06.2011	(21) 09828791.5	28.06.2011
(87) WO 2010/061077	(51) G05D 23/19	(87) WO 2010/061424	(51) A01M 29/00	(87) WO 2010/061551	(51) H01L 21/3205
(86) FR 2009/001344	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/003506	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006218	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09795456.4	28.06.2011	(21) 08878382.4	28.06.2011	(21) 09828801.2	28.06.2011
(87) WO 2010/061094	(51) B23K 20/12	(87) WO 2010/061427	(51) B66B 1/46	(87) WO 2010/061554	(51) H01L 21/336
(86) FR 2009/052149	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/003526	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006242	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09768160.5	28.06.2011	(21) 08876181.2	29.06.2011	(21) 09828804.6	28.06.2011
(87) WO 2010/061128	(51) C08L 77/02	(87) WO 2010/061431	(51) H01L 21/673	(87) WO 2010/061574	(51) A61K 31/7024
(86) FR 2009/052287	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071321	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006316	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09797080.0	28.06.2011	(21) 08878388.1	28.06.2011	(21) 09828824.4	28.06.2011
(87) WO 2010/061131	(51) H05B 41/28	(87) WO 2010/061434	(51) H01L 33/00	(87) WO 2010/061581	(51) G05B 19/05
(86) FR 2009/052291	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071341	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006328	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09797084.2	28.06.2011	(21) 08878391.5	28.06.2011	(21) 09828831.9	28.06.2011
(87) WO 2010/061142	(51) A61K 31/00	(87) WO 2010/061447	(51) A41C 3/12	(87) WO 2010/061595	(51) H01L 51/30
(86) FR 2009/052311	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071515	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006360	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09797099.0	29.06.2011	(21) 08878404.6	28.06.2011	(21) 09828845.9	28.06.2011
(87) WO 2010/061185	(51) A61K 31/18	(87) WO 2010/061448	(51) G06F 3/033	(87) WO 2010/061608	(51) H01Q 1/24
(86) GB 2009/002753	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071518	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006394	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09764275.5	28.06.2011	(21) 08878405.3	28.06.2011	(21) 09828858.2	28.06.2011
(87) WO 2010/061218	(51) B29C 70/30	(87) WO 2010/061449	(51) H02J 7/02	(87) WO 2010/061610	(51) H01Q 7/02
(86) GB 2009/051595	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071522	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006396	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09764008.0	29.06.2011	(21) 08878406.1	28.06.2011	(21) 09828860.8	28.06.2011
(87) WO 2010/061255	(51) F03D 7/02	(87) WO 2010/061450	(51) A44B 11/16	(87) WO 2010/061615	(51) H01L 21/26
(86) IB 2009/007262	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071538	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006403	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09760584.4	02.06.2011	(21) 08878407.9	28.06.2011	(21) 09828865.7	29.06.2011
(87) WO 2010/061309	(51) C09K 8/508	(87) WO 2010/061454	(51) C08B 37/08	(87) WO 2010/061616	(51) H01L 21/20
(86) IB 2009/054926	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071545	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006404	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09760316.1	28.06.2011	(21) 08878411.1	28.06.2011	(21) 09828866.5	29.06.2011
(87) WO 2010/061320	(51) B65D 81/32	(87) WO 2010/061470	(51) H01L 23/02	(87) WO 2010/061617	(51) H01L 33/00
(86) IB 2009/055160	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071646	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006406	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828714.7	28.06.2011	(21) 08878427.7	29.06.2011	(21) 09828867.3	29.06.2011
(87) WO 2010/061326	(51) A61F 5/00	(87) WO 2010/061474	(51) A61K 47/02	(87) WO 2010/061619	(51) H01L 21/26
(86) IB 2009/055177	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071676	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006411	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09793580.3	29.06.2011	(21) 08878431.9	29.06.2011	(21) 09828869.9	29.06.2011
(87) WO 2010/061338	(51) C05F 3/00	(87) WO 2010/061478	(51) B23C 5/12	(87) WO 2010/061623	(51) B01J 37/02
(86) IB 2009/055328	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2008/071685	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006421	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828718.8	28.06.2011	(21) 08878435.0	29.06.2011	(21) 09828873.1	29.06.2011
(87) WO 2010/061356	(51) H02G 15/04	(87) WO 2010/061489	(51) G11C 11/407	(87) WO 2010/061625	(51) C07F 15/00
(86) IB 2009/055383	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/000756	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006425	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828722.0	28.06.2011	(21) 09828739.4	28.06.2011	(21) 09828875.6	29.06.2011
(87) WO 2010/061366	(51) C07C 217/32	(87) WO 2010/061492	(51) G09F 9/00	(87) WO 2010/061632	(51) A23L 1/305
(86) IE 2009/000082	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/003068	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/006440	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09764897.6	29.06.2011	(21) 09828742.8	28.06.2011	(21) 09828882.2	29.06.2011
(87) WO 2010/061374	(51) G06F 15/173	(87) WO 2010/061495	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2010/061652	(51) H02M 3/155
(86) IL 2009/001021	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/003534	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/059749	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09828724.6	07.06.2011	(21) 09828745.1	28.06.2011	(21) 09828902.8	28.06.2011
(87) WO 2010/061383	(51) A23L 1/30	(87) WO 2010/061497	(51) A61K 31/065	(87) WO 2010/061653	(51) H02M 3/155
(86) IL 2009/001104	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/003937	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) JP 2009/059750	(87) 2010/22 03.06.2010
(21) 09787564.5	28.06.2011	(21) 09828747.7	28.06.2011	(21) 09828903.6	28.06.2011

(87) WO 2010/061654 (86) JP 2009/060215 (21) 09828904.4	(51) H02M 7/12 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061786 (86) JP 2009/069686 (21) 09829034.9	(51) B22D 19/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061928 (86) JP 2009/070059 (21) 09829173.5	(51) C08G 64/30 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061674 (86) JP 2009/065309 (21) 09828923.4	(51) H01L 21/027 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061787 (86) JP 2009/069690 (21) 09829035.6	(51) C07K 5/087 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061929 (86) JP 2009/070060 (21) 09829174.3	(51) C08G 64/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061675 (86) JP 2009/065364 (21) 09828924.2	(51) A61M 25/04 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061803 (86) JP 2009/069759 (21) 09829051.3	(51) H05K 7/04 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061932 (86) JP 2009/070063 (21) 09829177.6	(51) A23L 1/304 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061680 (86) JP 2009/065749 (21) 09828929.1	(51) A61M 37/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061810 (86) JP 2009/069785 (21) 09829058.8	(51) A61B 6/03 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061933 (86) JP 2009/070064 (21) 09829178.4	(51) B23C 5/10 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/061683 (86) JP 2009/066889 (21) 09828932.5	(51) B01J 29/48 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061826 (86) JP 2009/069814 (21) 09829074.5	(51) H01L 23/50 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061942 (86) JP 2009/070076 (21) 09829181.8	(51) A01N 43/78 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/061701 (86) JP 2009/068185 (21) 09828950.7	(51) G03F 7/42 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061827 (86) JP 2009/069817 (21) 09829075.2	(51) H05B 37/02 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061944 (86) JP 2009/070083 (21) 09829182.6	(51) C07D 313/12 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061702 (86) JP 2009/068197 (21) 09828951.5	(51) C11C 3/10 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061828 (86) JP 2009/069818 (21) 09829076.0	(51) G03F 1/14 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061945 (86) JP 2009/070084 (21) 09829183.4	(51) A01N 43/653 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/061710 (86) JP 2009/068646 (21) 09828959.8	(51) A61B 17/42 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061833 (86) JP 2009/069828 (21) 09829081.0	(51) G03F 7/40 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061952 (86) JP 2009/070202 (21) 09829190.9	(51) C07C 13/62 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061712 (86) JP 2009/068662 (21) 09828961.4	(51) H01P 5/22 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061838 (86) JP 2009/069836 (21) 09829086.9	(51) C01B 7/19 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061953 (86) JP 2009/070204 (21) 09829191.7	(51) C07C 1/32 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/061714 (86) JP 2009/068765 (21) 09828963.0	(51) A47C 7/38 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061849 (86) JP 2009/069863 (21) 09829097.6	(51) B23B 27/14 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061955 (86) JP 2009/070206 (21) 09829193.3	(51) H01L 21/285 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061716 (86) JP 2009/068795 (21) 09828965.5	(51) G05B 19/418 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061851 (86) JP 2009/069871 (21) 09829099.2	(51) C08J 7/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061959 (86) JP 2009/070261 (21) 09829197.4	(51) C11C 3/12 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061721 (86) JP 2009/069098 (21) 09828969.7	(51) H01L 29/786 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061862 (86) JP 2009/069890 (21) 09829110.7	(51) C07D 209/48 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061964 (86) JP 2009/070275 (21) 09829202.2	(51) C23C 22/34 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061725 (86) JP 2009/069165 (21) 09828973.9	(51) H01L 21/027 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061878 (86) JP 2009/069931 (21) 09829123.0	(51) H01L 31/042 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061989 (86) KR 2008/007010 (21) 08878452.5	(51) C07D 249/06 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/061729 (86) JP 2009/069182 (21) 09828977.0	(51) C12H 1/16 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061883 (86) JP 2009/069943 (21) 09829128.9	(51) H01L 29/786 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061995 (86) KR 2008/007101 (21) 08878458.2	(51) F27D 15/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/061740 (86) JP 2009/069359 (21) 09828988.7	(51) H01L 21/683 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061885 (86) JP 2009/069947 (21) 09829130.5	(51) B65H 41/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062009 (86) KR 2009/001065 (21) 09829216.2	(51) A46B 9/04 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061747 (86) JP 2009/069432 (21) 09828995.2	(51) H01L 51/50 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061886 (86) JP 2009/069949 (21) 09829131.3	(51) H01L 29/786 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062011 (86) KR 2009/001153 (21) 09829218.8	(51) H01L 21/304 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061754 (86) JP 2009/069502 (21) 09829002.6	(51) H01L 21/8247 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061903 (86) JP 2009/069987 (21) 09829148.7	(51) C07D 401/14 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062012 (86) KR 2009/001155 (21) 09829219.6	(51) H01S 3/067 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/061769 (86) JP 2009/069599 (21) 09829017.4	(51) H02M 3/07 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061907 (86) JP 2009/070001 (21) 09829152.9	(51) A61K 31/404 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062013 (86) KR 2009/001214 (21) 09829220.4	(51) H01L 33/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061771 (86) JP 2009/069607 (21) 09829019.0	(51) H01L 21/66 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061917 (86) JP 2009/070038 (21) 09829162.8	(51) C08J 5/18 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062014 (86) KR 2009/001233 (21) 09829221.2	(51) E03D 11/02 (87) 2010/22 03.06.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/061774 (86) JP 2009/069615 (21) 09829022.4	(51) G03F 7/11 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/061918 (86) JP 2009/070040 (21) 09829163.6	(51) H02P 27/06 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062017 (86) KR 2009/003236 (21) 09829224.6	(51) B01F 1/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/061778 (86) JP 2009/069632 (21) 09829026.5	(51) G09F 9/30 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/061921 (86) JP 2009/070049 (21) 09829166.9	(51) A61K 31/375 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062019 (86) KR 2009/003395 (21) 09829226.1	(51) B60T 8/34 (87) 2010/22 03.06.2010 07.06.2011

(87) WO 2010/062031 (86) KR 2009/005358 (21) 09829238.6	(51) H01G 9/004 (87) 2010/22 03.06.2010 07.06.2011	(87) WO 2010/062218 (86) RU 2009/000649 (21) 09829392.1	(51) A61B 5/0402 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062404 (86) US 2009/006317 (21) 09829482.0	(51) C07H 19/04 (87) 2010/22 03.06.2010 30.06.2011
(87) WO 2010/062033 (86) KR 2009/005563 (21) 09829240.2	(51) B66F 9/06 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062220 (86) RU 2009/000651 (21) 09829394.7	(51) A61B 5/0402 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062431 (86) US 2009/055541 (21) 09829504.1	(51) G01R 31/28 (87) 2010/22 03.06.2010 01.06.2011
(87) WO 2010/062047 (86) KR 2009/006384 (21) 09829254.3	(51) H04N 7/085 (87) 2010/22 03.06.2010 07.06.2011	(87) WO 2010/062231 (86) SE 2008/051365 (21) 08878480.6	(51) B65D 85/16 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062450 (86) US 2009/057944 (21) 09740564.1	(51) G05B 11/01 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062069 (86) KR 2009/006634 (21) 09829276.6	(51) B23D 61/18 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062245 (86) SE 2009/051322 (21) 09829405.1	(51) C07D 401/06 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062493 (86) US 2009/061026 (21) 09829542.1	(51) B01J 38/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062074 (86) KR 2009/006722 (21) 09829281.6	(51) H02M 1/42 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062254 (86) SG 2008/000448 (21) 08878484.8	(51) H01L 21/3205 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062549 (86) US 2009/062048 (21) 09829564.5	(51) E01C 13/08 (87) 2010/22 03.06.2010 28.05.2011
(87) WO 2010/062075 (86) KR 2009/006733 (21) 09829282.4	(51) B68C 3/02 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062260 (86) SG 2008/000456 (21) 08878490.5	(51) A61K 31/12 (87) 2010/22 03.06.2010 30.06.2011	(87) WO 2010/062598 (86) US 2009/062209 (21) 09747964.6	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/22 03.06.2010 31.05.2011
(87) WO 2010/062080 (86) KR 2009/006816 (21) 09829287.3	(51) C11D 7/26 (87) 2010/22 03.06.2010 26.06.2011	(87) WO 2010/062261 (86) SG 2008/000457 (21) 08878491.3	(51) A61K 9/32 (87) 2010/22 03.06.2010 30.06.2011	(87) WO 2010/062658 (86) US 2009/062405 (21) 09829624.7	(51) A61K 36/37 (87) 2010/22 03.06.2010 31.05.2011
(87) WO 2010/062100 (86) KR 2009/006956 (21) 09829307.9	(51) H01L 21/027 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062289 (86) US 2008/084780 (21) 08878502.7	(51) H01L 21/60 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062671 (86) US 2009/062698 (21) 09829632.0	(51) B60K 28/16 (87) 2010/22 03.06.2010 31.05.2011
(87) WO 2010/062118 (86) KR 2009/006998 (21) 09829325.1	(51) B65D 1/04 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062292 (86) US 2008/085058 (21) 08878504.3	(51) A61M 16/20 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062694 (86) US 2009/062791 (21) 09744583.7	(51) F16H 61/12 (87) 2010/22 03.06.2010 31.05.2011
(87) WO 2010/062119 (86) KR 2009/007001 (21) 09829326.9	(51) H01L 33/06 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062314 (86) US 2009/005762 (21) 09744231.3	(51) C07C 51/265 (87) 2010/22 03.06.2010 01.06.2011	(87) WO 2010/062712 (86) US 2009/062938 (21) 09748919.9	(51) G06K 7/10 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062132 (86) KR 2009/007033 (21) 09829339.2	(51) H05B 3/86 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062319 (86) US 2009/005802 (21) 09741499.9	(51) G03F 7/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.05.2011	(87) WO 2010/062759 (86) US 2009/063131 (21) 09829678.3	(51) G06F 21/20 (87) 2010/22 03.06.2010 07.06.2011
(87) WO 2010/062136 (86) KR 2009/007040 (21) 09829343.4	(51) A61K 31/722 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062328 (86) US 2009/005819 (21) 09752009.2	(51) G03F 7/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.05.2011	(87) WO 2010/062799 (86) US 2009/064207 (21) 09829704.7	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062144 (86) KR 2009/007057 (21) 09829351.7	(51) A61K 31/192 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062334 (86) US 2009/005838 (21) 09752011.8	(51) H01L 23/00 (87) 2010/22 03.06.2010 31.05.2011	(87) WO 2010/062818 (86) US 2009/065017 (21) 09829717.9	(51) H01L 21/304 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062147 (86) KR 2009/007068 (21) 09829354.1	(51) A61K 9/20 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062358 (86) US 2009/005895 (21) 09829449.9	(51) A47K 5/02 (87) 2010/22 03.06.2010 01.06.2011	(87) WO 2010/062821 (86) US 2009/065042 (21) 09829719.5	(51) A01N 43/50 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/062153 (86) MX 2008/000161 (21) 08878469.9	(51) A61K 31/4045 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062359 (86) US 2009/005900 (21) 09829450.7	(51) F26B 3/08 (87) 2010/22 03.06.2010 01.06.2011	(87) WO 2010/062824 (86) US 2009/065109 (21) 09829720.3	(51) A61K 9/08 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062154 (86) MX 2008/000164 (21) 08878470.7	(51) A63H 27/10 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062364 (86) US 2009/005916 (21) 09829453.1	(51) G01J 3/30 (87) 2010/22 03.06.2010 01.06.2011	(87) WO 2010/062829 (86) US 2009/065243 (21) 09760405.2	(51) A61K 31/198 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011
(87) WO 2010/062164 (86) NL 2008/000261 (21) 08876216.6	(51) A41C 3/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062379 (86) US 2009/006142 (21) 09829466.3	(51) A61B 17/04 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062830 (86) US 2009/065262 (21) 09764389.4	(51) G06F 19/00 (87) 2010/22 03.06.2010 01.07.2011
(87) WO 2010/062174 (86) NL 2009/050717 (21) 09764328.2	(51) A23J 1/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062381 (86) US 2009/006218 (21) 09829468.9	(51) A01N 37/00 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062840 (86) US 2009/065433 (21) 09829730.2	(51) H01L 21/304 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062180 (86) NL 2009/050723 (21) 09768249.6	(51) C07D 307/89 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062387 (86) US 2009/006279 (21) 09764110.4	(51) H01L 21/8238 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062850 (86) US 2009/065505 (21) 09829735.1	(51) B23B 51/06 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062198 (86) NZ 2009/000259 (21) 09829379.8	(51) H02J 3/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062398 (86) US 2009/006296 (21) 09803938.1	(51) H02J 1/14 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062854 (86) US 2009/065535 (21) 09764404.1	(51) A61K 47/48 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/062201 (86) NZ 2009/000263 (21) 09829382.2	(51) H02J 3/00 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011	(87) WO 2010/062400 (86) US 2009/006300 (21) 09764627.7	(51) A61B 3/11 (87) 2010/22 03.06.2010 29.06.2011	(87) WO 2010/062875 (86) US 2009/065630 (21) 09829744.3	(51) H05K 7/20 (87) 2010/22 03.06.2010 28.06.2011

(87) WO 2010/062879	(51) H01M 8/18	(87) WO 2010/063085	(51) A61F 9/00	(87) WO 2010/063179	(51) H04M 3/42
(86) US 2009/065644	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) BY 2009/000011	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073351	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09756939.6	28.06.2011	(21) 09829898.7	05.07.2011	(21) 09829963.9	06.07.2011
(87) WO 2010/062889	(51) B29D 11/00	(87) WO 2010/063090	(51) C08F 2/01	(87) WO 2010/063181	(51) H04L 12/14
(86) US 2009/065688	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001584	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073450	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09764650.9	28.06.2011	(21) 09829903.5	05.07.2011	(21) 09829965.4	06.07.2011
(87) WO 2010/062902	(51) C02F 1/52	(87) WO 2010/063094	(51) B65D 75/28	(87) WO 2010/063182	(51) H04L 12/56
(86) US 2009/065744	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001711	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073462	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829757.5	28.06.2011	(21) 09829907.6	02.07.2011	(21) 09829966.2	05.07.2011
(87) WO 2010/062910	(51) H01L 21/304	(87) WO 2010/063099	(51) C10M 171/00	(87) WO 2010/063185	(51) H04W 16/10
(86) US 2009/065772	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001724	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073644	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829764.1	28.06.2011	(21) 09829912.6	02.07.2011	(21) 09829969.6	05.07.2011
(87) WO 2010/062918	(51) H01L 21/302	(87) WO 2010/063104	(51) H04L 12/26	(87) WO 2010/063189	(51) G06F 17/30
(86) US 2009/065812	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001735	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073786	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829769.0	28.06.2011	(21) 09829917.5	05.07.2011	(21) 09829973.8	21.06.2011
(87) WO 2010/062932	(51) C10G 47/00	(87) WO 2010/063105	(51) C30B 29/22	(87) WO 2010/063190	(51) H04W 12/06
(86) US 2009/065858	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001742	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073790	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829778.1	28.06.2011	(21) 09829918.3	02.07.2011	(21) 09829974.6	05.07.2011
(87) WO 2010/062936	(51) C07C 13/00	(87) WO 2010/063113	(51) C12N 15/13	(87) WO 2010/063192	(51) H04L 29/06
(86) US 2009/065863	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001760	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074009	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829780.7	29.06.2011	(21) 09829926.6	06.07.2011	(21) 09829976.1	06.07.2011
(87) WO 2010/062950	(51) B66B 13/08	(87) WO 2010/063116	(51) G01N 21/77	(87) WO 2010/063193	(51) H04W 72/00
(86) US 2009/065910	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001764	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074038	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829787.2	28.06.2011	(21) 09829929.0	05.07.2011	(21) 09829977.9	05.07.2011
(87) WO 2010/062957	(51) H01L 31/042	(87) WO 2010/063121	(51) C40B 40/06	(87) WO 2010/063197	(51) H04W 28/00
(86) US 2009/065921	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001775	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074283	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829792.2	28.06.2011	(21) 09828412.8	05.07.2011	(21) 09829981.1	05.07.2011
(87) WO 2010/062959	(51) A61K 31/439	(87) WO 2010/063126	(51) A01B 35/26	(87) WO 2010/063198	(51) H04L 29/06
(86) US 2009/065925	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CA 2009/001794	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074390	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09768459.1	28.06.2011	(21) 09829938.1	05.07.2011	(21) 09829982.9	05.07.2011
(87) WO 2010/062996	(51) A61K 31/7056	(87) WO 2010/063129	(51) G04B 29/02	(87) WO 2010/063199	(51) H04L 29/06
(86) US 2009/065992	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CH 2009/000376	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074415	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829819.3	29.06.2011	(21) 09771666.6	05.07.2011	(21) 09829983.7	05.07.2011
(87) WO 2010/063000	(51) A01C 7/04	(87) WO 2010/063139	(51) H02M 3/28	(87) WO 2010/063200	(51) H04W 4/00
(86) US 2009/066002	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2008/001964	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074457	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829823.5	28.06.2011	(21) 08878513.4	05.07.2011	(21) 09829984.5	05.07.2011
(87) WO 2010/063007	(51) H01Q 5/01	(87) WO 2010/063145	(51) B25B 27/02	(87) WO 2010/063202	(51) H04L 12/28
(86) US 2009/066016	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2008/073297	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074472	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829828.4	28.06.2011	(21) 08878519.1	05.07.2011	(21) 09829986.0	05.07.2011
(87) WO 2010/063008	(51) A61N 5/01	(87) WO 2010/063158	(51) H04L 29/00	(87) WO 2010/063211	(51) H04L 12/16
(86) US 2009/066017	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2009/000421	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/074906	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829829.2	28.06.2011	(21) 09829942.3	06.07.2011	(21) 09829995.1	06.07.2011
(87) WO 2010/063019	(51) G06F 15/173	(87) WO 2010/063159	(51) H04M 1/00	(87) WO 2010/063218	(51) H04L 12/58
(86) US 2009/066035	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2009/000620	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/075090	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829840.9	01.07.2011	(21) 09829943.1	02.07.2011	(21) 09830002.3	06.07.2011
(87) WO 2010/063020	(51) H01R 4/60	(87) WO 2010/063162	(51) C12N 15/113	(87) WO 2010/063219	(51) H04L 12/58
(86) US 2009/066047	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2009/001289	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/075095	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09824256.3	29.06.2011	(21) 09829946.4	05.07.2011	(21) 09830003.1	06.07.2011
(87) WO 2010/063022	(51) H01R 13/64	(87) WO 2010/063163	(51) A61K 9/70	(87) WO 2010/063221	(51) H04W 76/02
(86) US 2009/066052	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2009/001323	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/075144	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09761132.1	29.06.2011	(21) 09829947.2	02.07.2011	(21) 09830005.6	02.07.2011
(87) WO 2010/063027	(51) H02M 7/04	(87) WO 2010/063166	(51) H04W 28/00	(87) WO 2010/063223	(51) H04W 4/24
(86) US 2009/066108	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2009/001377	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/075161	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829846.6	29.06.2011	(21) 09829950.6	05.07.2011	(21) 09830007.2	02.07.2011
(87) WO 2010/063043	(51) H02H 3/33	(87) WO 2010/063175	(51) H04W 36/12	(87) WO 2010/063224	(51) H04W 72/00
(86) AT 2009/000369	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073028	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/075167	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09744905.2	05.07.2011	(21) 09829959.7	05.07.2011	(21) 09830008.0	05.07.2011
(87) WO 2010/063063	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/063176	(51) H04W 4/24	(87) WO 2010/063225	(51) H04W 76/06
(86) AU 2009/001546	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073186	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/075177	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829878.9	02.07.2011	(21) 09829960.5	07.07.2011	(21) 09830009.8	05.07.2011
(87) WO 2010/063070	(51) H04W 88/02	(87) WO 2010/063178	(51) H04L 12/24	(87) WO 2010/063226	(51) H04W 4/00
(86) AU 2009/001573	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/073254	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) CN 2009/075182	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09829885.4	05.07.2011	(21) 09829962.1	07.07.2011	(21) 09830010.6	02.07.2011

(87) WO 2010/063227 (86) CN 2009/075194 (21) 09830011.4	(51) H04W 48/04 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063441 (86) EP 2009/008540 (21) 09764724.2	(51) A61M 5/24 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063720 (86) EP 2009/066154 (21) 09771737.5	(51) C02F 1/32 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063228 (86) CN 2009/075205 (21) 09830012.2	(51) H04L 12/56 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063455 (86) EP 2009/008565 (21) 09763875.3	(51) G01N 15/14 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063730 (86) EP 2009/066166 (21) 09764501.4	(51) G02B 5/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063231 (86) CN 2009/075231 (21) 09830015.5	(51) H04L 1/00 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063456 (86) EP 2009/008571 (21) 09760780.8	(51) G01N 33/558 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063754 (86) EP 2009/066218 (21) 09760911.9	(51) C12Q 1/68 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063233 (86) CN 2009/075253 (21) 09830017.1	(51) H04W 28/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063460 (86) EP 2009/008594 (21) 09765033.7	(51) C12N 15/62 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063761 (86) EP 2009/066236 (21) 09764250.8	(51) G01N 33/574 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063234 (86) CN 2009/075259 (21) 09830018.9	(51) H04W 88/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063484 (86) EP 2009/008687 (21) 09793462.4	(51) H04B 1/707 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063795 (86) EP 2009/066315 (21) 09768022.7	(51) A61F 2/84 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063235 (86) CN 2009/075260 (21) 09830019.7	(51) H04W 88/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063499 (86) EP 2009/061694 (21) 09782820.6	(51) H04W 68/00 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063807 (86) EP 2009/066363 (21) 09793501.9	(51) H01L 31/0224 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063241 (86) CN 2009/075339 (21) 09830025.4	(51) H04W 36/30 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063540 (86) EP 2009/064935 (21) 09765052.7	(51) H01L 31/05 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063816 (86) EP 2009/066384 (21) 09763972.8	(51) H04B 3/54 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063242 (86) CN 2009/075353 (21) 09830026.2	(51) H04L 7/00 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063541 (86) EP 2009/064941 (21) 09753084.4	(51) A23G 9/28 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063856 (86) ES 2009/000552 (21) 09830033.8	(51) G01C 13/00 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/063244 (86) CZ 2009/000141 (21) 09806161.7	(51) D01D 5/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063542 (86) EP 2009/064943 (21) 09748798.7	(51) A23G 9/28 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063858 (86) ES 2009/000555 (21) 09830035.3	(51) C01B 3/08 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063250 (86) DE 2009/001587 (21) 09771489.3	(51) A61K 38/17 (87) 2010/23 10.06.2010 07.07.2011	(87) WO 2010/063546 (86) EP 2009/065090 (21) 09756290.4	(51) H02K 21/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063859 (86) ES 2009/000559 (21) 09830036.1	(51) C11B 1/06 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/063286 (86) DK 2009/000248 (21) 09795685.8	(51) A61M 15/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063571 (86) EP 2009/065324 (21) 09751943.3	(51) H04L 1/24 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063869 (86) FI 2009/000095 (21) 09830044.5	(51) H02K 3/50 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/063294 (86) EG 2009/000030 (21) 09830028.8	(51) C07K 14/42 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063581 (86) EP 2009/065428 (21) 09755906.6	(51) A41B 11/12 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063878 (86) FI 2009/050913 (21) 09830052.8	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063303 (86) EP 2008/010275 (21) 08875065.8	(51) H04B 1/16 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063611 (86) EP 2009/065694 (21) 09807667.2	(51) G06Q 20/00 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063882 (86) FI 2009/050936 (21) 09830056.9	(51) H02K 1/22 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/063326 (86) EP 2008/066916 (21) 08875417.1	(51) H02J 9/06 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063625 (86) EP 2009/065809 (21) 09763923.1	(51) H01R 13/717 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063884 (86) FI 2009/050958 (21) 09830058.5	(51) A63B 69/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063328 (86) EP 2008/066939 (21) 08875421.3	(51) H04W 52/14 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/063636 (86) EP 2009/065905 (21) 09760859.0	(51) C30B 29/06 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063885 (86) FI 2009/050960 (21) 09830059.3	(51) G06F 3/045 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011
(87) WO 2010/063407 (86) EP 2009/008428 (21) 09756447.0	(51) H04L 29/06 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063639 (86) EP 2009/065917 (21) 09763929.8	(51) C08K 3/34 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063887 (86) FI 2009/050967 (21) 09830061.9	(51) A61L 27/38 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063408 (86) EP 2009/008429 (21) 09767952.6	(51) H04L 1/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063676 (86) EP 2009/066056 (21) 09763941.3	(51) A61M 25/00 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063896 (86) FR 2009/001337 (21) 09784347.8	(51) A01G 3/04 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/063410 (86) EP 2009/008435 (21) 09764454.6	(51) B23H 7/08 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063702 (86) EP 2009/066121 (21) 09768355.1	(51) G01N 33/50 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063903 (86) FR 2009/001367 (21) 09793558.9	(51) G09F 7/18 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063416 (86) EP 2009/008473 (21) 09759906.2	(51) A61B 3/117 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063711 (86) EP 2009/066135 (21) 09764244.1	(51) C12N 15/10 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063904 (86) FR 2009/001369 (21) 09803782.3	(51) G01C 21/16 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/063434 (86) EP 2009/008516 (21) 09774829.7	(51) H05B 3/84 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063713 (86) EP 2009/066139 (21) 09775144.0	(51) H04W 16/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063908 (86) FR 2009/001380 (21) 09797063.6	(51) C25B 1/04 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011
(87) WO 2010/063440 (86) EP 2009/008535 (21) 09764194.8	(51) C03C 17/245 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/063718 (86) EP 2009/066151 (21) 09764246.6	(51) G01N 33/68 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/063920 (86) FR 2009/052293 (21) 09797086.7	(51) F41H 11/12 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011

(87) WO 2010/063952	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064068	(51) B60L 7/20	(87) WO 2010/064278	(51) A61F 2/16
(86) FR 2009/052376	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2008/003301	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/003582	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801477.2	05.07.2011	(21) 08878534.0	05.07.2011	(21) 08878541.5	05.07.2011
(87) WO 2010/063955	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064085	(51) G06F 3/12	(87) WO 2010/064287	(51) G01T 1/17
(86) FR 2009/052382	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2008/055060	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/071781	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801481.4	05.07.2011	(21) 08875872.7	05.07.2011	(21) 08878549.8	02.07.2011
(87) WO 2010/063958	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064089	(51) C07K 16/28	(87) WO 2010/064292	(51) H04L 12/46
(86) FR 2009/052385	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2008/055663	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/071805	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801483.0	05.07.2011	(21) 08875957.6	05.07.2011	(21) 08878553.0	02.07.2011
(87) WO 2010/063959	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064090	(51) C07K 16/00	(87) WO 2010/064293	(51) H04L 12/46
(86) FR 2009/052386	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2008/055664	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/071806	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09803805.2	05.07.2011	(21) 08875958.4	05.07.2011	(21) 08878554.8	02.07.2011
(87) WO 2010/063961	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064092	(51) G06F 3/12	(87) WO 2010/064300	(51) A61K 31/4409
(86) FR 2009/052388	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2008/055668	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/071881	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801485.5	05.07.2011	(21) 08875960.0	05.07.2011	(21) 08878560.5	05.07.2011
(87) WO 2010/063963	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064100	(51) A61K 9/22	(87) WO 2010/064301	(51) H01L 27/146
(86) FR 2009/052390	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/007419	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/071884	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801487.1	05.07.2011	(21) 09830067.6	05.07.2011	(21) 08878561.3	05.07.2011
(87) WO 2010/063964	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064133	(51) H01R 13/52	(87) WO 2010/064306	(51) H01L 21/768
(86) FR 2009/052391	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/007646	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/071947	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09803806.0	05.07.2011	(21) 09804318.5	06.07.2011	(21) 08878566.2	05.07.2011
(87) WO 2010/063965	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064138	(51) G06F 3/01	(87) WO 2010/064312	(51) G06F 12/16
(86) FR 2009/052392	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/007728	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/072029	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801488.9	05.07.2011	(21) 09830076.7	02.07.2011	(21) 08878572.0	05.07.2011
(87) WO 2010/063967	(51) A61K 8/58	(87) WO 2010/064141	(51) C12Q 1/18	(87) WO 2010/064339	(51) H04M 1/02
(86) FR 2009/052394	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/007743	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/002713	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09803807.8	05.07.2011	(21) 09795544.7	06.07.2011	(21) 09830110.4	02.07.2011
(87) WO 2010/063969	(51) H04W 12/08	(87) WO 2010/064142	(51) C12N 9/12	(87) WO 2010/064340	(51) H01L 27/10
(86) FR 2009/052397	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/007746	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/003004	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801492.1	06.07.2011	(21) 09795545.4	06.07.2011	(21) 09830111.2	05.07.2011
(87) WO 2010/063990	(51) G03B 17/08	(87) WO 2010/064182	(51) G06F 15/16	(87) WO 2010/064341	(51) H01L 21/60
(86) GB 2009/002775	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/055395	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/003380	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09801756.9	05.07.2011	(21) 09830084.1	05.07.2011	(21) 09830112.0	02.07.2011
(87) WO 2010/063997	(51) A61K 9/20	(87) WO 2010/064203	(51) A61Q 5/00	(87) WO 2010/064346	(51) H01L 21/768
(86) GB 2009/002793	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/055464	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/004507	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09764277.1	05.07.2011	(21) 09771592.4	05.07.2011	(21) 09830117.9	02.07.2011
(87) WO 2010/063998	(51) A61K 47/48	(87) WO 2010/064209	(51) G08C 19/00	(87) WO 2010/064347	(51) C10M 169/04
(86) GB 2009/002795	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/055488	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/004519	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09764278.9	02.07.2011	(21) 09830087.4	05.07.2011	(21) 09830118.7	02.07.2011
(87) WO 2010/064008	(51) A47B 9/14	(87) WO 2010/064219	(51) C07K 7/56	(87) WO 2010/064368	(51) H02K 37/14
(86) GB 2009/002806	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IB 2009/055526	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006104	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09805932.2	05.07.2011	(21) 09775310.7	05.07.2011	(21) 09830139.3	02.07.2011
(87) WO 2010/064019	(51) C07K 14/46	(87) WO 2010/064231	(51) C12N 15/09	(87) WO 2010/064370	(51) H01L 31/10
(86) GB 2009/002822	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IL 2009/001120	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006184	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09795515.7	06.07.2011	(21) 09796825.9	05.07.2011	(21) 09830141.9	02.07.2011
(87) WO 2010/064030	(51) G01N 33/50	(87) WO 2010/064242	(51) A01N 43/02	(87) WO 2010/064371	(51) G06Q 30/00
(86) GB 2009/051614	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IL 2009/001141	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006221	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09764282.1	02.07.2011	(21) 09830097.3	05.07.2011	(21) 09830142.7	02.07.2011
(87) WO 2010/064038	(51) A47G 9/02	(87) WO 2010/064247	(51) G01N 33/574	(87) WO 2010/064379	(51) G03B 15/05
(86) GB 2009/051631	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IL 2009/001147	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006337	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09775262.0	05.07.2011	(21) 09796826.7	05.07.2011	(21) 09830150.0	05.07.2011
(87) WO 2010/064040	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/064259	(51) G01N 33/52	(87) WO 2010/064380	(51) A45D 29/14
(86) GB 2009/051635	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IN 2009/000696	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006338	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09764283.9	05.07.2011	(21) 09802018.3	02.07.2011	(21) 09830151.8	05.07.2011
(87) WO 2010/064049	(51) A61B 6/00	(87) WO 2010/064261	(51) A61K 9/00	(87) WO 2010/064383	(51) H01L 21/338
(86) GB 2009/051650	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) IN 2009/000698	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006372	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09764880.2	05.07.2011	(21) 09810853.3	02.07.2011	(21) 09830154.2	06.07.2011
(87) WO 2010/064056	(51) C22B 7/00	(87) WO 2010/064276	(51) G01N 21/27	(87) WO 2010/064387	(51) G06F 3/041
(86) GR 2009/000063	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/003560	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006390	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09768227.2	05.07.2011	(21) 08878540.7	05.07.2011	(21) 09830158.3	05.07.2011
(87) WO 2010/064057	(51) A42B 3/12	(87) WO 2010/064277	(51) G06F 9/50	(87) WO 2010/064388	(51) G06F 3/048
(86) GT 2008/000009	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/003577	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/006391	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 08878532.4	28.06.2011	(21) 08876182.0	05.07.2011	(21) 09830159.1	05.07.2011

(87) WO 2010/064390	(51) C08G 63/78	(87) WO 2010/064527	(51) G02B 5/30	(87) WO 2010/064628	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2009/006405	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/069178	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070171	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830161.7	05.07.2011	(21) 09830294.6	02.07.2011	(21) 09830394.4	06.07.2011
(87) WO 2010/064394	(51) G06F 9/50	(87) WO 2010/064531	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/064630	(51) H05K 9/00
(86) JP 2009/006422	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/069283	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070174	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830164.1	02.07.2011	(21) 09830298.7	05.07.2011	(21) 09830396.9	05.07.2011
(87) WO 2010/064403	(51) A61L 31/00	(87) WO 2010/064532	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/064632	(51) C07D 335/16
(86) JP 2009/006495	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/069284	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070180	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830173.2	05.07.2011	(21) 09830299.5	05.07.2011	(21) 09830398.5	05.07.2011
(87) WO 2010/064409	(51) G11B 5/667	(87) WO 2010/064554	(51) H04L 12/44	(87) WO 2010/064642	(51) C22C 19/03
(86) JP 2009/006514	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/069771	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070215	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830179.9	02.07.2011	(21) 09830321.7	05.07.2011	(21) 09830408.2	05.07.2011
(87) WO 2010/064410	(51) H01L 27/10	(87) WO 2010/064558	(51) C09J 5/00	(87) WO 2010/064644	(51) G06F 9/50
(86) JP 2009/006515	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/069789	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070217	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830180.7	05.07.2011	(21) 09830325.8	05.07.2011	(21) 09830410.8	05.07.2011
(87) WO 2010/064413	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2010/064563	(51) H04L 12/46	(87) WO 2010/064650	(51) G01N 27/16
(86) JP 2009/006520	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/069811	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070230	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830183.1	02.07.2011	(21) 09830330.8	02.07.2011	(21) 09830416.5	05.07.2011
(87) WO 2010/064429	(51) C07C 303/06	(87) WO 2010/064571	(51) B65B 41/00	(87) WO 2010/064652	(51) C07C 1/207
(86) JP 2009/006570	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/069940	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070234	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830199.7	05.07.2011	(21) 09830338.1	02.07.2011	(21) 09830418.1	05.07.2011
(87) WO 2010/064439	(51) G06F 21/20	(87) WO 2010/064580	(51) A61F 13/15	(87) WO 2010/064654	(51) H04L 12/28
(86) JP 2009/006597	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070021	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070240	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830209.4	05.07.2011	(21) 09830347.2	05.07.2011	(21) 09830420.7	05.07.2011
(87) WO 2010/064449	(51) G03F 7/20	(87) WO 2010/064582	(51) G02B 27/02	(87) WO 2010/064661	(51) G06F 15/173
(86) JP 2009/006632	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070031	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070251	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830219.3	05.07.2011	(21) 09830349.8	05.07.2011	(21) 09830427.2	05.07.2011
(87) WO 2010/064451	(51) H04L 27/38	(87) WO 2010/064585	(51) G03G 5/14	(87) WO 2010/064663	(51) A61B 8/06
(86) JP 2009/006646	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070046	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070260	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830221.9	05.07.2011	(21) 09830352.2	02.07.2011	(21) 09830429.8	05.07.2011
(87) WO 2010/064461	(51) B06B 1/02	(87) WO 2010/064590	(51) H01L 29/786	(87) WO 2010/064665	(51) C07D 303/14
(86) JP 2009/058366	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070082	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070283	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830231.8	05.07.2011	(21) 09830356.3	02.07.2011	(21) 09830431.4	02.07.2011
(87) WO 2010/064470	(51) H01L 21/205	(87) WO 2010/064592	(51) A23L 1/39	(87) WO 2010/064688	(51) C07D 239/34
(86) JP 2009/064118	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070091	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070331	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830239.1	05.07.2011	(21) 09830358.9	05.07.2011	(21) 09830454.6	05.07.2011
(87) WO 2010/064471	(51) G06F 13/00	(87) WO 2010/064598	(51) C12N 9/04	(87) WO 2010/064689	(51) G01F 23/28
(86) JP 2009/064222	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070100	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070337	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830240.9	06.07.2011	(21) 09830364.7	02.07.2011	(21) 09830455.3	05.07.2011
(87) WO 2010/064493	(51) C23C 14/34	(87) WO 2010/064599	(51) H01L 31/04	(87) WO 2010/064702	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2009/067826	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070101	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070386	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830261.5	04.07.2011	(21) 09830365.4	02.07.2011	(21) 09830468.6	06.07.2011
(87) WO 2010/064502	(51) G01V 8/12	(87) WO 2010/064603	(51) H01B 17/60	(87) WO 2010/064706	(51) H01L 21/338
(86) JP 2009/068183	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070107	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070397	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830270.6	05.07.2011	(21) 09830369.6	02.07.2011	(21) 09830472.8	05.07.2011
(87) WO 2010/064503	(51) G01N 37/00	(87) WO 2010/064610	(51) G11B 7/254	(87) WO 2010/064709	(51) H01L 51/42
(86) JP 2009/068194	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070126	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070415	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830271.4	02.07.2011	(21) 09830376.1	05.07.2011	(21) 09830475.1	05.07.2011
(87) WO 2010/064506	(51) A61B 1/04	(87) WO 2010/064612	(51) C08G 18/66	(87) WO 2010/064719	(51) H01B 13/00
(86) JP 2009/068420	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070136	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070442	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830274.8	05.07.2011	(21) 09830378.7	02.07.2011	(21) 09830484.3	02.07.2011
(87) WO 2010/064512	(51) G02B 5/30	(87) WO 2010/064613	(51) D06M 11/74	(87) WO 2010/064720	(51) H01L 31/04
(86) JP 2009/068788	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070140	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070443	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830280.5	05.07.2011	(21) 09830379.5	05.07.2011	(21) 09830485.0	05.07.2011
(87) WO 2010/064514	(51) C07C 67/297	(87) WO 2010/064617	(51) C22C 38/00	(87) WO 2010/064738	(51) C12N 15/10
(86) JP 2009/068798	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070152	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) KR 2008/007086	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830282.1	02.07.2011	(21) 09830383.7	04.05.2007	(21) 08878592.8	05.07.2011
(87) WO 2010/064516	(51) G01N 21/17	(87) WO 2010/064621	(51) H01L 51/50	(87) WO 2010/064744	(51) C12N 1/21
(86) JP 2009/068816	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070158	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) KR 2008/007145	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830284.7	02.07.2011	(21) 09830387.8	05.07.2011	(21) 08878597.7	05.07.2011
(87) WO 2010/064524	(51) C07C 211/65	(87) WO 2010/064622	(51) D04H 3/03	(87) WO 2010/064745	(51) A61K 31/16
(86) JP 2009/069157	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2009/070163	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) KR 2008/007163	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830291.2	05.07.2011	(21) 09830388.6	05.07.2011	(21) 08878598.5	05.07.2011

(87) WO 2010/064747 (86) KR 2008/007207 (21) 08878600.9	(51) C12N 15/10 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/064828 (86) KR 2009/007111 (21) 09830566.7	(51) H04W 72/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064889 (86) MY 2009/000086 (21) 09830623.6	(51) A01N 63/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064751 (86) KR 2008/007299 (21) 08878604.1	(51) H04B 1/38 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064829 (86) KR 2009/007120 (21) 09830567.5	(51) C08G 61/02 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064890 (86) MY 2009/000113 (21) 09830624.4	(51) C11B 1/10 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064752 (86) KR 2008/007300 (21) 08878605.8	(51) H04B 1/38 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064831 (86) KR 2009/007122 (21) 09830569.1	(51) H04W 24/10 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/064910 (86) NL 2009/050733 (21) 09768438.5	(51) G01N 1/20 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064759 (86) KR 2008/007834 (21) 08878612.4	(51) C12N 1/16 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064837 (86) KR 2009/007139 (21) 09830575.8	(51) H01L 33/12 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064913 (86) NL 2009/050737 (21) 09810799.8	(51) B01D 24/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064766 (86) KR 2009/002488 (21) 09830504.8	(51) H04B 7/005 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/064838 (86) KR 2009/007142 (21) 09830576.6	(51) C07K 19/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064931 (86) NZ 2009/000265 (21) 09830635.0	(51) G06Q 50/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064772 (86) KR 2009/004582 (21) 09830510.5	(51) C12N 7/01 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064839 (86) KR 2009/007143 (21) 09830577.4	(51) H04B 7/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064936 (86) NZ 2009/000273 (21) 09830640.0	(51) H04L 12/66 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064778 (86) KR 2009/004914 (21) 09830516.2	(51) C12N 1/20 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064841 (86) KR 2009/007146 (21) 09830579.0	(51) B32B 27/36 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064958 (86) RU 2009/000652 (21) 09830651.7	(51) A61K 31/405 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/064782 (86) KR 2009/005287 (21) 09830520.4	(51) H04L 9/06 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064844 (86) KR 2009/007157 (21) 09830582.4	(51) H04W 72/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064987 (86) SE 2009/051371 (21) 09830669.9	(51) G06F 3/01 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064783 (86) KR 2009/005288 (21) 09830521.2	(51) H04L 12/56 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064848 (86) KR 2009/007169 (21) 09830586.5	(51) H01L 33/36 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064999 (86) SG 2009/000469 (21) 09830678.0	(51) H04J 14/02 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011
(87) WO 2010/064788 (86) KR 2009/005933 (21) 09830526.1	(51) H04L 27/26 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064849 (86) KR 2009/007173 (21) 09830587.3	(51) G06Q 30/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/065002 (86) TR 2008/000141 (21) 08876347.9	(51) F41A 17/56 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011
(87) WO 2010/064794 (86) KR 2009/006592 (21) 09830532.9	(51) H04B 7/04 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/064851 (86) KR 2009/007175 (21) 09830589.9	(51) C12N 15/11 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/065011 (86) US 2008/013269 (21) 08878631.4	(51) A61C 13/08 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064795 (86) KR 2009/006691 (21) 09830533.7	(51) H04W 36/08 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/064854 (86) KR 2009/007182 (21) 09830592.3	(51) H04B 7/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/065017 (86) US 2008/013376 (21) 08878637.1	(51) H01M 8/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064799 (86) KR 2009/006845 (21) 09830537.8	(51) G06F 21/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064856 (86) KR 2009/007196 (21) 09830594.9	(51) H04B 7/26 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/065044 (86) US 2008/085743 (21) 08876495.6	(51) C12P 21/00 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011
(87) WO 2010/064801 (86) KR 2009/006898 (21) 09830539.4	(51) H04B 7/26 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064858 (86) KR 2009/007203 (21) 09830596.4	(51) H04W 74/08 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/065052 (86) US 2009/003319 (21) 09830682.2	(51) A61B 5/06 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/064803 (86) KR 2009/006916 (21) 09830541.0	(51) H04W 48/10 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/064859 (86) KR 2009/007206 (21) 09830597.2	(51) H04B 7/26 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/065055 (86) US 2009/005449 (21) 09830683.0	(51) B60L 8/00 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011
(87) WO 2010/064804 (86) KR 2009/006932 (21) 09830542.8	(51) H04B 7/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064861 (86) KR 2009/007209 (21) 09830599.8	(51) C12N 15/31 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/065058 (86) US 2009/006107 (21) 09752914.3	(51) C07C 2/28 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064805 (86) KR 2009/006961 (21) 09830543.6	(51) H04L 1/18 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064865 (86) KR 2009/007225 (21) 09830603.8	(51) H04B 7/24 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/065061 (86) US 2009/006175 (21) 09830686.3	(51) A61J 3/07 (87) 2010/23 10.06.2010 28.06.2011
(87) WO 2010/064807 (86) KR 2009/006971 (21) 09830545.1	(51) A47G 1/10 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/064867 (86) KR 2009/007229 (21) 09830605.3	(51) H04B 7/14 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/065082 (86) US 2009/006298 (21) 09830700.2	(51) H01L 21/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064814 (86) KR 2009/007054 (21) 09830552.7	(51) H01L 21/324 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/064869 (86) KR 2009/007235 (21) 09830607.9	(51) H01L 33/20 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/065084 (86) US 2009/006306 (21) 09830702.8	(51) B32B 7/14 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011
(87) WO 2010/064818 (86) KR 2009/007079 (21) 09830556.8	(51) H05H 1/24 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064878 (86) KR 2009/007271 (21) 09830616.0	(51) A61K 8/35 (87) 2010/23 10.06.2010 06.07.2011	(87) WO 2010/065085 (86) US 2009/006307 (21) 09830703.6	(51) A61K 31/46 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011
(87) WO 2010/064827 (86) KR 2009/007110 (21) 09830565.9	(51) H04B 7/04 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011	(87) WO 2010/064885 (86) MX 2009/000128 (21) 09830621.0	(51) A23L 1/216 (87) 2010/23 10.06.2010 02.07.2011	(87) WO 2010/065093 (86) US 2009/006323 (21) 09830710.1	(51) H04M 7/00 (87) 2010/23 10.06.2010 05.07.2011

(87) WO 2010/065096	(51) G01N 33/53	(87) WO 2010/065269	(51) A41C 3/02	(87) WO 2010/065356	(51) H01Q 9/42
(86) US 2009/006326	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064496	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065448	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830712.7	05.07.2011	(21) 09830831.5	28.06.2011	(21) 09761118.0	28.06.2011
(87) WO 2010/065100	(51) H04L 27/20	(87) WO 2010/065280	(51) H04W 24/10	(87) WO 2010/065362	(51) C07K 5/00
(86) US 2009/006330	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064675	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065477	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09797204.6	05.07.2011	(21) 09830837.2	05.07.2011	(21) 09830881.0	28.06.2011
(87) WO 2010/065103	(51) A01K 15/00	(87) WO 2010/065285	(51) G06F 17/30	(87) WO 2010/065365	(51) G06F 9/44
(86) US 2009/006334	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064714	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065487	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830716.8	05.07.2011	(21) 09830839.8	05.07.2011	(21) 09830883.6	05.07.2011
(87) WO 2010/065107	(51) G06F 15/16	(87) WO 2010/065290	(51) G06F 13/32	(87) WO 2010/065367	(51) B32B 27/10
(86) US 2009/006339	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064813	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065497	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830717.6	05.07.2011	(21) 09830841.4	05.07.2011	(21) 09760419.3	28.06.2011
(87) WO 2010/065112	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2010/065292	(51) G06F 13/16	(87) WO 2010/065369	(51) H04W 76/00
(86) US 2009/006345	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064838	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065511	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830722.6	02.07.2011	(21) 09793368.3	02.07.2011	(21) 09830884.4	06.07.2011
(87) WO 2010/065124	(51) F41A 33/02	(87) WO 2010/065294	(51) G06F 13/42	(87) WO 2010/065370	(51) F27B 9/02
(86) US 2009/006379	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064842	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065514	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09804344.1	06.07.2011	(21) 09793369.1	02.07.2011	(21) 09760422.7	28.06.2011
(87) WO 2010/065140	(51) A61K 39/145	(87) WO 2010/065306	(51) A61P 9/10	(87) WO 2010/065379	(51) A61B 5/06
(86) US 2009/006399	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064937	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065575	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09775379.2	06.07.2011	(21) 09764375.3	05.07.2011	(21) 09761121.4	05.07.2011
(87) WO 2010/065159	(51) A61K 39/395	(87) WO 2010/065307	(51) B01L 3/00	(87) WO 2010/065382	(51) B29B 9/06
(86) US 2009/041354	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064949	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065602	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830753.1	05.07.2011	(21) 09830853.9	05.07.2011	(21) 09830888.5	28.06.2011
(87) WO 2010/065161	(51) G01V 3/26	(87) WO 2010/065312	(51) H01L 21/203	(87) WO 2010/065388	(51) H01L 31/05
(86) US 2009/043707	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/064997	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065629	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830755.6	05.07.2011	(21) 09830857.0	05.07.2011	(21) 09830893.5	05.07.2011
(87) WO 2010/065164	(51) H04L 27/08	(87) WO 2010/065317	(51) A61M 5/30	(87) WO 2010/065404	(51) G01F 23/296
(86) US 2009/047350	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065064	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065841	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830757.2	06.07.2011	(21) 09830859.6	05.07.2011	(21) 09830901.6	02.07.2011
(87) WO 2010/065182	(51) H05K 7/20	(87) WO 2010/065319	(51) B01J 29/76	(87) WO 2010/065407	(51) C12N 15/81
(86) US 2009/058766	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065069	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065852	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09793108.3	05.07.2011	(21) 09830861.2	28.06.2011	(21) 09830903.2	02.07.2011
(87) WO 2010/065183	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/065322	(51) G01N 33/00	(87) WO 2010/065412	(51) H01L 29/808
(86) US 2009/058818	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065086	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065889	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830771.3	05.07.2011	(21) 09830863.8	02.07.2011	(21) 09830906.5	05.07.2011
(87) WO 2010/065186	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2010/065323	(51) C08G 59/18	(87) WO 2010/065427	(51) H01L 29/78
(86) US 2009/059611	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065089	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065995	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830773.9	05.07.2011	(21) 09764128.6	06.07.2011	(21) 09830913.1	02.07.2011
(87) WO 2010/065205	(51) G01V 3/00	(87) WO 2010/065329	(51) A61K 9/127	(87) WO 2010/065428	(51) H01L 29/78
(86) US 2009/061336	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065172	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066000	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830788.7	05.07.2011	(21) 09830865.3	28.06.2011	(21) 09830914.9	02.07.2011
(87) WO 2010/065220	(51) A01M 23/00	(87) WO 2010/065332	(51) H01L 21/336	(87) WO 2010/065429	(51) G06N 5/02
(86) US 2009/062671	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065219	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066012	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830797.8	28.06.2011	(21) 09830866.1	06.07.2011	(21) 09802052.2	05.07.2011
(87) WO 2010/065232	(51) C10L 1/19	(87) WO 2010/065333	(51) A61K 31/506	(87) WO 2010/065439	(51) C07K 14/50
(86) US 2009/063214	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065249	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066062	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830808.3	05.07.2011	(21) 09756228.4	02.07.2011	(21) 09760445.8	06.07.2011
(87) WO 2010/065239	(51) C12N 5/07	(87) WO 2010/065335	(51) B65B 11/00	(87) WO 2010/065457	(51) H01L 21/208
(86) US 2009/063706	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065255	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066111	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830812.5	06.07.2011	(21) 09830867.9	05.07.2011	(21) 09830926.3	05.07.2011
(87) WO 2010/065244	(51) H04W 88/02	(87) WO 2010/065336	(51) A63B 21/02	(87) WO 2010/065459	(51) H01L 21/306
(86) US 2009/063848	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065256	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066114	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830814.1	05.07.2011	(21) 09830868.7	05.07.2011	(21) 09830928.9	05.07.2011
(87) WO 2010/065248	(51) H04W 74/08	(87) WO 2010/065337	(51) B01J 20/34	(87) WO 2010/065510	(51) H04M 11/00
(86) US 2009/063955	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065267	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066209	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830817.4	05.07.2011	(21) 09756930.5	28.06.2011	(21) 09830959.4	05.07.2011
(87) WO 2010/065250	(51) H04B 1/707	(87) WO 2010/065339	(51) C04B 35/64	(87) WO 2010/065516	(51) B82B 3/00
(86) US 2009/063979	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065274	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066216	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09756610.3	02.07.2011	(21) 09764132.8	28.06.2011	(21) 09830963.6	02.07.2011
(87) WO 2010/065263	(51) H04W 64/00	(87) WO 2010/065353	(51) H01L 21/66	(87) WO 2010/065517	(51) H01L 29/06
(86) US 2009/064317	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/065426	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066217	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830826.5	06.07.2011	(21) 09830878.6	05.07.2011	(21) 09830964.4	02.07.2011

(87) WO 2010/065520	(51) C07K 1/14	(87) WO 2010/065594	(51) C12N 1/20	(87) WO 2010/065723	(51) A61K 31/00
(86) US 2009/066223	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066346	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066557	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830966.9	02.07.2011	(21) 09831022.0	05.07.2011	(21) 09831110.3	05.07.2011
(87) WO 2010/065522	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2010/065600	(51) A61F 2/44	(87) WO 2010/065725	(51) C12N 5/04
(86) US 2009/066225	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066352	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066560	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09768273.6	05.07.2011	(21) 09831023.8	05.07.2011	(21) 09831112.9	06.07.2011
(87) WO 2010/065528	(51) A61K 8/97	(87) WO 2010/065607	(51) G01V 1/28	(87) WO 2010/065745	(51) G06F 15/16
(86) US 2009/066233	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066363	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066591	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830972.7	05.07.2011	(21) 09831028.7	05.07.2011	(21) 09831122.8	05.07.2011
(87) WO 2010/065530	(51) A61M 31/00	(87) WO 2010/065609	(51) A61H 7/00	(87) WO 2010/065746	(51) C07D 403/04
(86) US 2009/066235	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066367	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066593	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830974.3	02.07.2011	(21) 09831030.3	05.07.2011	(21) 09831123.6	05.07.2011
(87) WO 2010/065531	(51) C12N 5/07	(87) WO 2010/065611	(51) B82B 3/00	(87) WO 2010/065768	(51) G06Q 20/00
(86) US 2009/066236	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066369	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066630	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830975.0	02.07.2011	(21) 09831032.9	05.07.2011	(21) 09793647.0	05.07.2011
(87) WO 2010/065534	(51) C12N 15/82	(87) WO 2010/065620	(51) A43C 15/16	(87) WO 2010/065771	(51) A63B 53/04
(86) US 2009/066241	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066387	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066634	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830977.6	02.07.2011	(21) 09764962.8	05.07.2011	(21) 09831133.5	05.07.2011
(87) WO 2010/065541	(51) G01N 33/68	(87) WO 2010/065626	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/065774	(51) G06F 19/00
(86) US 2009/066258	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066393	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066638	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830984.2	05.07.2011	(21) 09768277.7	05.07.2011	(21) 09831136.8	05.07.2011
(87) WO 2010/065545	(51) A61B 17/58	(87) WO 2010/065628	(51) H01L 31/042	(87) WO 2010/065776	(51) C12Q 1/68
(86) US 2009/066264	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066395	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066641	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830988.3	02.07.2011	(21) 09831043.6	05.07.2011	(21) 09831138.4	05.07.2011
(87) WO 2010/065549	(51) A61F 13/38	(87) WO 2010/065629	(51) C12N 15/10	(87) WO 2010/065783	(51) A63F 7/06
(86) US 2009/066274	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066397	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066650	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830991.7	02.07.2011	(21) 09831044.4	05.07.2011	(21) 09831145.9	05.07.2011
(87) WO 2010/065551	(51) C12N 5/10	(87) WO 2010/065630	(51) C12N 15/86	(87) WO 2010/065784	(51) A61K 8/60
(86) US 2009/066276	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066399	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066651	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09830993.3	02.07.2011	(21) 09831045.1	05.07.2011	(21) 09831146.7	05.07.2011
(87) WO 2010/065560	(51) A01K 23/00	(87) WO 2010/065640	(51) B01J 8/00	(87) WO 2010/065789	(51) H04L 12/28
(86) US 2009/066285	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066415	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066656	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831001.4	02.07.2011	(21) 09831052.7	05.07.2011	(21) 09831151.7	05.07.2011
(87) WO 2010/065566	(51) A61M 25/00	(87) WO 2010/065641	(51) C08G 2/12	(87) WO 2010/065796	(51) G06F 15/16
(86) US 2009/066293	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066417	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066663	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831005.5	02.07.2011	(21) 09831053.5	05.07.2011	(21) 09831156.6	05.07.2011
(87) WO 2010/065568	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/065644	(51) A61H 7/00	(87) WO 2010/065797	(51) G01N 33/53
(86) US 2009/066295	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066420	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066664	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831007.1	02.07.2011	(21) 09831055.0	05.07.2011	(21) 09831157.4	05.07.2011
(87) WO 2010/065569	(51) H01R 12/14	(87) WO 2010/065650	(51) A61K 8/64	(87) WO 2010/065800	(51) C07D 211/58
(86) US 2009/066298	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066428	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066669	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831008.9	05.07.2011	(21) 09831059.2	05.07.2011	(21) 09795599.1	05.07.2011
(87) WO 2010/065572	(51) C07K 14/655	(87) WO 2010/065665	(51) H04L 29/08	(87) WO 2010/065807	(51) H04Q 1/14
(86) US 2009/066305	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066448	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066684	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09775035.0	05.07.2011	(21) 09761141.2	05.07.2011	(21) 09765203.6	06.07.2011
(87) WO 2010/065576	(51) C12N 15/11	(87) WO 2010/065666	(51) A61B 17/70	(87) WO 2010/065823	(51) H01L 51/50
(86) US 2009/066313	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066449	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066721	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831013.9	05.07.2011	(21) 09831070.9	05.07.2011	(21) 09831171.5	06.07.2011
(87) WO 2010/065578	(51) C12N 15/62	(87) WO 2010/065669	(51) G01N 21/00	(87) WO 2010/065832	(51) H04B 1/06
(86) US 2009/066316	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066452	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066735	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09765192.1	05.07.2011	(21) 09831072.5	05.07.2011	(21) 09831176.4	05.07.2011
(87) WO 2010/065580	(51) C10J 3/00	(87) WO 2010/065702	(51) H05H 13/04	(87) WO 2010/065837	(51) H01R 27/00
(86) US 2009/066324	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066517	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066746	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831014.7	05.07.2011	(21) 09831095.6	06.07.2011	(21) 09831178.0	05.07.2011
(87) WO 2010/065581	(51) A61B 5/00	(87) WO 2010/065706	(51) C08F 2/04	(87) WO 2010/065840	(51) C02F 1/00
(86) US 2009/066325	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066528	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066749	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831015.4	05.07.2011	(21) 09831099.8	05.07.2011	(21) 09831179.8	05.07.2011
(87) WO 2010/065587	(51) H01L 29/772	(87) WO 2010/065711	(51) C07K 16/28	(87) WO 2010/065847	(51) A61B 19/08
(86) US 2009/066335	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066539	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066762	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831019.6	05.07.2011	(21) 09765198.8	05.07.2011	(21) 09831185.5	05.07.2011
(87) WO 2010/065590	(51) A61B 5/103	(87) WO 2010/065718	(51) H01L 21/265	(87) WO 2010/065862	(51) A01G 33/00
(86) US 2009/066342	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066549	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/066784	(87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831020.4	05.07.2011	(21) 09831105.3	05.07.2011	(21) 09831197.0	06.07.2011

(87) **WO 2010/065867** (51) **C12N 15/82**
(86) US 2009/066794 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09764977.6 05.07.2011

(87) **WO 2010/065872** (51) **C10G 1/08**
(86) US 2009/066803 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831204.4 06.07.2011

(87) **WO 2010/065874** (51) **H01L 21/8247**
(86) US 2009/066805 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831205.1 06.07.2011

(87) **WO 2010/065877** (51) **C07D 303/06**
(86) US 2009/066809 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831208.5 05.07.2011

(87) **WO 2010/065879** (51) **A61K 31/185**
(86) US 2009/066811 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831210.1 05.07.2011

(87) **WO 2010/065891** (51) **H04B 1/08**
(86) US 2009/066824 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09775427.9 08.07.2011

(87) **WO 2010/065907** (51) **C12N 5/071**
(86) US 2009/066844 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831229.1 06.07.2011

(87) **WO 2010/065915** (51) **G06F 17/30**
(86) US 2009/066854 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831236.6 05.07.2011

(87) **WO 2010/065916** (51) **C12Q 1/68**
(86) US 2009/066855 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09804090.0 05.07.2011

(87) **WO 2010/065930** (51) **C07K 14/435**
(86) US 2009/066877 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831247.3 05.07.2011

(87) **WO 2010/065938** (51) **H01M 6/50**
(86) US 2009/066888 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831250.7 06.07.2011

(87) **WO 2010/065953** (51) **C12Q 1/68**
(86) US 2009/066980 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831263.0 06.07.2011

(87) **WO 2010/065957** (51) **C12N 11/02**
(86) US 2009/067006 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831267.1 06.07.2011

(87) **WO 2010/065959** (51) **C12N 5/0783**
(86) US 2009/067011 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831268.9 06.07.2011

(87) **WO 2010/065962** (51) **C07K 16/30**
(86) US 2009/067017 (87) 2010/23 10.06.2010
(21) 09831270.5 06.07.2011

(87) **WO 2010/066055** (51) **H04M 3/493**
(86) CH 2009/000358 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09756238.3 12.07.2011

(87) **WO 2010/066287** (51) **H04L 25/02**
(86) EP 2008/067131 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 08875429.6 12.07.2011

(87) **WO 2010/066731** (51) **H04B 7/06**
(86) EP 2009/066627 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09764850.5 09.07.2011

(87) **WO 2010/066805** (51) **H04L 12/56**
(86) EP 2009/066760 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09775162.2 12.07.2011

(87) **WO 2010/067138** (51) **H04L 12/56**
(86) IB 2008/003419 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 08875775.2 12.07.2011

(87) **WO 2010/067143** (51) **H04L 1/06**
(86) IB 2008/055174 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 08875874.3 12.07.2011

(87) **WO 2010/067172** (51) **F01D 19/00**
(86) IB 2009/007664 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09831282.0 13.07.2011

(87) **WO 2010/067263** (51) **H04W 12/12**
(86) IB 2009/055450 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09798960.2 12.07.2011

(87) **WO 2010/067348** (51) **H04W 4/22**
(86) IL 2009/001007 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09760329.4 12.07.2011

(87) **WO 2010/067827** (51) **G09C 1/00**
(86) JP 2009/070618 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09831931.2 12.07.2011

(87) **WO 2010/068160** (51) **H04W 52/24**
(86) SE 2009/050522 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09788543.8 09.07.2011

(87) **WO 2010/068304** (51) **A23L 1/29**
(86) US 2009/033223 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09832258.9 21.12.2010

(87) **WO 2010/068405** (51) **H04W 48/12**
(86) US 2009/065531 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09796865.5 12.07.2011

(87) **WO 2010/068422** (51) **G09F 27/00**
(86) US 2009/065666 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09832331.4 28.06.2011

(87) **WO 2010/068452** (51) **C07D 401/12**
(86) US 2009/065752 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09764414.0 28.06.2011

(87) **WO 2010/068463** (51) **H04L 29/08**
(86) US 2009/065787 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09775022.8 28.06.2011

(87) **WO 2010/068485** (51) **H01L 33/00**
(86) US 2009/065882 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09832361.1 28.06.2011

(87) **WO 2010/068489** (51) **G06K 7/00**
(86) US 2009/065888 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09801858.3 28.06.2011

(87) **WO 2010/068779** (51) **H04L 29/06**
(86) US 2009/067532 (87) 2010/24 17.06.2010
(21) 09775466.7 12.07.2011

(87) **WO 2010/068958** (51) **B65D 51/24**
(86) AT 2009/000446 (87) 2010/25 24.06.2010
(21) 09832692.9 25.06.2011

(87) **WO 2010/077525** (51) **H04M 3/523**
(86) US 2009/066254 (87) 2010/27 08.07.2010
(21) 09793645.4 12.07.2011

(87) **WO 2010/081942** (51) **H01M 8/06**
(86) FR 2009/001382 (87) 2010/29 22.07.2010
(21) 09804269.0 06.07.2011

(87) **WO 2010/096043** (51) **G03F 7/00**
(86) US 2009/005794 (87) 2010/34 26.08.2010
(21) 09744500.1 31.05.2011

(87) **WO 2010/096115** (51) **C07D 491/00**
(86) US 2009/062544 (87) 2010/34 26.08.2010
(21) 09840575.6 31.05.2011

(87) **WO 2010/097104** (51) **B65B 61/20**
(86) EP 2009/007339 (87) 2010/35 02.09.2010
(21) 09840675.4 17.05.2011

(87) **WO 2011/058235** (51) **B29C 65/64**
(86) FR 2009/001376 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 09796766.5 05.07.2011

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) **07860274.5** (11) 2 400 572
(87) WO 2008/075789

(21) **08714249.3** (11) 2 398 776*
(87) WO 2008/100480

(21) **08801193.7** (11) 2 399 165*
(87) WO 2009/026888

(21) **09010924.0** (11) 2 400 616
(21) **09425405.9** (11) 2 400 177

(21) **09700035.0** (11) 2 399 403*
(87) WO 2009/063097

(21) **09712835.9** (11) 2 400 784
(87) WO 2009/103247

(21) **09722721.9** (11) 2 398 588*
(87) WO 2009/117114

(21) **09724681.3** (11) 2 398 718*
(87) WO 2009/118772

(21) **09736863.3** (11) 2 398 507*
(87) WO 2010/094307

(21) **09743873.3** (11) 2 398 332*
(87) WO 2010/094308

(21) **09743875.8** (11) 2 398 333*
(87) WO 2010/094309

(21) **09745104.1** (11) 2 398 354*
(87) WO 2010/092427

(21) **09745225.4** (11) 2 399 075*
(87) WO 2010/096108

(21) **09748112.1** (11) 2 398 657*
(87) WO 2010/094357

(21) **09755908.2** (11) 2 399 028*
(87) WO 2010/083905

(21) **09763297.0** (11) 2 398 754*
(87) WO 2009/152006

(21) **09765041.0** (11) 2 398 660*
(87) WO 2010/094312

(21) **09771508.0** (11) 2 399 307*
(87) WO 2010/094311

(21) **09771535.3** (11) 2 399 176*
(87) WO 2010/094359

(21) **09775711.6** (11) 2 398 579*
(87) WO 2010/094144

(21) **09775840.3** (11) 2 398 869*
(87) WO 2010/063248

(21) **09776208.2** (11) 2 398 992*
(87) WO 2010/088906

(21) **09776350.2** (11) 2 398 377*
(87) WO 2010/085977

(21) 09776381.7 (87) WO 2010/094292	(11) 2 398 765*	(21) 09783182.0 (87) WO 2010/094354	(11) 2 399 086*	(21) 09802134.8 (87) WO 2010/094363	(11) 2 398 676*
(21) 09776385.8 (87) WO 2010/094296	(11) 2 399 373*	(21) 09784361.9 (87) WO 2010/094844	(11) 2 398 573*	(21) 09802136.3 (87) WO 2010/094365	(11) 2 398 682*
(21) 09776396.5 (87) WO 2010/094302	(11) 2 398 668*	(21) 09785814.6 (87) WO 2010/094990	(11) 2 399 330*	(21) 09803991.0 (87) WO 2010/094091	(11) 2 398 593*
(21) 09776437.7 (87) WO 2010/094304	(11) 2 399 432*	(21) 09785854.2 (87) WO 2010/094995	(11) 2 399 142*	(21) 09804142.9 (87) WO 2010/076579	(11) 2 399 162*
(21) 09777920.1 (87) WO 2010/094305	(11) 2 398 595*	(21) 09787649.4 (87) WO 2010/095153	(11) 2 398 968*	(21) 09805728.4 (87) WO 2010/070237	(11) 2 398 802*
(21) 09779062.0 (87) WO 2010/094319	(11) 2 399 423*	(21) 09787858.1 (87) WO 2010/095176	(11) 2 399 190*	(21) 09805903.3 (87) WO 2010/094247	(11) 2 399 050*
(21) 09779065.3 (87) WO 2010/094322	(11) 2 399 390*	(21) 09788100.7 (87) WO 2010/095917	(11) 2 398 823*	(21) 09808934.5 (87) WO 2010/094316	(11) 2 399 010*
(21) 09779066.1 (87) WO 2010/094323	(11) 2 399 121*	(21) 09788111.4 (87) WO 2010/095919	(11) 2 398 887*	(21) 09810769.1 (87) WO 2010/094249	(11) 2 398 589*
(21) 09779069.5 (87) WO 2010/094325	(11) 2 399 425*	(21) 09788125.4 (87) WO 2010/095924	(11) 2 398 659*	(21) 09815700.1 (87) WO 2010/034855	(11) 2 399 744
(21) 09779071.1 (87) WO 2010/094327	(11) 2 398 342*	(21) 09788166.8 (87) WO 2010/095927	(11) 2 398 767*	(21) 09821384.6 (87) WO 2010/045636	(11) 2 398 319*
(21) 09779072.9 (87) WO 2010/094328	(11) 2 398 370*	(21) 09788491.0 (87) WO 2010/095985	(11) 2 399 421*	(21) 09827900.3 (87) WO 2010/059253	(11) 2 398 466*
(21) 09779076.0 (87) WO 2010/094332	(11) 2 399 107*	(21) 09788718.6 (87) WO 2010/096033	(11) 2 398 830*	(21) 09830377.9 (87) WO 2010/064611	(11) 2 399 921
(21) 09779077.8 (87) WO 2010/094333	(11) 2 399 382*	(21) 09789470.3 (87) WO 2010/096053	(11) 2 398 515*	(21) 09830706.9 (87) WO 2010/065088	(11) 2 398 505*
(21) 09779079.4 (87) WO 2010/094334	(11) 2 399 412*	(21) 09789498.4 (87) WO 2010/087866	(11) 2 398 555*	(21) 09837350.9 (87) WO 2010/078793	(11) 2 400 795
(21) 09779080.2 (87) WO 2010/094335	(11) 2 399 404*	(21) 09790092.2 (87) WO 2010/096078	(11) 2 398 346*	(21) 09839222.8 (87) WO 2010/087032	(11) 2 399 574
(21) 09779081.0 (87) WO 2010/094336	(11) 2 399 415*	(21) 09792484.9 (87) WO 2010/030943	(11) 2 399 418*	(21) 09839462.0 (87) WO 2010/087905	(11) 2 398 567*
(21) 09779083.6 (87) WO 2010/094338	(11) 2 399 291*	(21) 09795570.2 (87) WO 2010/095925	(11) 2 399 264*	(21) 09840189.6 (87) WO 2010/094055	(11) 2 398 625*
(21) 09779084.4 (87) WO 2010/094339	(11) 2 399 353*	(21) 09795709.6 (87) WO 2010/094313	(11) 2 399 011*	(21) 09840191.2 (87) WO 2010/094093	(11) 2 399 326*
(21) 09779087.7 (87) WO 2010/094342	(11) 2 399 354*	(21) 09795914.2 (87) WO 2010/072346	(11) 2 398 965*	(21) 09840193.8 (87) WO 2010/094102	(11) 2 398 733*
(21) 09779425.9 (87) WO 2010/127705	(11) 2 399 268*	(21) 09796384.7 (87) WO 2010/094367	(11) 2 399 029*	(21) 09840202.7 (87) WO 2010/094151	(11) 2 399 597
(21) 09779488.7 (87) WO 2010/130292	(11) 2 399 431*	(21) 09796721.0 (87) WO 2010/094364	(11) 2 398 681*	(21) 09840205.0 (87) WO 2010/094154	(11) 2 399 289*
(21) 09779535.5 (87) WO 2010/094344	(11) 2 398 647*	(21) 09796963.8 (87) WO 2010/094314	(11) 2 399 308*	(21) 09840228.2 (87) WO 2010/094177	(11) 2 400 227
(21) 09779537.1 (87) WO 2010/094346	(11) 2 398 722*	(21) 09799312.5 (87) WO 2010/094361	(11) 2 399 040*	(21) 09840244.9 (87) WO 2010/094193	(11) 2 400 697
(21) 09779538.9 (87) WO 2010/094347	(11) 2 399 434*	(21) 09799392.7 (87) WO 2010/094998	(11) 2 399 281*	(21) 09840250.6 (87) WO 2010/094199	(11) 2 399 748
(21) 09781607.8 (87) WO 2010/094348	(11) 2 399 322*	(21) 09799683.9 (87) WO 2010/094905	(11) 2 398 495*	(21) 09840258.9 (87) WO 2010/094345	(11) 2 399 277*
(21) 09781958.5 (87) WO 2010/094349	(11) 2 398 432*	(21) 09801210.7 (87) WO 2010/094366	(11) 2 399 031*	(21) 09840259.7 (87) WO 2010/094814	(11) 2 400 149
(21) 09782042.7 (87) WO 2010/094350	(11) 2 399 375*	(21) 09801278.4 (87) WO 2010/076733	(11) 2 399 290*	(21) 09840260.5 (87) WO 2010/094816	(11) 2 399 741
(21) 09782059.1 (87) WO 2010/094351	(11) 2 399 384*	(21) 09801610.8 (87) WO 2010/096138	(11) 2 398 553*	(21) 09840261.3 (87) WO 2010/094829	(11) 2 399 377*
(21) 09782230.8 (87) WO 2010/094353	(11) 2 398 433*	(21) 09801611.6 (87) WO 2010/096139	(11) 2 398 407*	(21) 09840268.8 (87) WO 2010/095005	(11) 2 399 414*

(21) 09840272.0 (87) WO 2010/095142	(11) 2 398 773*	(21) 09840375.1 (87) WO 2010/095269	(11) 2 400 698	(21) 09840505.3 (87) WO 2010/095991	(11) 2 399 344*
(21) 09840290.2 (87) WO 2010/095183	(11) 2 400 382	(21) 09840376.9 (87) WO 2010/095270	(11) 2 399 937	(21) 09840506.1 (87) WO 2010/095992	(11) 2 399 416*
(21) 09840291.0 (87) WO 2010/095184	(11) 2 400 093	(21) 09840378.5 (87) WO 2010/095272	(11) 2 400 357	(21) 09840508.7 (87) WO 2010/096018	(11) 2 398 605*
(21) 09840292.8 (87) WO 2010/095185	(11) 2 399 462	(21) 09840379.3 (87) WO 2010/095273	(11) 2 399 841	(21) 09840516.0 (87) WO 2010/096039	(11) 2 398 994*
(21) 09840297.7 (87) WO 2010/095190	(11) 2 400 370	(21) 09840382.7 (87) WO 2010/095278	(11) 2 399 766	(21) 09840524.4 (87) WO 2010/096049	(11) 2 399 027*
(21) 09840298.5 (87) WO 2010/095191	(11) 2 400 375	(21) 09840384.3 (87) WO 2010/095280	(11) 2 400 396	(21) 09840529.3 (87) WO 2010/096057	(11) 2 398 441*
(21) 09840301.7 (87) WO 2010/095194	(11) 2 400 211	(21) 09840385.0 (87) WO 2010/095281	(11) 2 400 631	(21) 09840531.9 (87) WO 2010/096059	(11) 2 398 650*
(21) 09840316.5 (87) WO 2010/095209	(11) 2 400 132	(21) 09840402.3 (87) WO 2010/095299	(11) 2 400 535	(21) 09840534.3 (87) WO 2010/096062	(11) 2 399 098*
(21) 09840323.1 (87) WO 2010/095216	(11) 2 400 126	(21) 09840407.2 (87) WO 2010/095304	(11) 2 399 589	(21) 09840536.8 (87) WO 2010/096064	(11) 2 399 350*
(21) 09840326.4 (87) WO 2010/095219	(11) 2 400 136	(21) 09840411.4 (87) WO 2010/095308	(11) 2 400 341	(21) 09840537.6 (87) WO 2010/096065	(11) 2 398 906*
(21) 09840327.2 (87) WO 2010/095220	(11) 2 399 857	(21) 09840422.1 (87) WO 2010/095319	(11) 2 398 649*	(21) 09840539.2 (87) WO 2010/096070	(11) 2 399 181*
(21) 09840328.0 (87) WO 2010/095221	(11) 2 400 124	(21) 09840429.6 (87) WO 2010/095326	(11) 2 400 615	(21) 09840541.8 (87) WO 2010/096072	(11) 2 398 629*
(21) 09840332.2 (87) WO 2010/095225	(11) 2 400 128	(21) 09840435.3 (87) WO 2010/095332	(11) 2 400 332	(21) 09840542.6 (87) WO 2010/096073	(11) 2 398 638*
(21) 09840333.0 (87) WO 2010/095226	(11) 2 400 384	(21) 09840440.3 (87) WO 2010/095337	(11) 2 399 504	(21) 09840556.6 (87) WO 2010/096088	(11) 2 398 599*
(21) 09840342.1 (87) WO 2010/095235	(11) 2 400 468	(21) 09840443.7 (87) WO 2010/095340	(11) 2 400 604	(21) 09840557.4 (87) WO 2010/096089	(11) 2 398 600*
(21) 09840344.7 (87) WO 2010/095237	(11) 2 400 232	(21) 09840444.5 (87) WO 2010/095341	(11) 2 400 738	(21) 09840589.7 (87) WO 2010/096133	(11) 2 398 646*
(21) 09840345.4 (87) WO 2010/095238	(11) 2 400 234	(21) 09840447.8 (87) WO 2010/095771	(11) 2 400 057	(21) 09840591.3 (87) WO 2010/096136	(11) 2 398 580*
(21) 09840347.0 (87) WO 2010/095240	(11) 2 400 653	(21) 09840451.0 (87) WO 2010/095775	(11) 2 398 617*	(21) 09840592.1 (87) WO 2010/096140	(11) 2 398 405*
(21) 09840349.6 (87) WO 2010/095242	(11) 2 399 859	(21) 09840461.9 (87) WO 2010/095785	(11) 2 400 565	(21) 09840594.7 (87) WO 2010/096142	(11) 2 398 483*
(21) 09840350.4 (87) WO 2010/095243	(11) 2 399 858	(21) 09840470.0 (87) WO 2010/095794	(11) 2 400 346	(21) 09840633.3 (87) WO 2010/096965	(11) 2 400 692
(21) 09840352.0 (87) WO 2010/095245	(11) 2 400 266	(21) 09840478.3 (87) WO 2010/095802	(11) 2 399 426*	(21) 09840853.7 (87) WO 2010/098006	(11) 2 400 640
(21) 09840354.6 (87) WO 2010/095248	(11) 2 400 151	(21) 09840480.9 (87) WO 2010/095804	(11) 2 399 090*	(21) 09840935.2 (87) WO 2010/098781	(11) 2 398 491*
(21) 09840355.3 (87) WO 2010/095249	(11) 2 399 700	(21) 09840487.4 (87) WO 2010/095811	(11) 2 400 570	(21) 09841603.5 (87) WO 2010/104488	(11) 2 398 323*
(21) 09840356.1 (87) WO 2010/095250	(11) 2 399 496	(21) 09840499.9 (87) WO 2010/095983	(11) 2 399 013*	(21) 09841683.7 (87) WO 2010/105398	(11) 2 400 801
(21) 09840357.9 (87) WO 2010/095251	(11) 2 399 497	(21) 09840500.4 (87) WO 2010/095984	(11) 2 399 395*	(21) 09841690.2 (87) WO 2010/105406	(11) 2 400 806
(21) 09840359.5 (87) WO 2010/095253	(11) 2 400 804	(21) 09840501.2 (87) WO 2010/095986	(11) 2 399 413*	(21) 09842098.7 (87) WO 2010/108364	(11) 2 400 786
(21) 09840361.1 (87) WO 2010/095255	(11) 2 400 378	(21) 09840502.0 (87) WO 2010/095987	(11) 2 398 611*	(21) 09842703.2 (87) WO 2010/113352	(11) 2 400 342
(21) 09840363.7 (87) WO 2010/095257	(11) 2 400 121	(21) 09840503.8 (87) WO 2010/095988	(11) 2 399 376*	(21) 09845590.0 (87) WO 2010/140748	(11) 2 399 358*
(21) 09840373.6 (87) WO 2010/095267	(11) 2 400 675	(21) 09840504.6 (87) WO 2010/095990	(11) 2 399 366*	(21) 09846796.2 (87) WO 2011/001503	(11) 2 400 612

(21) 09849929.6 (87) WO 2011/074066	(11) 2 399 949	(21) 10075277.3	(11) 2 399 639	(21) 10166958.8	(11) 2 400 363
(21) 09849975.9 (87) WO 2011/039384	(11) 2 400 055	(21) 10159034.7	(11) 2 400 198	(21) 10166959.6	(11) 2 400 160
(21) 10000531.3	(11) 2 399 640	(21) 10162358.5	(11) 2 400 299	(21) 10166961.2	(11) 2 400 682
(21) 10005602.7	(11) 2 400 298	(21) 10165892.0	(11) 2 400 591	(21) 10166963.8	(11) 2 399 668
(21) 10005833.8	(11) 2 400 239	(21) 10165978.7	(11) 2 400 360	(21) 10166979.4	(11) 2 399 719
(21) 10006134.0	(11) 2 400 314	(21) 10166047.0	(11) 2 400 660	(21) 10167011.5	(11) 2 400 825
(21) 10006420.3	(11) 2 399 623	(21) 10166270.8	(11) 2 400 663	(21) 10167012.3	(11) 2 400 573
(21) 10006421.1	(11) 2 399 624	(21) 10166290.6	(11) 2 400 356	(21) 10167019.8	(11) 2 399 534
(21) 10006443.5	(11) 2 400 372	(21) 10166305.2	(11) 2 400 313	(21) 10167030.5	(11) 2 400 120
(21) 10006447.6	(11) 2 399 787	(21) 10166404.3	(11) 2 400 291	(21) 10167063.6	(11) 2 400 398
(21) 10006451.8	(11) 2 399 499	(21) 10166408.4	(11) 2 400 289	(21) 10167068.5	(11) 2 400 317
(21) 10006452.6	(11) 2 400 430	(21) 10166527.1	(11) 2 400 662	(21) 10167071.9	(11) 2 400 379
(21) 10006456.7	(11) 2 399 786	(21) 10166654.3	(11) 2 399 465	(21) 10167082.6	(11) 2 399 552
(21) 10006458.3	(11) 2 399 984	(21) 10166672.5	(11) 2 400 261	(21) 10167100.6	(11) 2 400 810
(21) 10006460.9	(11) 2 400 400	(21) 10166736.8	(11) 2 399 614	(21) 10167109.7	(11) 2 400 812
(21) 10006463.3	(11) 2 400 373	(21) 10166742.6	(11) 2 400 765	(21) 10167114.7	(11) 2 399 965
(21) 10006472.4	(11) 2 400 708	(21) 10166743.4	(11) 2 400 665	(21) 10167116.2	(11) 2 400 058
(21) 10006480.7	(11) 2 400 073	(21) 10166750.9	(11) 2 400 546	(21) 10167119.6	(11) 2 399 966
(21) 10006497.1	(11) 2 399 695	(21) 10166766.5	(11) 2 399 666	(21) 10167121.2	(11) 2 400 749
(21) 10006501.0	(11) 2 400 506	(21) 10166772.3	(11) 2 399 561	(21) 10167122.0	(11) 2 400 171
(21) 10006507.7	(11) 2 399 901	(21) 10166782.2	(11) 2 399 863	(21) 10167129.5	(11) 2 400 271
(21) 10006531.7	(11) 2 400 193	(21) 10166785.5	(11) 2 400 775	(21) 10167149.3	(11) 2 399 804
(21) 10006537.4	(11) 2 399 513	(21) 10166789.7	(11) 2 399 848	(21) 10167154.3	(11) 2 399 755
(21) 10006541.6	(11) 2 399 928	(21) 10166793.9	(11) 2 399 732	(21) 10167158.4	(11) 2 400 111
(21) 10006552.3	(11) 2 400 065	(21) 10166811.9	(11) 2 399 618	(21) 10167160.0	(11) 2 400 112
(21) 10006561.4	(11) 2 399 818	(21) 10166815.0	(11) 2 400 534	(21) 10167172.5	(11) 2 400 358
(21) 10006562.2	(11) 2 400 411	(21) 10166844.0	(11) 2 400 353	(21) 10167173.3	(11) 2 399 673
(21) 10006563.0	(11) 2 400 083	(21) 10166854.9	(11) 2 399 509	(21) 10167178.2	(11) 2 400 718
(21) 10006564.8	(11) 2 400 175	(21) 10166859.8	(11) 2 400 559	(21) 10167186.5	(11) 2 399 669
(21) 10006570.5	(11) 2 400 228	(21) 10166862.2	(11) 2 399 498	(21) 10167206.1	(11) 2 400 172
(21) 10006582.0	(11) 2 400 292	(21) 10166863.0	(11) 2 399 724	(21) 10167213.7	(11) 2 400 575
(21) 10006583.8	(11) 2 399 690	(21) 10166872.1	(11) 2 399 706	(21) 10167226.9	(11) 2 400 617
(21) 10006596.0	(11) 2 399 658	(21) 10166878.8	(11) 2 400 355	(21) 10167227.7	(11) 2 399 978
(21) 10006608.3	(11) 2 399 601	(21) 10166881.2	(11) 2 399 704	(21) 10167234.3	(11) 2 399 979
(21) 10006616.6	(11) 2 399 798	(21) 10166890.3	(11) 2 399 850	(21) 10167235.0	(11) 2 399 980
(21) 10006622.4	(11) 2 400 189	(21) 10166893.7	(11) 2 399 849	(21) 10167236.8	(11) 2 399 532
(21) 10006651.3	(11) 2 400 225	(21) 10166896.0	(11) 2 400 351	(21) 10167252.5	(11) 2 400 688
(21) 10006686.9	(11) 2 400 680	(21) 10166904.2	(11) 2 399 986	(21) 10167254.1	(11) 2 399 679
(21) 10006689.3	(11) 2 399 718	(21) 10166915.8	(11) 2 399 572	(21) 10167256.6	(11) 2 399 493
(21) 10006690.1	(11) 2 400 439	(21) 10166916.6	(11) 2 400 354	(21) 10167258.2	(11) 2 400 522
(21) 10006936.8	(11) 2 400 467	(21) 10166926.5	(11) 2 399 521	(21) 10167260.8	(11) 2 400 159
(21) 10009265.9	(11) 2 399 446	(21) 10166931.5	(11) 2 399 866	(21) 10167261.6	(11) 2 400 032
(21) 10010926.3	(11) 2 400 417	(21) 10166933.1	(11) 2 400 789	(21) 10167267.3	(11) 2 399 676
(21) 10015997.9	(11) 2 399 985	(21) 10166938.0	(11) 2 400 352	(21) 10167269.9	(11) 2 400 719
(21) 10075274.0	(11) 2 399 885	(21) 10166939.8	(11) 2 400 574	(21) 10167275.6	(11) 2 400 720
		(21) 10166951.3	(11) 2 399 524	(21) 10167291.3	(11) 2 399 603

(21) 10167294.7	(11) 2 400 071	(21) 10167508.0	(11) 2 399 943	(21) 10191641.9	(11) 2 400 770
(21) 10167305.1	(11) 2 399 667	(21) 10167512.2	(11) 2 400 722	(21) 10192197.1	(11) 2 399 770
(21) 10167318.4	(11) 2 399 973	(21) 10167514.8	(11) 2 399 564	(21) 10193178.0	(11) 2 400 827
(21) 10167320.0	(11) 2 400 634	(21) 10167517.1	(11) 2 399 981	(21) 10193190.5	(11) 2 399 963
(21) 10167326.7	(11) 2 400 147	(21) 10167519.7	(11) 2 399 962	(21) 10193556.7	(11) 2 400 481
(21) 10167327.5	(11) 2 399 913	(21) 10167523.9	(11) 2 400 079	(21) 10193918.9	(11) 2 400 780
(21) 10167331.7	(11) 2 399 451	(21) 10167525.4	(11) 2 400 792	(21) 10194722.4	(11) 2 400 036
(21) 10167333.3	(11) 2 399 557	(21) 10167531.2	(11) 2 400 178	(21) 10195126.7	(11) 2 400 709
(21) 10167335.8	(11) 2 399 727	(21) 10167537.9	(11) 2 399 728	(21) 10195171.3	(11) 2 400 487
(21) 10167337.4	(11) 2 399 869	(21) 10167546.0	(11) 2 400 056	(21) 10195194.5	(11) 2 399 569
(21) 10167341.6	(11) 2 400 303	(21) 10167553.6	(11) 2 399 880	(21) 10195232.3	(11) 2 399 926
(21) 10167344.0	(11) 2 399 911	(21) 10167555.1	(11) 2 399 781	(21) 10196447.6	(11) 2 400 258
(21) 10167349.9	(11) 2 399 982	(21) 10167557.7	(11) 2 399 778	(21) 10196689.3	(11) 2 400 580
(21) 10167350.7	(11) 2 399 867	(21) 10167558.5	(11) 2 399 779	(21) 10196723.0	(11) 2 400 440
(21) 10167351.5	(11) 2 399 457	(21) 10167559.3	(11) 2 399 780	(21) 10197108.3	(11) 2 400 441
(21) 10167357.2	(11) 2 399 604	(21) 10167567.6	(11) 2 400 683	(21) 10197123.2	(11) 2 400 644
(21) 10167361.4	(11) 2 400 387	(21) 10167581.7	(11) 2 400 509	(21) 10197277.6	(11) 2 400 651
(21) 10167385.3	(11) 2 399 714	(21) 10167585.8	(11) 2 399 626	(21) 10251126.8	(11) 2 400 538
(21) 10167402.6	(11) 2 399 621	(21) 10167588.2	(11) 2 400 035	(21) 10251135.9	(11) 2 399 636
(21) 10167403.4	(11) 2 399 464	(21) 10167594.0	(11) 2 399 488	(21) 10251141.7	(11) 2 400 060
(21) 10167407.5	(11) 2 400 596	(21) 10167595.7	(11) 2 400 477	(21) 10251154.0	(11) 2 399 971
(21) 10167419.0	(11) 2 400 412	(21) 10168085.8	(11) 2 399 837	(21) 10251532.7	(11) 2 400 183
(21) 10167423.2	(11) 2 400 721	(21) 10173151.1	(11) 2 399 683	(21) 10290336.6	(11) 2 399 931
(21) 10167425.7	(11) 2 400 402	(21) 10173153.7	(11) 2 399 684	(21) 10290341.6	(11) 2 400 418
(21) 10167427.3	(11) 2 400 425	(21) 10174504.0	(11) 2 399 441	(21) 10305555.4	(11) 2 400 410
(21) 10167431.5	(11) 2 399 745	(21) 10174926.5	(11) 2 400 694	(21) 10305640.4	(11) 2 400 279
(21) 10167432.3	(11) 2 399 844	(21) 10175368.9	(11) 2 400 466	(21) 10305668.5	(11) 2 400 369
(21) 10167454.7	(11) 2 399 945	(21) 10177201.0	(11) 2 399 674	(21) 10305669.3	(11) 2 399 613
(21) 10167460.4	(11) 2 400 222	(21) 10177765.4	(11) 2 400 731	(21) 10305670.1	(11) 2 400 710
(21) 10167476.0	(11) 2 400 376	(21) 10178235.7	(11) 2 400 578	(21) 10305671.9	(11) 2 400 403
(21) 10167478.6	(11) 2 399 627	(21) 10180124.9	(11) 2 399 930	(21) 10305672.7	(11) 2 400 723
(21) 10167480.2	(11) 2 399 628	(21) 10181204.8	(11) 2 399 611	(21) 10305675.0	(11) 2 400 758
(21) 10167484.4	(11) 2 400 510	(21) 10181564.5	(11) 2 400 579	(21) 10305677.6	(11) 2 399 946
(21) 10167485.1	(11) 2 400 163	(21) 10182124.7	(11) 2 399 938	(21) 10305678.4	(11) 2 400 389
(21) 10167486.9	(11) 2 400 512	(21) 10182459.7	(11) 2 400 182	(21) 10305683.4	(11) 2 399 590
(21) 10167487.7	(11) 2 399 629	(21) 10183053.7	(11) 2 399 990	(21) 10305684.2	(11) 2 399 591
(21) 10167489.3	(11) 2 400 511	(21) 10183162.6	(11) 2 399 992	(21) 10305685.9	(11) 2 399 592
(21) 10167492.7	(11) 2 399 630	(21) 10186399.1	(11) 2 400 212	(21) 10305687.5	(11) 2 400 419
(21) 10167494.3	(11) 2 400 513	(21) 10186497.3	(11) 2 399 870	(21) 10305688.3	(11) 2 400 385
(21) 10167495.0	(11) 2 399 631	(21) 10189210.7	(11) 2 400 622	(21) 10305690.9	(11) 2 399 593
(21) 10167496.8	(11) 2 399 598	(21) 10189952.4	(11) 2 399 546	(21) 10305691.7	(11) 2 400 311
(21) 10167497.6	(11) 2 399 472	(21) 10190241.9	(11) 2 399 475	(21) 10305692.5	(11) 2 400 476
(21) 10167500.7	(11) 2 399 632	(21) 10190342.5	(11) 2 400 564	(21) 10305694.1	(11) 2 400 442
(21) 10167501.5	(11) 2 399 633	(21) 10190344.1	(11) 2 400 563	(21) 10305696.6	(11) 2 400 420
(21) 10167502.3	(11) 2 399 634	(21) 10190557.8	(11) 2 400 364	(21) 10305697.4	(11) 2 399 566
(21) 10167506.4	(11) 2 399 635	(21) 10191444.8	(11) 2 400 368	(21) 10306178.4	(11) 2 400 188

(21) 10354034.0	(11) 2 399 797	(21) 10701273.4	(11) 2 399 428*	(21) 10702212.1	(11) 2 398 984*
(87) WO 2010/096216		(87) WO 2010/096216		(87) WO 2010/096251	
(21) 10360029.2	(11) 2 400 796	(21) 10701299.9	(11) 2 398 329*	(21) 10702225.3	(11) 2 398 985*
(87) WO 2010/085612		(87) WO 2010/085612		(87) WO 2010/096258	
(21) 10380086.8	(11) 2 400 711	(21) 10701328.6	(11) 2 399 313*	(21) 10702267.5	(11) 2 399 019*
(87) WO 2010/094390		(87) WO 2010/094390		(87) WO 2010/094529	
(21) 10382171.6	(11) 2 400 312	(21) 10701329.4	(11) 2 399 314*	(21) 10702274.1	(11) 2 398 350*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094532	
(21) 10382176.5	(11) 2 400 304	(21) 10701461.5	(11) 2 398 931*	(21) 10702292.3	(11) 2 398 697*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094376		(87) WO 2010/094549	
(21) 10382177.3	(11) 2 399 562	(21) 10701522.4	(11) 2 399 303*	(21) 10702370.7	(11) 2 398 532*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094533		(87) WO 2010/088143	
(21) 10382179.9	(11) 2 399 756	(21) 10701584.4	(11) 2 398 962*	(21) 10702371.5	(11) 2 398 533*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/081065		(87) WO 2010/088144	
(21) 10392005.4	(11) 2 400 552	(21) 10701628.9	(11) 2 398 663*	(21) 10702377.2	(11) 2 398 401*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094389		(87) WO 2010/085732	
(21) 10397510.8	(11) 2 399 758	(21) 10701669.3	(11) 2 399 108*	(21) 10702378.0	(11) 2 398 399*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094537		(87) WO 2010/085733	
(21) 10401085.5	(11) 2 399 735	(21) 10701768.3	(11) 2 399 402*	(21) 10702424.2	(11) 2 399 315*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/096230		(87) WO 2010/094388	
(21) 10401086.3	(11) 2 400 470	(21) 10701804.6	(11) 2 398 640*	(21) 10702451.5	(11) 2 398 848*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094368		(87) WO 2010/094522	
(21) 10405122.2	(11) 2 399 723	(21) 10701821.0	(11) 2 398 952*	(21) 10702461.4	(11) 2 398 537*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094387		(87) WO 2010/086285	
(21) 10425214.3	(11) 2 399 681	(21) 10701824.4	(11) 2 398 705*	(21) 10702567.8	(11) 2 399 089*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094392		(87) WO 2010/085601	
(21) 10425215.0	(11) 2 399 547	(21) 10701845.9	(11) 2 399 048*	(21) 10702569.4	(11) 2 398 400*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094530		(87) WO 2010/085725	
(21) 10425216.8	(11) 2 399 568	(21) 10701860.8	(11) 2 398 606*	(21) 10702634.6	(11) 2 398 790*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094538		(87) WO 2010/094405	
(21) 10425217.6	(11) 2 399 487	(21) 10701869.9	(11) 2 399 041*	(21) 10702638.7	(11) 2 399 319*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094544		(87) WO 2010/094526	
(21) 10450092.1	(11) 2 399 904	(21) 10701876.4	(11) 2 398 727*	(21) 10702640.3	(11) 2 398 574*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/094553		(87) WO 2010/094527	
(21) 10450106.9	(11) 2 399 983	(21) 10701909.3	(11) 2 399 143*	(21) 10702661.9	(11) 2 399 327*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/095063		(87) WO 2010/094548	
(21) 10460023.4	(11) 2 400 308	(21) 10701948.1	(11) 2 399 114*	(21) 10702663.5	(11) 2 398 757*
(87) WO 2010/094391		(87) WO 2010/096209		(87) WO 2010/094554	
(21) 10700016.8	(11) 2 398 679*	(21) 10701972.1	(11) 2 399 053*	(21) 10702669.2	(11) 2 398 862*
(87) WO 2010/094513		(87) WO 2010/096224		(87) WO 2010/094558	
(21) 10700150.5	(11) 2 398 958*	(21) 10702048.9	(11) 2 398 622*	(21) 10702676.7	(11) 2 399 030*
(87) WO 2010/081476		(87) WO 2010/094381		(87) WO 2010/094574	
(21) 10700152.1	(11) 2 398 959*	(21) 10702049.7	(11) 2 398 623*	(21) 10702681.7	(11) 2 399 408*
(87) WO 2010/081478		(87) WO 2010/094382		(87) WO 2010/094578	
(21) 10700316.2	(11) 2 399 049*	(21) 10702052.1	(11) 2 399 054*	(21) 10702682.5	(11) 2 399 267*
(87) WO 2010/094518		(87) WO 2010/094385		(87) WO 2010/094580	
(21) 10700385.7	(11) 2 398 732*	(21) 10702059.6	(11) 2 398 371*	(21) 10702687.4	(11) 2 399 112*
(87) WO 2010/094373		(87) WO 2010/094393		(87) WO 2010/094582	
(21) 10700392.3	(11) 2 399 331*	(21) 10702067.9	(11) 2 399 311*	(21) 10702712.0	(11) 2 399 368*
(87) WO 2010/094514		(87) WO 2010/094394		(87) WO 2010/094595	
(21) 10700511.8	(11) 2 399 016*	(21) 10702142.0	(11) 2 398 846*	(21) 10702824.3	(11) 2 398 372*
(87) WO 2010/094516		(87) WO 2010/094559		(87) WO 2010/094386	
(21) 10700529.0	(11) 2 398 669*	(21) 10702143.8	(11) 2 398 851*	(21) 10702829.2	(11) 2 398 971*
(87) WO 2010/094519		(87) WO 2010/094560		(87) WO 2010/094395	
(21) 10700574.6	(11) 2 399 058*	(21) 10702147.9	(11) 2 399 378*	(21) 10702853.2	(11) 2 399 004*
(87) WO 2010/094528		(87) WO 2010/094561		(87) WO 2010/094539	
(21) 10700665.2	(11) 2 398 774*	(21) 10702171.9	(11) 2 398 390*	(21) 10702854.0	(11) 2 399 005*
(87) WO 2010/083283		(87) WO 2010/095062		(87) WO 2010/094540	
(21) 10700811.2	(11) 2 399 033*				
(87) WO 2010/094375					
(21) 10700821.1	(11) 2 399 333*				
(87) WO 2010/094512					
(21) 10700842.7	(11) 2 398 658*				
(87) WO 2010/094520					
(21) 10700889.8	(11) 2 399 389*				
(87) WO 2010/094907					
(21) 10700907.8	(11) 2 398 554*				
(87) WO 2010/088040					
(21) 10700933.4	(11) 2 399 430*				
(87) WO 2010/096226					
(21) 10701051.4	(11) 2 398 641*				
(87) WO 2010/096212					

(21) 10702873.0 (87) WO 2010/094585	(11) 2 398 838*	(21) 10703635.2 (87) WO 2010/081862	(11) 2 398 472*	(21) 10703903.4 (87) WO 2010/094695	(11) 2 398 797*
(21) 10702881.3 (87) WO 2010/094590	(11) 2 398 833*	(21) 10703645.1 (87) WO 2010/094600	(11) 2 398 725*	(21) 10703908.3 (87) WO 2010/094710	(11) 2 399 338*
(21) 10702889.6 (87) WO 2010/094601	(11) 2 399 007*	(21) 10703653.5 (87) WO 2010/094628	(11) 2 398 456*	(21) 10703910.9 (87) WO 2010/094726	(11) 2 399 119*
(21) 10702997.7 (87) WO 2010/094377	(11) 2 399 139*	(21) 10703659.2 (87) WO 2010/094664	(11) 2 398 634*	(21) 10703912.5 (87) WO 2010/094740	(11) 2 398 911*
(21) 10703041.3 (87) WO 2010/094552	(11) 2 399 021*	(21) 10703682.4 (87) WO 2010/095065	(11) 2 399 238*	(21) 10703954.7 (87) WO 2010/094946	(11) 2 398 582*
(21) 10703049.6 (87) WO 2010/094564	(11) 2 398 987*	(21) 10703700.4 (87) WO 2010/086811	(11) 2 398 352*	(21) 10703998.4 (87) WO 2010/107300	(11) 2 398 310*
(21) 10703058.7 (87) WO 2010/094583	(11) 2 398 934*	(21) 10703717.8 (87) WO 2010/096219	(11) 2 399 191*	(21) 10703999.2 (87) WO 2010/095928	(11) 2 398 311*
(21) 10703151.0 (87) WO 2010/096256	(11) 2 399 002*	(21) 10703832.5 (87) WO 2010/094563	(11) 2 399 435*	(21) 10704000.8 (87) WO 2010/095929	(11) 2 398 312*
(21) 10703157.7 (87) WO 2010/093531	(11) 2 399 018*	(21) 10703834.1 (87) WO 2010/094568	(11) 2 399 152*	(21) 10704001.6 (87) WO 2010/095930	(11) 2 398 313*
(21) 10703169.2 (87) WO 2010/094399	(11) 2 399 170*	(21) 10703841.6 (87) WO 2010/094589	(11) 2 399 334*	(21) 10704073.5 (87) WO 2010/096312	(11) 2 398 888*
(21) 10703200.5 (87) WO 2010/095357	(11) 2 399 249*	(21) 10703845.7 (87) WO 2010/094592	(11) 2 399 257*	(21) 10704074.3 (87) WO 2010/096314	(11) 2 398 791*
(21) 10703236.9 (87) WO 2010/094417	(11) 2 398 835*	(21) 10703849.9 (87) WO 2010/094597	(11) 2 398 655*	(21) 10704087.5 (87) WO 2010/094384	(11) 2 399 153*
(21) 10703297.1 (87) WO 2010/094623	(11) 2 398 461*	(21) 10703851.5 (87) WO 2010/094603	(11) 2 398 406*	(21) 10704100.6 (87) WO 2010/094438	(11) 2 399 320*
(21) 10703298.9 (87) WO 2010/094624	(11) 2 398 467*	(21) 10703853.1 (87) WO 2010/094606	(11) 2 399 032*	(21) 10704134.5 (87) WO 2010/094610	(11) 2 398 811*
(21) 10703393.8 (87) WO 2010/096260	(11) 2 398 910*	(21) 10703864.8 (87) WO 2010/094611	(11) 2 398 701*	(21) 10704140.2 (87) WO 2010/094636	(11) 2 399 305*
(21) 10703415.9 (87) WO 2010/099853	(11) 2 398 787*	(21) 10703865.5 (87) WO 2010/094612	(11) 2 398 698*	(21) 10704143.6 (87) WO 2010/094656	(11) 2 398 957*
(21) 10703417.5 (87) WO 2010/094398	(11) 2 398 343*	(21) 10703866.3 (87) WO 2010/094613	(11) 2 398 702*	(21) 10704145.1 (87) WO 2010/094678	(11) 2 398 769*
(21) 10703450.6 (87) WO 2010/094581	(11) 2 398 935*	(21) 10703867.1 (87) WO 2010/094615	(11) 2 398 699*	(21) 10704146.9 (87) WO 2010/094680	(11) 2 399 343*
(21) 10703465.4 (87) WO 2010/094604	(11) 2 399 351*	(21) 10703869.7 (87) WO 2010/094617	(11) 2 399 068*	(21) 10704151.9 (87) WO 2010/094720	(11) 2 398 827*
(21) 10703476.1 (87) WO 2010/094620	(11) 2 398 942*	(21) 10703882.0 (87) WO 2010/094646	(11) 2 398 571*	(21) 10704152.7 (87) WO 2010/102886	(11) 2 398 822*
(21) 10703481.1 (87) WO 2010/094635	(11) 2 398 711*	(21) 10703886.1 (87) WO 2010/094655	(11) 2 399 144*	(21) 10704157.6 (87) WO 2010/094747	(11) 2 398 898*
(21) 10703482.9 (87) WO 2010/094641	(11) 2 398 831*	(21) 10703888.7 (87) WO 2010/094659	(11) 2 398 558*	(21) 10704159.2 (87) WO 2010/094764	(11) 2 398 861*
(21) 10703485.2 (87) WO 2010/094660	(11) 2 398 585*	(21) 10703889.5 (87) WO 2010/094665	(11) 2 398 891*	(21) 10704203.8 (87) WO 2010/095071	(11) 2 399 116*
(21) 10703515.6 (87) WO 2010/086812	(11) 2 398 351*	(21) 10703890.3 (87) WO 2010/094666	(11) 2 398 770*	(21) 10704207.9 (87) WO 2010/095075	(11) 2 399 182*
(21) 10703604.8 (87) WO 2010/096321	(11) 2 398 876*	(21) 10703893.7 (87) WO 2010/094671	(11) 2 399 266*	(21) 10704211.1 (87) WO 2010/095078	(11) 2 399 335*
(21) 10703614.7 (87) WO 2010/094050	(11) 2 398 688*	(21) 10703896.0 (87) WO 2010/094676	(11) 2 398 852*	(21) 10704222.8 (87) WO 2010/095935	(11) 2 398 710*
(21) 10703619.6 (87) WO 2010/094400	(11) 2 398 738*	(21) 10703899.4 (87) WO 2010/094681	(11) 2 398 872*	(21) 10704224.4 (87) WO 2010/095936	(11) 2 398 737*
(21) 10703627.9 (87) WO 2010/094416	(11) 2 398 842*	(21) 10703901.8 (87) WO 2010/094686	(11) 2 398 729*	(21) 10704272.3 (87) WO 2010/096276	(11) 2 399 207*
(21) 10703632.9 (87) WO 2010/094425	(11) 2 399 301*	(21) 10703902.6 (87) WO 2010/094687	(11) 2 398 449*	(21) 10704279.8 (87) WO 2010/091248	(11) 2 399 214*

(21) 10704290.5 (87) WO 2010/096302	(11) 2 398 794*	(21) 10704556.9 (87) WO 2010/094651	(11) 2 398 375*	(21) 10704767.2 (87) WO 2010/094494	(11) 2 398 653*
(21) 10704292.1 (87) WO 2010/096306	(11) 2 399 099*	(21) 10704557.7 (87) WO 2010/094652	(11) 2 398 374*	(21) 10704804.3 (87) WO 2010/094631	(11) 2 399 177*
(21) 10704296.2 (87) WO 2010/096343	(11) 2 399 253*	(21) 10704564.3 (87) WO 2010/094702	(11) 2 398 673*	(21) 10704808.4 (87) WO 2010/094667	(11) 2 398 768*
(21) 10704301.0 (87) WO 2010/096416	(11) 2 398 808*	(21) 10704565.0 (87) WO 2010/094706	(11) 2 399 045*	(21) 10704809.2 (87) WO 2010/094670	(11) 2 398 327*
(21) 10704302.8 (87) WO 2010/096440	(11) 2 398 742*	(21) 10704572.6 (87) WO 2010/094755	(11) 2 398 783*	(21) 10704810.0 (87) WO 2010/094675	(11) 2 399 208*
(21) 10704356.4 (87) WO 2010/094633	(11) 2 399 227*	(21) 10704575.9 (87) WO 2010/094785	(11) 2 398 735*	(21) 10704813.4 (87) WO 2010/094682	(11) 2 398 336*
(21) 10704358.0 (87) WO 2010/094639	(11) 2 398 597*	(21) 10704584.1 (87) WO 2010/094847	(11) 2 398 626*	(21) 10704817.5 (87) WO 2010/094705	(11) 2 398 636*
(21) 10704360.6 (87) WO 2010/094689	(11) 2 398 328*	(21) 10704627.8 (87) WO 2010/091048	(11) 2 398 391*	(21) 10704818.3 (87) WO 2010/094717	(11) 2 398 685*
(21) 10704370.5 (87) WO 2010/094760	(11) 2 398 478*	(21) 10704633.6 (87) WO 2010/096267	(11) 2 399 210*	(21) 10704819.1 (87) WO 2010/094719	(11) 2 399 270*
(21) 10704371.3 (87) WO 2010/094773	(11) 2 398 893*	(21) 10704634.4 (87) WO 2010/096268	(11) 2 399 211*	(21) 10704822.5 (87) WO 2010/094742	(11) 2 398 680*
(21) 10704397.8 (87) WO 2010/094846	(11) 2 398 404*	(21) 10704636.9 (87) WO 2010/096271	(11) 2 399 212*	(21) 10704825.8 (87) WO 2010/094765	(11) 2 398 348*
(21) 10704405.9 (87) WO 2010/094945	(11) 2 398 362*	(21) 10704655.9 (87) WO 2010/091252	(11) 2 398 565*	(21) 10704835.7 (87) WO 2010/094804	(11) 2 399 271*
(21) 10704474.5 (87) WO 2010/096323	(11) 2 398 912*	(21) 10704687.2 (87) WO 2010/096313	(11) 2 399 379*	(21) 10704866.2 (87) WO 2010/096288	(11) 2 399 062*
(21) 10704482.8 (87) WO 2010/096368	(11) 2 399 323*	(21) 10704705.2 (87) WO 2010/096341	(11) 2 399 254*	(21) 10704879.5 (87) WO 2010/096476	(11) 2 398 546*
(21) 10704483.6 (87) WO 2010/096391	(11) 2 399 173*	(21) 10704709.4 (87) WO 2010/096345	(11) 2 398 863*	(21) 10704881.1 (87) WO 2010/096578	(11) 2 399 067*
(21) 10704485.1 (87) WO 2010/096434	(11) 2 398 828*	(21) 10704710.2 (87) WO 2010/096364	(11) 2 398 953*	(21) 10704883.7 (87) WO 2010/096638	(11) 2 398 745*
(21) 10704488.5 (87) WO 2010/096575	(11) 2 399 294*	(21) 10704712.8 (87) WO 2010/096371	(11) 2 398 771*	(21) 10704890.2 (87) WO 2010/094285	(11) 2 398 785*
(21) 10704503.1 (87) WO 2010/094402	(11) 2 399 038*	(21) 10704714.4 (87) WO 2010/096423	(11) 2 399 196*	(21) 10704891.0 (87) WO 2010/094287	(11) 2 399 025*
(21) 10704504.9 (87) WO 2010/094407	(11) 2 399 047*	(21) 10704715.1 (87) WO 2010/096450	(11) 2 398 741*	(21) 10704907.4 (87) WO 2010/094440	(11) 2 398 591*
(21) 10704509.8 (87) WO 2010/094421	(11) 2 399 042*	(21) 10704716.9 (87) WO 2010/096473	(11) 2 399 284*	(21) 10704914.0 (87) WO 2010/094543	(11) 2 399 429*
(21) 10704512.2 (87) WO 2010/094430	(11) 2 398 373*	(21) 10704724.3 (87) WO 2010/096623	(11) 2 398 318*	(21) 10704917.3 (87) WO 2010/094577	(11) 2 398 309*
(21) 10704517.1 (87) WO 2010/094471	(11) 2 398 468*	(21) 10704727.6 (87) WO 2010/096788	(11) 2 398 805*	(21) 10704922.3 (87) WO 2010/094630	(11) 2 398 758*
(21) 10704527.0 (87) WO 2010/094562	(11) 2 399 282*	(21) 10704728.4 (87) WO 2010/096790	(11) 2 398 806*	(21) 10704923.1 (87) WO 2010/094632	(11) 2 398 909*
(21) 10704528.8 (87) WO 2010/094566	(11) 2 398 923*	(21) 10704729.2 (87) WO 2010/096791	(11) 2 398 807*	(21) 10704939.7 (87) WO 2010/094807	(11) 2 398 598*
(21) 10704539.5 (87) WO 2010/094599	(11) 2 398 637*	(21) 10704756.5 (87) WO 2010/094432	(11) 2 398 972*	(21) 10704956.1 (87) WO 2010/094912	(11) 2 399 039*
(21) 10704543.7 (87) WO 2010/094608	(11) 2 399 113*	(21) 10704757.3 (87) WO 2010/094437	(11) 2 399 074*	(21) 10704968.6 (87) WO 2010/094947	(11) 2 398 853*
(21) 10704546.0 (87) WO 2010/094614	(11) 2 398 703*	(21) 10704759.9 (87) WO 2010/094447	(11) 2 398 610*	(21) 10704972.8 (87) WO 2010/094955	(11) 2 398 777*
(21) 10704553.6 (87) WO 2010/094637	(11) 2 398 569*	(21) 10704760.7 (87) WO 2010/094450	(11) 2 398 834*	(21) 10704973.6 (87) WO 2010/094956	(11) 2 398 798*
(21) 10704554.4 (87) WO 2010/094649	(11) 2 399 128*	(21) 10704765.6 (87) WO 2010/094472	(11) 2 398 726*	(21) 10704976.9 (87) WO 2010/095011	(11) 2 398 933*

(21) 10705002.3 (87) WO 2010/095068	(11) 2 399 302*	(21) 10705203.7 (87) WO 2010/095939	(11) 2 398 330*	(21) 10705413.2 (87) WO 2010/094969	(11) 2 399 274*
(21) 10705023.9 (87) WO 2010/096259	(11) 2 398 422*	(21) 10705204.5 (87) WO 2010/095940	(11) 2 398 500*	(21) 10705422.3 (87) WO 2010/095076	(11) 2 398 607*
(21) 10705042.9 (87) WO 2010/096332	(11) 2 398 522*	(21) 10705205.2 (87) WO 2010/095941	(11) 2 399 123*	(21) 10705430.6 (87) WO 2010/095089	(11) 2 399 077*
(21) 10705047.8 (87) WO 2010/096347	(11) 2 398 543*	(21) 10705207.8 (87) WO 2010/095945	(11) 2 399 436*	(21) 10705431.4 (87) WO 2010/095093	(11) 2 399 078*
(21) 10705055.1 (87) WO 2010/096512	(11) 2 398 832*	(21) 10705208.6 (87) WO 2010/095946	(11) 2 399 146*	(21) 10705432.2 (87) WO 2010/095095	(11) 2 399 340*
(21) 10705056.9 (87) WO 2010/096516	(11) 2 398 521*	(21) 10705218.5 (87) WO 2010/096155	(11) 2 399 369*	(21) 10705433.0 (87) WO 2010/095096	(11) 2 398 501*
(21) 10705062.7 (87) WO 2010/096547	(11) 2 398 527*	(21) 10705221.9 (87) WO 2010/096285	(11) 2 398 956*	(21) 10705434.8 (87) WO 2010/095097	(11) 2 398 750*
(21) 10705063.5 (87) WO 2010/096553	(11) 2 398 381*	(21) 10705230.0 (87) WO 2010/096318	(11) 2 398 873*	(21) 10705435.5 (87) WO 2010/095098	(11) 2 398 438*
(21) 10705066.8 (87) WO 2010/096563	(11) 2 398 839*	(21) 10705240.9 (87) WO 2010/096359	(11) 2 398 746*	(21) 10705436.3 (87) WO 2010/095100	(11) 2 399 336*
(21) 10705072.6 (87) WO 2010/096657	(11) 2 398 528*	(21) 10705242.5 (87) WO 2010/096397	(11) 2 398 331*	(21) 10705438.9 (87) WO 2010/092563	(11) 2 398 973*
(21) 10705073.4 (87) WO 2010/096659	(11) 2 398 529*	(21) 10705243.3 (87) WO 2010/096429	(11) 2 398 576*	(21) 10705442.1 (87) WO 2010/095124	(11) 2 398 612*
(21) 10705075.9 (87) WO 2010/096712	(11) 2 398 547*	(21) 10705249.0 (87) WO 2010/096710	(11) 2 399 345*	(21) 10705445.4 (87) WO 2010/095943	(11) 2 398 471*
(21) 10705076.7 (87) WO 2010/096748	(11) 2 398 730*	(21) 10705281.3 (87) WO 2010/094427	(11) 2 398 388*	(21) 10705449.6 (87) WO 2010/096002	(11) 2 398 882*
(21) 10705101.3 (87) WO 2010/094426	(11) 2 398 386*	(21) 10705282.1 (87) WO 2010/094431	(11) 2 398 740*	(21) 10705462.9 (87) WO 2010/088324	(11) 2 398 551*
(21) 10705102.1 (87) WO 2010/094436	(11) 2 399 100*	(21) 10705286.2 (87) WO 2010/094441	(11) 2 399 151*	(21) 10705470.2 (87) WO 2010/096291	(11) 2 398 874*
(21) 10705106.2 (87) WO 2010/094451	(11) 2 399 292*	(21) 10705287.0 (87) WO 2010/094444	(11) 2 398 427*	(21) 10705472.8 (87) WO 2010/091360	(11) 2 398 417*
(21) 10705109.6 (87) WO 2010/094462	(11) 2 398 624*	(21) 10705293.8 (87) WO 2010/094456	(11) 2 398 677*	(21) 10705479.3 (87) WO 2010/093791	(11) 2 398 544*
(21) 10705110.4 (87) WO 2010/094469	(11) 2 398 387*	(21) 10705294.6 (87) WO 2010/094458	(11) 2 399 437*	(21) 10705480.1 (87) WO 2010/093792	(11) 2 398 545*
(21) 10705111.2 (87) WO 2010/094470	(11) 2 398 355*	(21) 10705295.3 (87) WO 2010/094459	(11) 2 399 438*	(21) 10705494.2 (87) WO 2010/096412	(11) 2 398 642*
(21) 10705112.0 (87) WO 2010/094491	(11) 2 398 903*	(21) 10705296.1 (87) WO 2010/094460	(11) 2 399 439*	(21) 10705503.0 (87) WO 2010/096525	(11) 2 398 392*
(21) 10705122.9 (87) WO 2010/094602	(11) 2 398 724*	(21) 10705297.9 (87) WO 2010/094463	(11) 2 398 824*	(21) 10705504.8 (87) WO 2010/096530	(11) 2 398 393*
(21) 10705135.1 (87) WO 2010/094640	(11) 2 398 753*	(21) 10705301.9 (87) WO 2010/094475	(11) 2 398 913*	(21) 10705505.5 (87) WO 2010/096539	(11) 2 398 560*
(21) 10705138.5 (87) WO 2010/094672	(11) 2 399 372*	(21) 10705304.3 (87) WO 2010/094499	(11) 2 398 902*	(21) 10705506.3 (87) WO 2010/096540	(11) 2 399 003*
(21) 10705140.1 (87) WO 2010/094679	(11) 2 398 766*	(21) 10705333.2 (87) WO 2010/094730	(11) 2 398 397*	(21) 10705507.1 (87) WO 2010/096545	(11) 2 398 886*
(21) 10705145.0 (87) WO 2010/094715	(11) 2 398 630*	(21) 10705336.5 (87) WO 2010/094758	(11) 2 398 717*	(21) 10705508.9 (87) WO 2010/096579	(11) 2 398 540*
(21) 10705154.2 (87) WO 2010/094780	(11) 2 398 713*	(21) 10705337.3 (87) WO 2010/094761	(11) 2 398 340*	(21) 10705512.1 (87) WO 2010/096673	(11) 2 398 889*
(21) 10705155.9 (87) WO 2010/094781	(11) 2 399 297*	(21) 10705343.1 (87) WO 2010/094794	(11) 2 399 064*	(21) 10705513.9 (87) WO 2010/096697	(11) 2 398 541*
(21) 10705178.1 (87) WO 2010/094964	(11) 2 398 792*	(21) 10705411.6 (87) WO 2010/094962	(11) 2 398 683*	(21) 10705514.7 (87) WO 2010/096713	(11) 2 399 131*
(21) 10705191.4 (87) WO 2010/095074	(11) 2 399 398*	(21) 10705412.4 (87) WO 2010/094968	(11) 2 398 518*	(21) 10705550.1 (87) WO 2010/094468	(11) 2 399 158*

(21) 10705551.9 (87) WO 2010/094473	(11) 2 399 122*	(21) 10705802.6 (87) WO 2010/094467	(11) 2 399 318*	(21) 10706084.0 (87) WO 2010/096403	(11) 2 399 072*
(21) 10705553.5 (87) WO 2010/094488	(11) 2 398 945*	(21) 10705804.2 (87) WO 2010/094479	(11) 2 399 103*	(21) 10706143.4 (87) WO 2010/094419	(11) 2 398 455*
(21) 10705556.8 (87) WO 2010/094504	(11) 2 398 378*	(21) 10705805.9 (87) WO 2010/094485	(11) 2 399 310*	(21) 10706144.2 (87) WO 2010/094424	(11) 2 399 325*
(21) 10705579.0 (87) WO 2010/094653	(11) 2 399 063*	(21) 10705807.5 (87) WO 2010/094490	(11) 2 398 497*	(21) 10706172.3 (87) WO 2010/094556	(11) 2 398 837*
(21) 10705582.4 (87) WO 2010/094734	(11) 2 398 479*	(21) 10705822.4 (87) WO 2010/094510	(11) 2 399 044*	(21) 10706182.2 (87) WO 2010/094622	(11) 2 398 801*
(21) 10705584.0 (87) WO 2010/094746	(11) 2 398 759*	(21) 10705834.9 (87) WO 2010/094571	(11) 2 398 924*	(21) 10706186.3 (87) WO 2010/094722	(11) 2 398 825*
(21) 10705585.7 (87) WO 2010/094748	(11) 2 399 278*	(21) 10705844.8 (87) WO 2010/094642	(11) 2 399 073*	(21) 10706187.1 (87) WO 2010/094723	(11) 2 398 826*
(21) 10705588.1 (87) WO 2010/094759	(11) 2 399 225*	(21) 10705845.5 (87) WO 2010/094650	(11) 2 398 376*	(21) 10706188.9 (87) WO 2010/094725	(11) 2 398 836*
(21) 10705592.3 (87) WO 2010/094800	(11) 2 399 279*	(21) 10705849.7 (87) WO 2010/094727	(11) 2 398 890*	(21) 10706189.7 (87) WO 2010/094728	(11) 2 398 326*
(21) 10705625.1 (87) WO 2010/094915	(11) 2 399 104*	(21) 10705851.3 (87) WO 2010/094732	(11) 2 398 480*	(21) 10706195.4 (87) WO 2010/094803	(11) 2 398 747*
(21) 10705627.7 (87) WO 2010/094933	(11) 2 399 137*	(21) 10705853.9 (87) WO 2010/094763	(11) 2 398 914*	(21) 10706198.8 (87) WO 2010/094810	(11) 2 398 559*
(21) 10705648.3 (87) WO 2010/095092	(11) 2 399 079*	(21) 10705855.4 (87) WO 2010/094770	(11) 2 398 700*	(21) 10706332.3 (87) WO 2010/094959	(11) 2 398 950*
(21) 10705674.9 (87) WO 2010/096150	(11) 2 398 639*	(21) 10705856.2 (87) WO 2010/094772	(11) 2 398 915*	(21) 10706363.8 (87) WO 2010/095031	(11) 2 398 829*
(21) 10705675.6 (87) WO 2010/096167	(11) 2 398 879*	(21) 10705857.0 (87) WO 2010/094775	(11) 2 399 306*	(21) 10706384.4 (87) WO 2010/095081	(11) 2 399 399*
(21) 10705676.4 (87) WO 2010/096169	(11) 2 398 880*	(21) 10705860.4 (87) WO 2010/094797	(11) 2 398 871*	(21) 10706385.1 (87) WO 2010/095084	(11) 2 399 427*
(21) 10705686.3 (87) WO 2010/096270	(11) 2 399 213*	(21) 10705909.9 (87) WO 2010/094919	(11) 2 399 300*	(21) 10706387.7 (87) WO 2010/095087	(11) 2 399 364*
(21) 10705700.2 (87) WO 2010/096340	(11) 2 398 932*	(21) 10705910.7 (87) WO 2010/094932	(11) 2 398 867*	(21) 10706389.3 (87) WO 2010/095105	(11) 2 398 590*
(21) 10705705.1 (87) WO 2010/096425	(11) 2 399 115*	(21) 10705913.1 (87) WO 2010/094944	(11) 2 398 894*	(21) 10706423.0 (87) WO 2010/096389	(11) 2 398 810*
(21) 10705707.7 (87) WO 2010/096451	(11) 2 399 102*	(21) 10705916.4 (87) WO 2010/094975	(11) 2 398 445*	(21) 10706424.8 (87) WO 2010/096406	(11) 2 399 178*
(21) 10705709.3 (87) WO 2010/096486	(11) 2 398 504*	(21) 10705929.7 (87) WO 2010/095949	(11) 2 398 997*	(21) 10706433.9 (87) WO 2010/096821	(11) 2 398 316*
(21) 10705712.7 (87) WO 2010/096517	(11) 2 399 061*	(21) 10705953.7 (87) WO 2010/096356	(11) 2 399 424*	(21) 10706471.9 (87) WO 2010/094049	(11) 2 399 328*
(21) 10705716.8 (87) WO 2010/096565	(11) 2 398 840*	(21) 10705954.5 (87) WO 2010/096401	(11) 2 398 627*	(21) 10706500.5 (87) WO 2010/094406	(11) 2 398 778*
(21) 10705725.9 (87) WO 2010/096662	(11) 2 398 530*	(21) 10705956.0 (87) WO 2010/096529	(11) 2 398 436*	(21) 10706510.4 (87) WO 2010/094457	(11) 2 399 440*
(21) 10705726.7 (87) WO 2010/096689	(11) 2 398 339*	(21) 10706029.5 (87) WO 2010/094910	(11) 2 398 975*	(21) 10706512.0 (87) WO 2010/094464	(11) 2 399 106*
(21) 10705729.1 (87) WO 2010/096746	(11) 2 398 897*	(21) 10706030.3 (87) WO 2010/094921	(11) 2 398 562*	(21) 10706514.6 (87) WO 2010/094476	(11) 2 399 093*
(21) 10705731.7 (87) WO 2010/096760	(11) 2 399 147*	(21) 10706037.8 (87) WO 2010/094952	(11) 2 398 704*	(21) 10706515.3 (87) WO 2010/094477	(11) 2 398 561*
(21) 10705749.9 (87) WO 2010/096832	(11) 2 399 339*	(21) 10706060.0 (87) WO 2010/095088	(11) 2 399 245*	(21) 10706516.1 (87) WO 2010/094478	(11) 2 398 656*
(21) 10705783.8 (87) WO 2010/094052	(11) 2 398 428*	(21) 10706065.9 (87) WO 2010/095933	(11) 2 398 970*	(21) 10706517.9 (87) WO 2010/094481	(11) 2 398 684*
(21) 10705800.0 (87) WO 2010/094428	(11) 2 398 389*	(21) 10706083.2 (87) WO 2010/096396	(11) 2 398 442*	(21) 10706526.0 (87) WO 2010/094506	(11) 2 398 604*

(21) 10706566.6 (87) WO 2010/094584	(11) 2 399 094*	(21) 10707152.4 (87) WO 2010/096641	(11) 2 399 012*	(21) 10708021.0 (87) WO 2010/096643	(11) 2 399 400*
(21) 10706578.1 (87) WO 2010/094718	(11) 2 399 076*	(21) 10707243.1 (87) WO 2010/094674	(11) 2 398 763*	(21) 10708027.7 (87) WO 2010/096799	(11) 2 399 383*
(21) 10706582.3 (87) WO 2010/094750	(11) 2 399 124*	(21) 10707309.0 (87) WO 2010/094835	(11) 2 398 563*	(21) 10708088.9 (87) WO 2010/094145	(11) 2 398 979*
(21) 10706587.2 (87) WO 2010/094795	(11) 2 399 265*	(21) 10707319.9 (87) WO 2010/094869	(11) 2 399 020*	(21) 10708092.1 (87) WO 2010/094255	(11) 2 399 006*
(21) 10706590.6 (87) WO 2010/094802	(11) 2 399 280*	(21) 10707320.7 (87) WO 2010/094870	(11) 2 399 015*	(21) 10708094.7 (87) WO 2010/094256	(11) 2 398 936*
(21) 10706709.2 (87) WO 2010/094916	(11) 2 398 534*	(21) 10707352.0 (87) WO 2010/095094	(11) 2 399 149*	(21) 10708107.7 (87) WO 2010/094482	(11) 2 399 409*
(21) 10706710.0 (87) WO 2010/094917	(11) 2 399 009*	(21) 10707393.4 (87) WO 2010/096519	(11) 2 399 195*	(21) 10708108.5 (87) WO 2010/094507	(11) 2 398 437*
(21) 10706712.6 (87) WO 2010/094925	(11) 2 399 126*	(21) 10707394.2 (87) WO 2010/096670	(11) 2 399 239*	(21) 10708153.1 (87) WO 2010/094677	(11) 2 398 430*
(21) 10706729.0 (87) WO 2010/094949	(11) 2 399 145*	(21) 10707396.7 (87) WO 2010/096768	(11) 2 399 259*	(21) 10708158.0 (87) WO 2010/094783	(11) 2 399 071*
(21) 10706765.4 (87) WO 2010/082227	(11) 2 398 993*	(21) 10707451.0 (87) WO 2010/094487	(11) 2 398 345*	(21) 10708159.8 (87) WO 2010/094801	(11) 2 399 272*
(21) 10706766.2 (87) WO 2010/086886	(11) 2 399 080*	(21) 10707564.0 (87) WO 2010/094839	(11) 2 398 335*	(21) 10708235.6 (87) WO 2010/094853	(11) 2 398 716*
(21) 10706821.5 (87) WO 2010/093658	(11) 2 398 413*	(21) 10707584.8 (87) WO 2010/094871	(11) 2 398 689*	(21) 10708236.4 (87) WO 2010/094854	(11) 2 399 087*
(21) 10706830.6 (87) WO 2010/096552	(11) 2 399 363*	(21) 10707632.5 (87) WO 2010/094926	(11) 2 398 883*	(21) 10708237.2 (87) WO 2010/094855	(11) 2 399 088*
(21) 10706833.0 (87) WO 2010/096601	(11) 2 398 843*	(21) 10707662.2 (87) WO 2010/094984	(11) 2 399 180*	(21) 10708240.6 (87) WO 2010/094856	(11) 2 398 856*
(21) 10706838.9 (87) WO 2010/096631	(11) 2 398 317*	(21) 10707665.5 (87) WO 2010/095020	(11) 2 399 405*	(21) 10708241.4 (87) WO 2010/094857	(11) 2 398 411*
(21) 10706839.7 (87) WO 2010/096678	(11) 2 398 496*	(21) 10707669.7 (87) WO 2010/095103	(11) 2 399 355*	(21) 10708242.2 (87) WO 2010/094859	(11) 2 398 652*
(21) 10706843.9 (87) WO 2010/096778	(11) 2 398 477*	(21) 10707670.5 (87) WO 2010/095104	(11) 2 399 356*	(21) 10708243.0 (87) WO 2010/094860	(11) 2 398 756*
(21) 10706903.1 (87) WO 2010/094254	(11) 2 399 148*	(21) 10707689.5 (87) WO 2010/095727	(11) 2 399 410*	(21) 10708244.8 (87) WO 2010/094861	(11) 2 398 643*
(21) 10706908.0 (87) WO 2010/094289	(11) 2 398 760*	(21) 10707692.9 (87) WO 2010/095944	(11) 2 399 258*	(21) 10708246.3 (87) WO 2010/094863	(11) 2 399 163*
(21) 10706941.1 (87) WO 2010/118797	(11) 2 399 036*	(21) 10707694.5 (87) WO 2010/095953	(11) 2 398 817*	(21) 10708248.9 (87) WO 2010/094866	(11) 2 398 989*
(21) 10706973.4 (87) WO 2010/094647	(11) 2 398 793*	(21) 10707698.6 (87) WO 2010/096146	(11) 2 399 184*	(21) 10708252.1 (87) WO 2010/094868	(11) 2 399 132*
(21) 10707071.6 (87) WO 2010/094849	(11) 2 398 539*	(21) 10707724.0 (87) WO 2010/096761	(11) 2 399 175*	(21) 10708305.7 (87) WO 2010/094873	(11) 2 399 035*
(21) 10707075.7 (87) WO 2010/094850	(11) 2 398 707*	(21) 10707818.0 (87) WO 2010/094502	(11) 2 398 723*	(21) 10708314.9 (87) WO 2010/094874	(11) 2 398 334*
(21) 10707100.3 (87) WO 2010/094852	(11) 2 398 609*	(21) 10707819.8 (87) WO 2010/094503	(11) 2 398 608*	(21) 10708316.4 (87) WO 2010/094875	(11) 2 398 670*
(21) 10707103.7 (87) WO 2010/094858	(11) 2 399 185*	(21) 10707853.7 (87) WO 2010/094691	(11) 2 399 159*	(21) 10708334.7 (87) WO 2010/094876	(11) 2 399 060*
(21) 10707109.4 (87) WO 2010/094920	(11) 2 399 286*	(21) 10707992.3 (87) WO 2010/096189	(11) 2 399 394*	(21) 10708335.4 (87) WO 2010/094877	(11) 2 398 666*
(21) 10707131.8 (87) WO 2010/119354	(11) 2 398 990*	(21) 10708008.7 (87) WO 2010/096342	(11) 2 399 240*	(21) 10708345.3 (87) WO 2010/094878	(11) 2 398 706*
(21) 10707132.6 (87) WO 2010/095120	(11) 2 398 451*	(21) 10708016.0 (87) WO 2010/096566	(11) 2 399 381*	(21) 10708346.1 (87) WO 2010/094879	(11) 2 398 944*
(21) 10707145.8 (87) WO 2010/096176	(11) 2 398 421*	(21) 10708020.2 (87) WO 2010/096639	(11) 2 399 392*	(21) 10708347.9 (87) WO 2010/094880	(11) 2 398 454*

(21) 10708348.7 (87) WO 2010/094881	(11) 2 398 423*	(21) 10709032.6 (87) WO 2010/094957	(11) 2 398 526*	(21) 10709935.0 (87) WO 2010/096354	(11) 2 399 401*
(21) 10708353.7 (87) WO 2010/094937	(11) 2 398 865*	(21) 10709033.4 (87) WO 2010/094963	(11) 2 398 594*	(21) 10709956.6 (87) WO 2010/094413	(11) 2 398 538*
(21) 10708391.7 (87) WO 2010/095768	(11) 2 398 786*	(21) 10709089.6 (87) WO 2010/096187	(11) 2 399 014*	(21) 10709987.1 (87) WO 2010/094692	(11) 2 399 262*
(21) 10708443.6 (87) WO 2010/096683	(11) 2 399 380*	(21) 10709176.1 (87) WO 2010/094739	(11) 2 398 570*	(21) 10710070.3 (87) WO 2010/094884	(11) 2 398 575*
(21) 10708579.7 (87) WO 2010/094927	(11) 2 399 209*	(21) 10709179.5 (87) WO 2010/094799	(11) 2 398 396*	(21) 10710073.7 (87) WO 2010/094887	(11) 2 399 022*
(21) 10708585.4 (87) WO 2010/095034	(11) 2 398 755*	(21) 10709245.4 (87) WO 2010/094913	(11) 2 399 092*	(21) 10710074.5 (87) WO 2010/094893	(11) 2 399 084*
(21) 10708596.1 (87) WO 2010/095082	(11) 2 399 263*	(21) 10709248.8 (87) WO 2010/094941	(11) 2 398 361*	(21) 10710076.0 (87) WO 2010/094900	(11) 2 398 904*
(21) 10708604.3 (87) WO 2010/095117	(11) 2 398 452*	(21) 10709275.1 (87) WO 2010/089720	(11) 2 400 106	(21) 10710098.4 (87) WO 2010/094973	(11) 2 398 695*
(21) 10708605.0 (87) WO 2010/095118	(11) 2 398 453*	(21) 10709291.8 (87) WO 2010/095432	(11) 2 399 217*	(21) 10710117.2 (87) WO 2010/096168	(11) 2 398 881*
(21) 10708665.4 (87) WO 2010/096617	(11) 2 399 231*	(21) 10709292.6 (87) WO 2010/087524	(11) 2 398 536*	(21) 10710173.5 (87) WO 2010/094274	(11) 2 399 034*
(21) 10708699.3 (87) WO 2010/094380	(11) 2 398 672*	(21) 10709312.2 (87) WO 2010/096480	(11) 2 399 220*	(21) 10710178.4 (87) WO 2010/094283	(11) 2 398 907*
(21) 10708707.4 (87) WO 2010/094465	(11) 2 398 916*	(21) 10709443.5 (87) WO 2010/094663	(11) 2 398 821*	(21) 10710185.9 (87) WO 2010/094508	(11) 2 398 664*
(21) 10708744.7 (87) WO 2010/094788	(11) 2 399 309*	(21) 10709445.0 (87) WO 2010/094735	(11) 2 398 925*	(21) 10710251.9 (87) WO 2010/094701	(11) 2 398 749*
(21) 10708745.4 (87) WO 2010/094789	(11) 2 398 338*	(21) 10709683.6 (87) WO 2010/094484	(11) 2 398 772*	(21) 10710403.6 (87) WO 2010/094979	(11) 2 398 854*
(21) 10708746.2 (87) WO 2010/094806	(11) 2 398 457*	(21) 10709685.1 (87) WO 2010/094498	(11) 2 399 097*	(21) 10710424.2 (87) WO 2010/095016	(11) 2 398 966*
(21) 10708794.2 (87) WO 2010/095012	(11) 2 399 298*	(21) 10709764.4 (87) WO 2010/094967	(11) 2 399 125*	(21) 10710425.9 (87) WO 2010/095018	(11) 2 399 374*
(21) 10708796.7 (87) WO 2010/095022	(11) 2 399 407*	(21) 10709875.8 (87) WO 2010/094882	(11) 2 399 406*	(21) 10710428.3 (87) WO 2010/095023	(11) 2 398 728*
(21) 10708805.6 (87) WO 2010/095086	(11) 2 399 140*	(21) 10709877.4 (87) WO 2010/094883	(11) 2 399 109*	(21) 10710454.9 (87) WO 2010/095131	(11) 2 398 398*
(21) 10708821.3 (87) WO 2010/095128	(11) 2 398 394*	(21) 10709878.2 (87) WO 2010/094885	(11) 2 398 744*	(21) 10710480.4 (87) WO 2010/096362	(11) 2 398 415*
(21) 10708822.1 (87) WO 2010/095138	(11) 2 398 905*	(21) 10709882.4 (87) WO 2010/094888	(11) 2 398 440*	(21) 10710593.4 (87) WO 2010/094836	(11) 2 398 693*
(21) 10708842.9 (87) WO 2010/096648	(11) 2 399 357*	(21) 10709884.0 (87) WO 2010/094890	(11) 2 398 308*	(21) 10710596.7 (87) WO 2010/094934	(11) 2 398 369*
(21) 10708902.1 (87) WO 2010/094443	(11) 2 398 849*	(21) 10709885.7 (87) WO 2010/094892	(11) 2 398 662*	(21) 10710633.8 (87) WO 2010/095108	(11) 2 399 172*
(21) 10708907.0 (87) WO 2010/094466	(11) 2 399 174*	(21) 10709887.3 (87) WO 2010/094895	(11) 2 398 364*	(21) 10710773.2 (87) WO 2010/094284	(11) 2 398 908*
(21) 10708951.8 (87) WO 2010/094709	(11) 2 399 133*	(21) 10709890.7 (87) WO 2010/094897	(11) 2 398 674*	(21) 10710775.7 (87) WO 2010/094409	(11) 2 398 731*
(21) 10708952.6 (87) WO 2010/094711	(11) 2 399 134*	(21) 10709892.3 (87) WO 2010/094899	(11) 2 398 816*	(21) 10710779.9 (87) WO 2010/094497	(11) 2 399 221*
(21) 10708956.7 (87) WO 2010/094774	(11) 2 399 237*	(21) 10709893.1 (87) WO 2010/094901	(11) 2 398 818*	(21) 10710875.5 (87) WO 2010/094889	(11) 2 398 812*
(21) 10709021.9 (87) WO 2010/094930	(11) 2 398 353*	(21) 10709897.2 (87) WO 2010/094902	(11) 2 398 314*	(21) 10711024.9 (87) WO 2010/094771	(11) 2 398 751*
(21) 10709022.7 (87) WO 2010/094931	(11) 2 398 661*	(21) 10709918.6 (87) WO 2010/094924	(11) 2 398 884*	(21) 10711025.6 (87) WO 2010/094790	(11) 2 398 654*
(21) 10709023.5 (87) WO 2010/094942	(11) 2 398 439*	(21) 10709928.5 (87) WO 2010/095028	(11) 2 399 370*	(21) 10711026.4 (87) WO 2010/094805	(11) 2 398 379*

(21) 10711132.0 (87) WO 2010/094275	(11) 2 398 721*	(21) 10711830.9 (87) WO 2010/094483	(11) 2 398 473*	(21) 10714361.2 (87) WO 2010/095052	(11) 2 398 519*
(21) 10711321.9 (87) WO 2010/094429	(11) 2 399 017*	(21) 10711831.7 (87) WO 2010/094493	(11) 2 398 691*	(21) 10714462.8 (87) WO 2010/094983	(11) 2 399 228*
(21) 10711322.7 (87) WO 2010/094455	(11) 2 398 788*	(21) 10711860.6 (87) WO 2010/094791	(11) 2 398 779*	(21) 10714474.3 (87) WO 2010/095044	(11) 2 398 525*
(21) 10711357.3 (87) WO 2010/094657	(11) 2 399 317*	(21) 10711915.8 (87) WO 2010/094938	(11) 2 399 269*	(21) 10714476.8 (87) WO 2010/095056	(11) 2 398 850*
(21) 10711358.1 (87) WO 2010/094696	(11) 2 399 166*	(21) 10711994.3 (87) WO 2010/094495	(11) 2 399 118*	(21) 10714482.6 (87) WO 2010/095122	(11) 2 399 230*
(21) 10711359.9 (87) WO 2010/094733	(11) 2 398 481*	(21) 10712025.5 (87) WO 2010/094724	(11) 2 399 273*	(21) 10714650.8 (87) WO 2010/094822	(11) 2 399 834
(21) 10711447.2 (87) WO 2010/094951	(11) 2 398 592*	(21) 10712173.3 (87) WO 2010/095155	(11) 2 398 969*	(21) 10714705.0 (87) WO 2010/096400	(11) 2 398 870*
(21) 10711448.0 (87) WO 2010/094972	(11) 2 399 275*	(21) 10712449.7 (87) WO 2010/094826	(11) 2 400 431	(21) 10714980.9 (87) WO 2010/096725	(11) 2 399 371*
(21) 10711550.3 (87) WO 2010/094448	(11) 2 398 347*	(21) 10712484.4 (87) WO 2010/095032	(11) 2 398 603*	(21) 10715350.4 (87) WO 2010/095050	(11) 2 398 940*
(21) 10711596.6 (87) WO 2010/094534	(11) 2 399 433*	(21) 10712497.6 (87) WO 2010/095042	(11) 2 398 799*	(21) 10715582.2 (87) WO 2010/095035	(11) 2 398 568*
(21) 10711602.2 (87) WO 2010/094661	(11) 2 399 167*	(21) 10712499.2 (87) WO 2010/095043	(11) 2 398 899*	(21) 10715585.5 (87) WO 2010/095054	(11) 2 398 514*
(21) 10711603.0 (87) WO 2010/094669	(11) 2 398 782*	(21) 10712509.8 (87) WO 2010/095111	(11) 2 399 046*	(21) 10715657.2 (87) WO 2010/094253	(11) 2 399 096*
(21) 10711605.5 (87) WO 2010/094698	(11) 2 398 895*	(21) 10712687.2 (87) WO 2010/096728	(11) 2 398 429*	(21) 10715734.9 (87) WO 2010/094796	(11) 2 398 951*
(21) 10711610.5 (87) WO 2010/094731	(11) 2 398 464*	(21) 10712796.1 (87) WO 2010/095140	(11) 2 399 160*	(21) 10716052.5 (87) WO 2010/095102	(11) 2 398 709*
(21) 10711611.3 (87) WO 2010/094736	(11) 2 398 764*	(21) 10712908.2 (87) WO 2010/094712	(11) 2 399 252*	(21) 10716053.3 (87) WO 2010/095107	(11) 2 399 242*
(21) 10711617.0 (87) WO 2010/094754	(11) 2 398 635*	(21) 10712909.0 (87) WO 2010/094778	(11) 2 398 358*	(21) 10716253.9 (87) WO 2010/088743	(11) 2 398 566*
(21) 10711618.8 (87) WO 2010/094762	(11) 2 398 795*	(21) 10712970.2 (87) WO 2010/095058	(11) 2 398 520*	(21) 10716771.0 (87) WO 2010/094744	(11) 2 399 346*
(21) 10711619.6 (87) WO 2010/094766	(11) 2 398 434*	(21) 10713363.9 (87) WO 2010/095015	(11) 2 399 069*	(21) 10717035.9 (87) WO 2010/094452	(11) 2 398 489*
(21) 10711622.0 (87) WO 2010/094776	(11) 2 399 026*	(21) 10713382.9 (87) WO 2010/096388	(11) 2 398 860*	(21) 10717331.2 (87) WO 2010/117738	(11) 2 398 803*
(21) 10711722.8 (87) WO 2010/095130	(11) 2 398 344*	(21) 10713511.3 (87) WO 2010/095053	(11) 2 398 584*	(21) 10719813.7 (87) WO 2010/093267	(11) 2 399 024*
(21) 10711723.6 (87) WO 2010/095139	(11) 2 398 578*	(21) 10713514.7 (87) WO 2010/095057	(11) 2 398 511*	(21) 10720197.2 (87) WO 2010/095090	(11) 2 398 465*
(21) 10711738.4 (87) WO 2010/095156	(11) 2 399 066*	(21) 10713706.9 (87) WO 2010/095045	(11) 2 398 845*	(21) 10720242.6 (87) WO 2010/094089	(11) 2 398 349*
(21) 10711743.4 (87) WO 2010/095158	(11) 2 398 458*	(21) 10713707.7 (87) WO 2010/095047	(11) 2 398 583*	(21) 10720469.5 (87) WO 2010/100656	(11) 2 398 443*
(21) 10711745.9 (87) WO 2010/095159	(11) 2 399 179*	(21) 10713708.5 (87) WO 2010/095048	(11) 2 398 512*	(21) 10720961.1 (87) WO 2010/095060	(11) 2 398 665*
(21) 10711748.3 (87) WO 2010/095160	(11) 2 399 247*	(21) 10713710.1 (87) WO 2010/095049	(11) 2 398 941*	(21) 10721027.0 (87) WO 2011/000657	(11) 2 399 276*
(21) 10711749.1 (87) WO 2010/095161	(11) 2 399 248*	(21) 10713712.7 (87) WO 2010/095051	(11) 2 398 510*	(21) 10721198.9 (87) WO 2010/095017	(11) 2 398 419*
(21) 10711769.9 (87) WO 2010/095162	(11) 2 398 991*	(21) 10713713.5 (87) WO 2010/095055	(11) 2 398 943*	(21) 10721660.8 (87) WO 2010/121825	(11) 2 399 411*
(21) 10711790.5 (87) WO 2010/096773	(11) 2 398 424*	(21) 10714114.5 (87) WO 2010/095964	(11) 2 398 463*	(21) 10722289.5 (87) WO 2010/094251	(11) 2 399 312*
(21) 10711823.4 (87) WO 2010/097069	(11) 2 399 241*	(21) 10714360.4 (87) WO 2010/095046	(11) 2 398 513*	(21) 10722291.1 (87) WO 2010/094261	(11) 2 399 226*

(21) 10722807.4 (87) WO 2010/096381	(11) 2 399 057*	(21) 10738972.8 (87) WO 2010/090913	(11) 2 398 412*	(21) 10743356.7 (87) WO 2010/094111	(11) 2 398 974*
(21) 10722943.7 (87) WO 2010/136179	(11) 2 398 946*	(21) 10740273.7 (87) WO 2010/113049	(11) 2 398 690*	(21) 10743357.5 (87) WO 2010/094112	(11) 2 399 422*
(21) 10723382.7 (87) WO 2010/096286	(11) 2 398 875*	(21) 10740878.3 (87) WO 2010/091513	(11) 2 398 687*	(21) 10743359.1 (87) WO 2010/094114	(11) 2 398 380*
(21) 10723387.6 (87) WO 2010/096366	(11) 2 399 324*	(21) 10741243.9 (87) WO 2010/092966	(11) 2 399 910	(21) 10743360.9 (87) WO 2010/094115	(11) 2 398 743*
(21) 10724081.4 (87) WO 2011/000681	(11) 2 399 218*	(21) 10741304.9 (87) WO 2010/093027	(11) 2 399 734	(21) 10743361.7 (87) WO 2010/094116	(11) 2 398 967*
(21) 10724664.7 (87) WO 2010/144685	(11) 2 398 784*	(21) 10741313.0 (87) WO 2010/093036	(11) 2 399 948	(21) 10743365.8 (87) WO 2010/094120	(11) 2 398 809*
(21) 10726269.3 (87) WO 2011/067683	(11) 2 399 393*	(21) 10741462.5 (87) WO 2010/093266	(11) 2 398 506*	(21) 10743371.6 (87) WO 2010/094126	(11) 2 398 796*
(21) 10727192.6 (87) WO 2010/096375	(11) 2 399 329*	(21) 10741523.4 (87) WO 2010/093460	(11) 2 398 460*	(21) 10743372.4 (87) WO 2010/094127	(11) 2 399 043*
(21) 10731253.0 (87) WO 2010/082584	(11) 2 399 685	(21) 10741811.3 (87) WO 2010/093933	(11) 2 399 192*	(21) 10743374.0 (87) WO 2010/094129	(11) 2 399 052*
(21) 10732237.2 (87) WO 2010/095387	(11) 2 400 482	(21) 10741884.0 (87) WO 2010/094043	(11) 2 398 503*	(21) 10743376.5 (87) WO 2010/094131	(11) 2 398 385*
(21) 10732411.3 (87) WO 2010/095029	(11) 2 398 988*	(21) 10743313.8 (87) WO 2010/094057	(11) 2 399 365*	(21) 10743378.1 (87) WO 2010/094133	(11) 2 399 157*
(21) 10732833.8 (87) WO 2010/095382	(11) 2 400 771	(21) 10743316.1 (87) WO 2010/094060	(11) 2 398 999*	(21) 10743384.9 (87) WO 2010/094139	(11) 2 399 101*
(21) 10733159.7 (87) WO 2010/083584	(11) 2 398 631*	(21) 10743317.9 (87) WO 2010/094061	(11) 2 398 917*	(21) 10743387.2 (87) WO 2010/094142	(11) 2 399 059*
(21) 10733397.3 (87) WO 2010/084790	(11) 2 399 865	(21) 10743320.3 (87) WO 2010/094064	(11) 2 398 892*	(21) 10743388.0 (87) WO 2010/094207	(11) 2 399 567
(21) 10733807.1 (87) WO 2010/085486	(11) 2 398 621*	(21) 10743328.6 (87) WO 2010/094072	(11) 2 398 356*	(21) 10743390.6 (87) WO 2010/094209	(11) 2 400 690
(21) 10735682.6 (87) WO 2010/087212	(11) 2 400 469	(21) 10743329.4 (87) WO 2010/094073	(11) 2 399 251*	(21) 10743392.2 (87) WO 2010/094211	(11) 2 399 902
(21) 10735939.0 (87) WO 2010/087479	(11) 2 400 259	(21) 10743330.2 (87) WO 2010/094074	(11) 2 398 475*	(21) 10743393.0 (87) WO 2010/094212	(11) 2 398 517*
(21) 10736127.1 (87) WO 2010/087947	(11) 2 398 459*	(21) 10743331.0 (87) WO 2010/094075	(11) 2 398 928*	(21) 10743402.9 (87) WO 2010/094221	(11) 2 400 730
(21) 10736457.2 (87) WO 2010/088484	(11) 2 398 866*	(21) 10743332.8 (87) WO 2010/094076	(11) 2 398 602*	(21) 10743403.7 (87) WO 2010/094222	(11) 2 400 785
(21) 10736533.0 (87) WO 2010/088616	(11) 2 398 425*	(21) 10743333.6 (87) WO 2010/094077	(11) 2 398 929*	(21) 10743405.2 (87) WO 2010/094224	(11) 2 400 813
(21) 10736875.5 (87) WO 2010/096779	(11) 2 399 250*	(21) 10743334.4 (87) WO 2010/094078	(11) 2 399 008*	(21) 10743408.6 (87) WO 2010/094227	(11) 2 400 242
(21) 10737136.1 (87) WO 2010/096526	(11) 2 398 859*	(21) 10743336.9 (87) WO 2010/094080	(11) 2 398 978*	(21) 10743409.4 (87) WO 2010/094228	(11) 2 400 305
(21) 10737137.9 (87) WO 2010/096608	(11) 2 398 632*	(21) 10743339.3 (87) WO 2010/094083	(11) 2 398 986*	(21) 10743412.8 (87) WO 2010/094231	(11) 2 400 194
(21) 10737654.3 (87) WO 2010/096206	(11) 2 398 996*	(21) 10743341.9 (87) WO 2010/094085	(11) 2 398 484*	(21) 10743414.4 (87) WO 2010/094233	(11) 2 400 547
(21) 10738228.5 (87) WO 2010/089432	(11) 2 400 064	(21) 10743343.5 (87) WO 2010/094087	(11) 2 399 120*	(21) 10743420.1 (87) WO 2010/094239	(11) 2 399 450
(21) 10738271.5 (87) WO 2010/089719	(11) 2 399 141*	(21) 10743345.0 (87) WO 2010/094095	(11) 2 399 491	(21) 10743423.5 (87) WO 2010/094242	(11) 2 398 789*
(21) 10738558.5 (87) WO 2010/090227	(11) 2 400 262	(21) 10743347.6 (87) WO 2010/094097	(11) 2 399 974	(21) 10743425.0 (87) WO 2010/094244	(11) 2 400 791
(21) 10738589.0 (87) WO 2010/090258	(11) 2 399 898	(21) 10743348.4 (87) WO 2010/094098	(11) 2 399 975	(21) 10743426.8 (87) WO 2010/094245	(11) 2 400 700
(21) 10738723.5 (87) WO 2010/090439	(11) 2 400 748	(21) 10743353.4 (87) WO 2010/094108	(11) 2 398 403*	(21) 10743430.0 (87) WO 2010/094818	(11) 2 400 654

(21) 10743433.4 (87) WO 2010/094821	(11) 2 399 583	(21) 10743505.9 (87) WO 2010/095373	(11) 2 400 248	(21) 10743584.4 (87) WO 2010/095455	(11) 2 399 993
(21) 10743439.1 (87) WO 2010/094831	(11) 2 398 748*	(21) 10743508.3 (87) WO 2010/095376	(11) 2 400 606	(21) 10743585.1 (87) WO 2010/095456	(11) 2 399 643
(21) 10743442.5 (87) WO 2010/094834	(11) 2 398 961*	(21) 10743516.6 (87) WO 2010/095385	(11) 2 399 905	(21) 10743589.3 (87) WO 2010/095460	(11) 2 400 461
(21) 10743443.3 (87) WO 2010/094838	(11) 2 398 963*	(21) 10743517.4 (87) WO 2010/095386	(11) 2 400 290	(21) 10743590.1 (87) WO 2010/095461	(11) 2 399 934
(21) 10743445.8 (87) WO 2010/094841	(11) 2 398 739*	(21) 10743518.2 (87) WO 2010/095388	(11) 2 400 462	(21) 10743591.9 (87) WO 2010/095462	(11) 2 399 917
(21) 10743446.6 (87) WO 2010/094842	(11) 2 399 244*	(21) 10743521.6 (87) WO 2010/095391	(11) 2 400 286	(21) 10743592.7 (87) WO 2010/095463	(11) 2 399 595
(21) 10743447.4 (87) WO 2010/094843	(11) 2 398 307*	(21) 10743523.2 (87) WO 2010/095393	(11) 2 400 494	(21) 10743598.4 (87) WO 2010/095469	(11) 2 400 301
(21) 10743448.2 (87) WO 2010/095026	(11) 2 398 692*	(21) 10743527.3 (87) WO 2010/095397	(11) 2 399 976	(21) 10743600.8 (87) WO 2010/095471	(11) 2 400 759
(21) 10743449.0 (87) WO 2010/095027	(11) 2 399 186*	(21) 10743529.9 (87) WO 2010/095399	(11) 2 400 025	(21) 10743605.7 (87) WO 2010/095476	(11) 2 400 399
(21) 10743450.8 (87) WO 2010/095033	(11) 2 398 868*	(21) 10743533.1 (87) WO 2010/095403	(11) 2 400 772	(21) 10743607.3 (87) WO 2010/095478	(11) 2 399 555
(21) 10743455.7 (87) WO 2010/095061	(11) 2 399 347*	(21) 10743541.4 (87) WO 2010/095411	(11) 2 400 773	(21) 10743612.3 (87) WO 2010/095483	(11) 2 399 785
(21) 10743456.5 (87) WO 2010/095067	(11) 2 399 463	(21) 10743545.5 (87) WO 2010/095415	(11) 2 400 044	(21) 10743613.1 (87) WO 2010/095484	(11) 2 399 953
(21) 10743458.1 (87) WO 2010/095083	(11) 2 399 342*	(21) 10743549.7 (87) WO 2010/095419	(11) 2 400 251	(21) 10743614.9 (87) WO 2010/095485	(11) 2 399 967
(21) 10743460.7 (87) WO 2010/095109	(11) 2 399 187*	(21) 10743551.3 (87) WO 2010/095421	(11) 2 399 747	(21) 10743616.4 (87) WO 2010/095487	(11) 2 399 523
(21) 10743463.1 (87) WO 2010/095121	(11) 2 399 246*	(21) 10743554.7 (87) WO 2010/095424	(11) 2 400 206	(21) 10743617.2 (87) WO 2010/095488	(11) 2 399 397*
(21) 10743464.9 (87) WO 2010/095126	(11) 2 398 564*	(21) 10743556.2 (87) WO 2010/095426	(11) 2 400 449	(21) 10743622.2 (87) WO 2010/095493	(11) 2 399 896
(21) 10743466.4 (87) WO 2010/095129	(11) 2 398 714*	(21) 10743557.0 (87) WO 2010/095427	(11) 2 399 944	(21) 10743631.3 (87) WO 2010/095502	(11) 2 399 952
(21) 10743467.2 (87) WO 2010/095133	(11) 2 398 384*	(21) 10743560.4 (87) WO 2010/095430	(11) 2 400 807	(21) 10743647.9 (87) WO 2010/095519	(11) 2 400 475
(21) 10743472.2 (87) WO 2010/095147	(11) 2 399 215*	(21) 10743563.8 (87) WO 2010/095434	(11) 2 400 750	(21) 10743650.3 (87) WO 2010/095522	(11) 2 399 877
(21) 10743474.8 (87) WO 2010/095149	(11) 2 399 386*	(21) 10743568.7 (87) WO 2010/095439	(11) 2 399 762	(21) 10743657.8 (87) WO 2010/095530	(11) 2 400 318
(21) 10743478.9 (87) WO 2010/095345	(11) 2 399 784	(21) 10743571.1 (87) WO 2010/095442	(11) 2 399 518	(21) 10743659.4 (87) WO 2010/095532	(11) 2 400 549
(21) 10743483.9 (87) WO 2010/095350	(11) 2 400 670	(21) 10743572.9 (87) WO 2010/095443	(11) 2 400 774	(21) 10743661.0 (87) WO 2010/095534	(11) 2 400 127
(21) 10743487.0 (87) WO 2010/095354	(11) 2 400 040	(21) 10743574.5 (87) WO 2010/095445	(11) 2 400 657	(21) 10743662.8 (87) WO 2010/095535	(11) 2 400 235
(21) 10743493.8 (87) WO 2010/095361	(11) 2 400 571	(21) 10743575.2 (87) WO 2010/095446	(11) 2 400 699	(21) 10743663.6 (87) WO 2010/095536	(11) 2 399 739
(21) 10743495.3 (87) WO 2010/095363	(11) 2 399 749	(21) 10743577.8 (87) WO 2010/095448	(11) 2 400 632	(21) 10743664.4 (87) WO 2010/095537	(11) 2 399 607
(21) 10743496.1 (87) WO 2010/095364	(11) 2 398 901*	(21) 10743579.4 (87) WO 2010/095450	(11) 2 399 920	(21) 10743665.1 (87) WO 2010/095538	(11) 2 400 527
(21) 10743497.9 (87) WO 2010/095365	(11) 2 400 295	(21) 10743580.2 (87) WO 2010/095451	(11) 2 400 343	(21) 10743667.7 (87) WO 2010/095540	(11) 2 400 536
(21) 10743499.5 (87) WO 2010/095367	(11) 2 400 540	(21) 10743581.0 (87) WO 2010/095452	(11) 2 400 241	(21) 10743670.1 (87) WO 2010/095543	(11) 2 400 427
(21) 10743501.8 (87) WO 2010/095369	(11) 2 400 528	(21) 10743583.6 (87) WO 2010/095454	(11) 2 399 796	(21) 10743674.3 (87) WO 2010/095547	(11) 2 399 625

(21) 10743680.0 (87) WO 2010/095553	(11) 2 400 515	(21) 10743758.4 (87) WO 2010/095632	(11) 2 399 655	(21) 10743830.1 (87) WO 2010/095705	(11) 2 400 702
(21) 10743681.8 (87) WO 2010/095554	(11) 2 400 516	(21) 10743759.2 (87) WO 2010/095633	(11) 2 399 656	(21) 10743836.8 (87) WO 2010/095711	(11) 2 400 584
(21) 10743683.4 (87) WO 2010/095556	(11) 2 400 760	(21) 10743760.0 (87) WO 2010/095634	(11) 2 400 560	(21) 10743837.6 (87) WO 2010/095712	(11) 2 399 525
(21) 10743684.2 (87) WO 2010/095557	(11) 2 400 761	(21) 10743765.9 (87) WO 2010/095639	(11) 2 400 652	(21) 10743838.4 (87) WO 2010/095713	(11) 2 400 778
(21) 10743685.9 (87) WO 2010/095558	(11) 2 400 762	(21) 10743767.5 (87) WO 2010/095641	(11) 2 400 649	(21) 10743841.8 (87) WO 2010/095716	(11) 2 400 586
(21) 10743689.1 (87) WO 2010/095562	(11) 2 400 507	(21) 10743768.3 (87) WO 2010/095642	(11) 2 400 024	(21) 10743843.4 (87) WO 2010/095718	(11) 2 400 302
(21) 10743692.5 (87) WO 2010/095565	(11) 2 399 746	(21) 10743773.3 (87) WO 2010/095647	(11) 2 400 176	(21) 10743847.5 (87) WO 2010/095722	(11) 2 399 941
(21) 10743693.3 (87) WO 2010/095566	(11) 2 400 794	(21) 10743774.1 (87) WO 2010/095648	(11) 2 399 957	(21) 10743851.7 (87) WO 2010/095726	(11) 2 399 868
(21) 10743695.8 (87) WO 2010/095568	(11) 2 400 321	(21) 10743775.8 (87) WO 2010/095649	(11) 2 399 958	(21) 10743854.1 (87) WO 2010/095731	(11) 2 400 395
(21) 10743699.0 (87) WO 2010/095572	(11) 2 400 588	(21) 10743779.0 (87) WO 2010/095653	(11) 2 400 597	(21) 10743863.2 (87) WO 2010/095740	(11) 2 400 043
(21) 10743702.2 (87) WO 2010/095576	(11) 2 400 809	(21) 10743780.8 (87) WO 2010/095654	(11) 2 399 759	(21) 10743867.3 (87) WO 2010/095744	(11) 2 399 703
(21) 10743709.7 (87) WO 2010/095583	(11) 2 400 557	(21) 10743781.6 (87) WO 2010/095655	(11) 2 399 760	(21) 10743870.7 (87) WO 2010/095747	(11) 2 399 740
(21) 10743714.7 (87) WO 2010/095588	(11) 2 400 701	(21) 10743785.7 (87) WO 2010/095659	(11) 2 399 637	(21) 10743872.3 (87) WO 2010/095749	(11) 2 399 875
(21) 10743716.2 (87) WO 2010/095590	(11) 2 399 696	(21) 10743786.5 (87) WO 2010/095660	(11) 2 399 638	(21) 10743875.6 (87) WO 2010/095752	(11) 2 400 635
(21) 10743717.0 (87) WO 2010/095591	(11) 2 399 954	(21) 10743787.3 (87) WO 2010/095661	(11) 2 399 694	(21) 10743876.4 (87) WO 2010/095753	(11) 2 399 927
(21) 10743718.8 (87) WO 2010/095592	(11) 2 400 542	(21) 10743789.9 (87) WO 2010/095663	(11) 2 399 914	(21) 10743877.2 (87) WO 2010/095754	(11) 2 399 793
(21) 10743719.6 (87) WO 2010/095593	(11) 2 400 541	(21) 10743792.3 (87) WO 2010/095666	(11) 2 399 862	(21) 10743880.6 (87) WO 2010/095757	(11) 2 399 879
(21) 10743720.4 (87) WO 2010/095594	(11) 2 399 665	(21) 10743795.6 (87) WO 2010/095669	(11) 2 399 897	(21) 10743881.4 (87) WO 2010/095759	(11) 2 399 164*
(21) 10743721.2 (87) WO 2010/095595	(11) 2 400 519	(21) 10743806.1 (87) WO 2010/095680	(11) 2 399 942	(21) 10743883.0 (87) WO 2010/095763	(11) 2 399 171*
(21) 10743725.3 (87) WO 2010/095599	(11) 2 399 671	(21) 10743807.9 (87) WO 2010/095681	(11) 2 400 558	(21) 10743884.8 (87) WO 2010/095765	(11) 2 399 918
(21) 10743731.1 (87) WO 2010/095605	(11) 2 399 467	(21) 10743810.3 (87) WO 2010/095684	(11) 2 399 989	(21) 10743885.5 (87) WO 2010/095766	(11) 2 398 781*
(21) 10743732.9 (87) WO 2010/095606	(11) 2 400 820	(21) 10743811.1 (87) WO 2010/095685	(11) 2 399 987	(21) 10743886.3 (87) WO 2010/095767	(11) 2 398 800*
(21) 10743738.6 (87) WO 2010/095612	(11) 2 400 500	(21) 10743814.5 (87) WO 2010/095688	(11) 2 399 761	(21) 10743888.9 (87) WO 2010/095813	(11) 2 400 819
(21) 10743742.8 (87) WO 2010/095616	(11) 2 399 878	(21) 10743818.6 (87) WO 2010/095692	(11) 2 400 590	(21) 10743897.0 (87) WO 2010/095822	(11) 2 399 219*
(21) 10743747.7 (87) WO 2010/095621	(11) 2 399 906	(21) 10743820.2 (87) WO 2010/095694	(11) 2 400 607	(21) 10743900.2 (87) WO 2010/095825	(11) 2 399 872
(21) 10743748.5 (87) WO 2010/095622	(11) 2 400 488	(21) 10743821.0 (87) WO 2010/095695	(11) 2 400 503	(21) 10743902.8 (87) WO 2010/095827	(11) 2 400 706
(21) 10743751.9 (87) WO 2010/095625	(11) 2 400 741	(21) 10743822.8 (87) WO 2010/095696	(11) 2 400 504	(21) 10743903.6 (87) WO 2010/095828	(11) 2 400 237
(21) 10743754.3 (87) WO 2010/095628	(11) 2 399 548	(21) 10743823.6 (87) WO 2010/095697	(11) 2 400 600	(21) 10743907.7 (87) WO 2010/095832	(11) 2 398 947*
(21) 10743755.0 (87) WO 2010/095629	(11) 2 399 842	(21) 10743825.1 (87) WO 2010/095699	(11) 2 399 959	(21) 10743908.5 (87) WO 2010/095833	(11) 2 398 948*

(21) 10743910.1 (87) WO 2010/095835	(11) 2 400 766	(21) 10744019.0 (87) WO 2010/096001	(11) 2 399 085*	(21) 10744070.3 (87) WO 2010/096186	(11) 2 398 485*
(21) 10743913.5 (87) WO 2010/095838	(11) 2 400 767	(21) 10744020.8 (87) WO 2010/096003	(11) 2 398 926*	(21) 10744073.7 (87) WO 2010/096191	(11) 2 399 385*
(21) 10743919.2 (87) WO 2010/095844	(11) 2 400 814	(21) 10744021.6 (87) WO 2010/096004	(11) 2 398 927*	(21) 10744077.8 (87) WO 2010/096195	(11) 2 399 023*
(21) 10743924.2 (87) WO 2010/095849	(11) 2 398 804*	(21) 10744022.4 (87) WO 2010/096005	(11) 2 398 619*	(21) 10744080.2 (87) WO 2010/096199	(11) 2 398 516*
(21) 10743930.9 (87) WO 2010/095855	(11) 2 399 563	(21) 10744024.0 (87) WO 2010/096007	(11) 2 398 983*	(21) 10744082.8 (87) WO 2010/096201	(11) 2 398 815*
(21) 10743932.5 (87) WO 2010/095857	(11) 2 400 673	(21) 10744025.7 (87) WO 2010/096008	(11) 2 398 981*	(21) 10744084.4 (87) WO 2010/096203	(11) 2 398 734*
(21) 10743935.8 (87) WO 2010/095860	(11) 2 399 876	(21) 10744026.5 (87) WO 2010/096009	(11) 2 398 982*	(21) 10744085.1 (87) WO 2010/096204	(11) 2 399 117*
(21) 10743937.4 (87) WO 2010/095862	(11) 2 398 949*	(21) 10744028.1 (87) WO 2010/096011	(11) 2 398 780*	(21) 10744090.1 (87) WO 2010/096211	(11) 2 399 200*
(21) 10743940.8 (87) WO 2010/095865	(11) 2 399 419*	(21) 10744029.9 (87) WO 2010/096012	(11) 2 398 960*	(21) 10744091.9 (87) WO 2010/096213	(11) 2 399 288*
(21) 10743946.5 (87) WO 2010/095871	(11) 2 400 674	(21) 10744031.5 (87) WO 2010/096014	(11) 2 398 613*	(21) 10744092.7 (87) WO 2010/096214	(11) 2 398 645*
(21) 10743952.3 (87) WO 2010/095877	(11) 2 398 450*	(21) 10744032.3 (87) WO 2010/096015	(11) 2 398 618*	(21) 10744094.3 (87) WO 2010/096220	(11) 2 399 065*
(21) 10743953.1 (87) WO 2010/095878	(11) 2 399 348*	(21) 10744033.1 (87) WO 2010/096016	(11) 2 398 686*	(21) 10744096.8 (87) WO 2010/096222	(11) 2 399 391*
(21) 10743956.4 (87) WO 2010/095881	(11) 2 399 939	(21) 10744034.9 (87) WO 2010/096021	(11) 2 399 232*	(21) 10744097.6 (87) WO 2010/096223	(11) 2 399 091*
(21) 10743962.2 (87) WO 2010/095887	(11) 2 400 681	(21) 10744040.6 (87) WO 2010/096145	(11) 2 398 341*	(21) 10744098.4 (87) WO 2010/096225	(11) 2 399 287*
(21) 10743966.3 (87) WO 2010/095891	(11) 2 399 387*	(21) 10744041.4 (87) WO 2010/096148	(11) 2 399 161*	(21) 10744100.8 (87) WO 2010/096229	(11) 2 398 678*
(21) 10743969.7 (87) WO 2010/095894	(11) 2 399 352*	(21) 10744045.5 (87) WO 2010/096153	(11) 2 399 194*	(21) 10744101.6 (87) WO 2010/096231	(11) 2 398 476*
(21) 10743977.0 (87) WO 2010/095902	(11) 2 398 954*	(21) 10744046.3 (87) WO 2010/096154	(11) 2 398 918*	(21) 10744102.4 (87) WO 2010/096232	(11) 2 399 260*
(21) 10743984.6 (87) WO 2010/095909	(11) 2 399 452	(21) 10744047.1 (87) WO 2010/096157	(11) 2 398 858*	(21) 10744105.7 (87) WO 2010/096235	(11) 2 399 188*
(21) 10743985.3 (87) WO 2010/095910	(11) 2 399 929	(21) 10744051.3 (87) WO 2010/096161	(11) 2 398 359*	(21) 10744106.5 (87) WO 2010/096236	(11) 2 399 189*
(21) 10743986.1 (87) WO 2010/095911	(11) 2 399 596	(21) 10744052.1 (87) WO 2010/096162	(11) 2 398 360*	(21) 10744107.3 (87) WO 2010/096237	(11) 2 399 234*
(21) 10743990.3 (87) WO 2010/095915	(11) 2 400 763	(21) 10744054.7 (87) WO 2010/096166	(11) 2 398 644*	(21) 10744108.1 (87) WO 2010/096238	(11) 2 399 197*
(21) 10743996.0 (87) WO 2010/095950	(11) 2 398 444*	(21) 10744059.6 (87) WO 2010/096174	(11) 2 398 548*	(21) 10744109.9 (87) WO 2010/096241	(11) 2 399 283*
(21) 10743997.8 (87) WO 2010/095951	(11) 2 398 696*	(21) 10744060.4 (87) WO 2010/096175	(11) 2 398 492*	(21) 10744110.7 (87) WO 2010/096242	(11) 2 398 462*
(21) 10743998.6 (87) WO 2010/095952	(11) 2 399 396*	(21) 10744061.2 (87) WO 2010/096177	(11) 2 398 900*	(21) 10744121.4 (87) WO 2010/096263	(11) 2 399 198*
(21) 10744003.4 (87) WO 2010/095960	(11) 2 399 304*	(21) 10744062.0 (87) WO 2010/096178	(11) 2 399 293*	(21) 10744123.0 (87) WO 2010/096265	(11) 2 398 813*
(21) 10744004.2 (87) WO 2010/095961	(11) 2 398 980*	(21) 10744063.8 (87) WO 2010/096179	(11) 2 398 382*	(21) 10744124.8 (87) WO 2010/096266	(11) 2 398 752*
(21) 10744013.3 (87) WO 2010/095995	(11) 2 398 368*	(21) 10744066.1 (87) WO 2010/096182	(11) 2 398 964*	(21) 10744128.9 (87) WO 2010/096274	(11) 2 399 206*
(21) 10744014.1 (87) WO 2010/095996	(11) 2 399 417*	(21) 10744068.7 (87) WO 2010/096184	(11) 2 398 315*	(21) 10744129.7 (87) WO 2010/096275	(11) 2 398 885*
(21) 10744017.4 (87) WO 2010/095999	(11) 2 399 082*	(21) 10744069.5 (87) WO 2010/096185	(11) 2 399 202*	(21) 10744130.5 (87) WO 2010/096279	(11) 2 399 243*

(21) 10744131.3 (87) WO 2010/096280	(11) 2 398 615*	(21) 10744198.2 (87) WO 2010/096398	(11) 2 398 633*	(21) 10744272.5 (87) WO 2010/096506	(11) 2 398 667*
(21) 10744133.9 (87) WO 2010/096282	(11) 2 399 362*	(21) 10744200.6 (87) WO 2010/096402	(11) 2 399 388*	(21) 10744275.8 (87) WO 2010/096509	(11) 2 398 762*
(21) 10744134.7 (87) WO 2010/096283	(11) 2 399 183*	(21) 10744206.3 (87) WO 2010/096410	(11) 2 398 581*	(21) 10744276.6 (87) WO 2010/096511	(11) 2 398 535*
(21) 10744135.4 (87) WO 2010/096284	(11) 2 398 844*	(21) 10744208.9 (87) WO 2010/096413	(11) 2 399 235*	(21) 10744277.4 (87) WO 2010/096518	(11) 2 399 203*
(21) 10744136.2 (87) WO 2010/096287	(11) 2 399 081*	(21) 10744210.5 (87) WO 2010/096417	(11) 2 399 000*	(21) 10744278.2 (87) WO 2010/096520	(11) 2 398 648*
(21) 10744139.6 (87) WO 2010/096294	(11) 2 398 549*	(21) 10744211.3 (87) WO 2010/096418	(11) 2 398 498*	(21) 10744279.0 (87) WO 2010/096521	(11) 2 398 572*
(21) 10744140.4 (87) WO 2010/096295	(11) 2 398 855*	(21) 10744218.8 (87) WO 2010/096430	(11) 2 398 712*	(21) 10744283.2 (87) WO 2010/096533	(11) 2 398 930*
(21) 10744143.8 (87) WO 2010/096300	(11) 2 398 736*	(21) 10744221.2 (87) WO 2010/096433	(11) 2 399 295*	(21) 10744288.1 (87) WO 2010/096542	(11) 2 398 337*
(21) 10744146.1 (87) WO 2010/096304	(11) 2 398 420*	(21) 10744223.8 (87) WO 2010/096438	(11) 2 399 229*	(21) 10744295.6 (87) WO 2010/096556	(11) 2 399 233*
(21) 10744149.5 (87) WO 2010/096308	(11) 2 398 414*	(21) 10744227.9 (87) WO 2010/096444	(11) 2 398 841*	(21) 10744296.4 (87) WO 2010/096558	(11) 2 398 499*
(21) 10744151.1 (87) WO 2010/096310	(11) 2 398 435*	(21) 10744228.7 (87) WO 2010/096445	(11) 2 398 814*	(21) 10744300.4 (87) WO 2010/096569	(11) 2 399 201*
(21) 10744152.9 (87) WO 2010/096311	(11) 2 399 051*	(21) 10744229.5 (87) WO 2010/096446	(11) 2 398 493*	(21) 10744301.2 (87) WO 2010/096570	(11) 2 398 426*
(21) 10744153.7 (87) WO 2010/096315	(11) 2 398 409*	(21) 10744231.1 (87) WO 2010/096448	(11) 2 398 977*	(21) 10744303.8 (87) WO 2010/096574	(11) 2 399 129*
(21) 10744155.2 (87) WO 2010/096320	(11) 2 398 761*	(21) 10744232.9 (87) WO 2010/096449	(11) 2 398 531*	(21) 10744305.3 (87) WO 2010/096581	(11) 2 399 256*
(21) 10744156.0 (87) WO 2010/096324	(11) 2 398 395*	(21) 10744236.0 (87) WO 2010/096458	(11) 2 398 502*	(21) 10744306.1 (87) WO 2010/096582	(11) 2 399 321*
(21) 10744157.8 (87) WO 2010/096327	(11) 2 398 614*	(21) 10744237.8 (87) WO 2010/096459	(11) 2 398 857*	(21) 10744308.7 (87) WO 2010/096584	(11) 2 398 775*
(21) 10744158.6 (87) WO 2010/096328	(11) 2 398 616*	(21) 10744238.6 (87) WO 2010/096460	(11) 2 398 694*	(21) 10744309.5 (87) WO 2010/096585	(11) 2 398 620*
(21) 10744161.0 (87) WO 2010/096335	(11) 2 399 367*	(21) 10744242.8 (87) WO 2010/096465	(11) 2 398 651*	(21) 10744312.9 (87) WO 2010/096588	(11) 2 398 896*
(21) 10744164.4 (87) WO 2010/096338	(11) 2 398 324*	(21) 10744243.6 (87) WO 2010/096466	(11) 2 398 482*	(21) 10744313.7 (87) WO 2010/096589	(11) 2 398 550*
(21) 10744165.1 (87) WO 2010/096339	(11) 2 398 864*	(21) 10744244.4 (87) WO 2010/096468	(11) 2 398 877*	(21) 10744315.2 (87) WO 2010/096591	(11) 2 398 628*
(21) 10744166.9 (87) WO 2010/096344	(11) 2 399 138*	(21) 10744246.9 (87) WO 2010/096470	(11) 2 399 135*	(21) 10744316.0 (87) WO 2010/096592	(11) 2 398 708*
(21) 10744167.7 (87) WO 2010/096346	(11) 2 399 001*	(21) 10744247.7 (87) WO 2010/096472	(11) 2 398 878*	(21) 10744318.6 (87) WO 2010/096594	(11) 2 398 919*
(21) 10744172.7 (87) WO 2010/096352	(11) 2 398 363*	(21) 10744249.3 (87) WO 2010/096477	(11) 2 399 199*	(21) 10744319.4 (87) WO 2010/096595	(11) 2 398 508*
(21) 10744176.8 (87) WO 2010/096360	(11) 2 399 037*	(21) 10744264.2 (87) WO 2010/096498	(11) 2 399 070*	(21) 10744320.2 (87) WO 2010/096596	(11) 2 398 542*
(21) 10744177.6 (87) WO 2010/096361	(11) 2 398 998*	(21) 10744267.5 (87) WO 2010/096501	(11) 2 399 127*	(21) 10744322.8 (87) WO 2010/096598	(11) 2 398 446*
(21) 10744183.4 (87) WO 2010/096374	(11) 2 398 675*	(21) 10744268.3 (87) WO 2010/096502	(11) 2 399 216*	(21) 10744325.1 (87) WO 2010/096602	(11) 2 399 110*
(21) 10744186.7 (87) WO 2010/096378	(11) 2 399 083*	(21) 10744269.1 (87) WO 2010/096503	(11) 2 398 937*	(21) 10744326.9 (87) WO 2010/096603	(11) 2 398 820*
(21) 10744192.5 (87) WO 2010/096387	(11) 2 399 285*	(21) 10744270.9 (87) WO 2010/096504	(11) 2 399 316*	(21) 10744328.5 (87) WO 2010/096605	(11) 2 398 447*
(21) 10744195.8 (87) WO 2010/096393	(11) 2 399 261*	(21) 10744271.7 (87) WO 2010/096505	(11) 2 398 938*	(21) 10744330.1 (87) WO 2010/096609	(11) 2 398 715*

(21) 10744331.9 (87) WO 2010/096610	(11) 2 398 448*	(21) 10744402.8 (87) WO 2010/096716	(11) 2 399 156*	(21) 10744488.7 (87) WO 2010/096838	(11) 2 398 494*
(21) 10744332.7 (87) WO 2010/096611	(11) 2 399 193*	(21) 10744403.6 (87) WO 2010/096717	(11) 2 398 402*	(21) 10746831.6 (87) WO 2010/099313	(11) 2 399 205*
(21) 10744333.5 (87) WO 2010/096612	(11) 2 398 586*	(21) 10744408.5 (87) WO 2010/096723	(11) 2 398 921*	(21) 10747091.6 (87) WO 2010/126638	(11) 2 399 361*
(21) 10744334.3 (87) WO 2010/096615	(11) 2 399 169*	(21) 10744415.0 (87) WO 2010/096734	(11) 2 399 130*	(21) 10748056.8 (87) WO 2011/023331	(11) 2 398 671*
(21) 10744337.6 (87) WO 2010/096622	(11) 2 398 976*	(21) 10744420.0 (87) WO 2010/096740	(11) 2 398 847*	(21) 10750341.9 (87) WO 2010/102545	(11) 2 400 689
(21) 10744343.4 (87) WO 2010/096629	(11) 2 398 995*	(21) 10744421.8 (87) WO 2010/096742	(11) 2 398 509*	(21) 10750877.2 (87) WO 2010/104124	(11) 2 399 925
(21) 10744345.9 (87) WO 2010/096634	(11) 2 399 222*	(21) 10744425.9 (87) WO 2010/096749	(11) 2 399 204*	(21) 10751164.4 (87) WO 2010/104658	(11) 2 398 587*
(21) 10744347.5 (87) WO 2010/096637	(11) 2 399 105*	(21) 10744426.7 (87) WO 2010/096752	(11) 2 399 255*	(21) 10753279.8 (87) WO 2010/106782	(11) 2 400 479
(21) 10744349.1 (87) WO 2010/096642	(11) 2 399 223*	(21) 10744427.5 (87) WO 2010/096753	(11) 2 398 819*	(21) 10755648.2 (87) WO 2010/109846	(11) 2 399 661
(21) 10744353.3 (87) WO 2010/096647	(11) 2 398 601*	(21) 10744428.3 (87) WO 2010/096754	(11) 2 398 486*	(21) 10755906.4 (87) WO 2010/110108	(11) 2 400 131
(21) 10744354.1 (87) WO 2010/096649	(11) 2 398 523*	(21) 10744429.1 (87) WO 2010/096756	(11) 2 398 418*	(21) 10756353.8 (87) WO 2010/110598	(11) 2 399 359*
(21) 10744357.4 (87) WO 2010/096652	(11) 2 398 939*	(21) 10744432.5 (87) WO 2010/096764	(11) 2 398 321*	(21) 10758287.6 (87) WO 2010/113508	(11) 2 400 520
(21) 10744359.0 (87) WO 2010/096654	(11) 2 398 524*	(21) 10744435.8 (87) WO 2010/096769	(11) 2 398 487*	(21) 10763897.5 (87) WO 2010/141116	(11) 2 399 224*
(21) 10744361.6 (87) WO 2010/096660	(11) 2 398 920*	(21) 10744439.0 (87) WO 2010/096774	(11) 2 398 556*	(21) 10766795.8 (87) WO 2010/122732	(11) 2 400 605
(21) 10744367.3 (87) WO 2010/096667	(11) 2 398 719*	(21) 10744440.8 (87) WO 2010/096775	(11) 2 399 299*	(21) 10766838.6 (87) WO 2010/122776	(11) 2 400 287
(21) 10744368.1 (87) WO 2010/096668	(11) 2 398 365*	(21) 10744441.6 (87) WO 2010/096776	(11) 2 398 552*	(21) 10767205.7 (87) WO 2010/123190	(11) 2 399 420*
(21) 10744369.9 (87) WO 2010/096669	(11) 2 398 366*	(21) 10744442.4 (87) WO 2010/096777	(11) 2 398 474*	(21) 10769331.9 (87) WO 2010/124642	(11) 2 400 676
(21) 10744371.5 (87) WO 2010/096672	(11) 2 399 055*	(21) 10744450.7 (87) WO 2010/096792	(11) 2 398 410*	(21) 10772277.9 (87) WO 2010/128817	(11) 2 399 360*
(21) 10744374.9 (87) WO 2010/096676	(11) 2 398 357*	(21) 10744454.9 (87) WO 2010/096796	(11) 2 399 095*	(21) 10772926.1 (87) WO 2010/129942	(11) 2 399 154*
(21) 10744377.2 (87) WO 2010/096680	(11) 2 399 136*	(21) 10744455.6 (87) WO 2010/096797	(11) 2 398 596*	(21) 10774051.6 (87) WO 2011/047149	(11) 2 398 557*
(21) 10744378.0 (87) WO 2010/096681	(11) 2 398 490*	(21) 10744457.2 (87) WO 2010/096800	(11) 2 398 408*	(21) 10777496.0 (87) WO 2010/134256	(11) 2 400 603
(21) 10744379.8 (87) WO 2010/096682	(11) 2 399 332*	(21) 10744458.0 (87) WO 2010/096801	(11) 2 398 322*	(21) 10777589.2 (87) WO 2010/134353	(11) 2 400 041
(21) 10744381.4 (87) WO 2010/096686	(11) 2 398 325*	(21) 10744466.3 (87) WO 2010/096809	(11) 2 398 416*	(21) 10783595.1 (87) WO 2010/140846	(11) 2 399 349*
(21) 10744383.0 (87) WO 2010/096690	(11) 2 399 056*	(21) 10744470.5 (87) WO 2010/096814	(11) 2 398 470*	(21) 10783731.2 (87) WO 2010/141120	(11) 2 399 150*
(21) 10744384.8 (87) WO 2010/096691	(11) 2 398 383*	(21) 10744474.7 (87) WO 2010/096819	(11) 2 399 236*	(21) 10785942.3 (87) WO 2010/143410	(11) 2 400 514
(21) 10744390.5 (87) WO 2010/096698	(11) 2 398 367*	(21) 10744475.4 (87) WO 2010/096820	(11) 2 398 469*	(21) 10786516.4 (87) WO 2010/144160	(11) 2 399 155*
(21) 10744395.4 (87) WO 2010/096703	(11) 2 398 320*	(21) 10744476.2 (87) WO 2010/096822	(11) 2 398 431*	(21) 10786517.2 (87) WO 2010/144161	(11) 2 398 955*
(21) 10744396.2 (87) WO 2010/096704	(11) 2 398 577*	(21) 10744485.3 (87) WO 2010/096833	(11) 2 399 296*	(21) 10788612.9 (87) WO 2010/145216	(11) 2 400 712
(21) 10744397.0 (87) WO 2010/096705	(11) 2 399 337*	(21) 10744487.9 (87) WO 2010/096837	(11) 2 399 111*	(21) 10789396.8 (87) WO 2010/147021	(11) 2 399 474

(21) 10792234.6 (87) WO 2010/150917	(11) 2 399 168*	(21) 11004218.1	(11) 2 400 028	(21) 11005020.0	(11) 2 399 832
(21) 10793297.2 (87) WO 2011/058408	(11) 2 398 922*	(21) 11004219.9	(11) 2 399 453	(21) 11005022.6	(11) 2 399 688
(21) 10805188.9 (87) WO 2011/085705	(11) 2 398 720*	(21) 11004268.6	(11) 2 400 601	(21) 11005026.7	(11) 2 399 830
(21) 10824404.7 (87) WO 2011/047563	(11) 2 400 397	(21) 11004331.2	(11) 2 399 828	(21) 11005027.5	(11) 2 399 791
(21) 10838989.1 (87) WO 2011/077751	(11) 2 399 612	(21) 11004438.5	(11) 2 399 737	(21) 11005028.3	(11) 2 400 063
(21) 10840217.3 (87) WO 2011/134199	(11) 2 399 701	(21) 11004458.3	(11) 2 399 752	(21) 11005029.1	(11) 2 400 685
(21) 10840699.2 (87) WO 2011/080733	(11) 2 398 488*	(21) 11004561.4	(11) 2 400 059	(21) 11005030.9	(11) 2 400 705
(21) 10846398.5 (87) WO 2011/104572	(11) 2 399 341*	(21) 11004568.9	(11) 2 399 647	(21) 11005032.5	(11) 2 400 094
(21) 10847632.6 (87) WO 2011/130967	(11) 2 400 599	(21) 11004579.6	(11) 2 399 861	(21) 11005036.6	(11) 2 399 456
(21) 11000157.5	(11) 2 400 724	(21) 11004589.5	(11) 2 400 817	(21) 11005041.6	(11) 2 400 195
(21) 11000197.1	(11) 2 400 713	(21) 11004621.6	(11) 2 399 753	(21) 11005048.1	(11) 2 400 190
(21) 11001155.8	(11) 2 399 782	(21) 11004650.5	(11) 2 400 208	(21) 11005049.9	(11) 2 399 816
(21) 11001824.9	(11) 2 399 799	(21) 11004669.5	(11) 2 399 972	(21) 11005056.4	(11) 2 399 649
(21) 11001858.7	(11) 2 399 608	(21) 11004686.9	(11) 2 400 152	(21) 11005068.9	(11) 2 399 717
(21) 11002277.9	(11) 2 399 794	(21) 11004691.9	(11) 2 399 660	(21) 11005074.7	(11) 2 400 309
(21) 11002288.6	(11) 2 400 677	(21) 11004709.9	(11) 2 399 731	(21) 11005076.2	(11) 2 399 476
(21) 11002566.5	(11) 2 400 166	(21) 11004727.1	(11) 2 399 512	(21) 11005089.5	(11) 2 399 483
(21) 11002652.3	(11) 2 399 594	(21) 11004746.1	(11) 2 400 413	(21) 11005103.4	(11) 2 399 702
(21) 11002653.1	(11) 2 399 933	(21) 11004747.9	(11) 2 400 473	(21) 11005111.7	(11) 2 400 524
(21) 11002863.6	(11) 2 400 238	(21) 11004748.7	(11) 2 399 775	(21) 11005117.4	(11) 2 400 255
(21) 11002884.2	(11) 2 400 544	(21) 11004780.0	(11) 2 400 404	(21) 11005118.2	(11) 2 400 062
(21) 11003023.6	(11) 2 399 730	(21) 11004805.5	(11) 2 400 593	(21) 11005122.4	(11) 2 400 029
(21) 11003050.9	(11) 2 400 101	(21) 11004813.9	(11) 2 400 196	(21) 11005134.9	(11) 2 400 098
(21) 11003172.1	(11) 2 400 554	(21) 11004834.5	(11) 2 399 705	(21) 11005136.4	(11) 2 399 540
(21) 11003184.6	(11) 2 399 622	(21) 11004846.9	(11) 2 400 165	(21) 11005137.2	(11) 2 400 638
(21) 11003333.9	(11) 2 400 323	(21) 11004861.8	(11) 2 400 518	(21) 11005143.0	(11) 2 400 282
(21) 11003374.1	(11) 2 399 447	(21) 11004878.2	(11) 2 399 449	(21) 11005144.8	(11) 2 400 229
(21) 11003630.8	(11) 2 400 338	(21) 11004883.2	(11) 2 400 826	(21) 11005145.5	(11) 2 399 801
(21) 11003634.0	(11) 2 400 086	(21) 11004886.5	(11) 2 400 405	(21) 11005157.0	(11) 2 400 602
(21) 11003730.6	(11) 2 399 839	(21) 11004924.4	(11) 2 399 805	(21) 11005159.6	(11) 2 399 836
(21) 11003769.4	(11) 2 400 096	(21) 11004925.1	(11) 2 399 806	(21) 11005160.4	(11) 2 399 726
(21) 11003808.0	(11) 2 399 654	(21) 11004940.0	(11) 2 399 609	(21) 11005161.2	(11) 2 400 737
(21) 11003821.3	(11) 2 400 732	(21) 11004942.6	(11) 2 399 646	(21) 11005166.1	(11) 2 400 667
(21) 11003846.0	(11) 2 399 712	(21) 11004949.1	(11) 2 400 478	(21) 11005179.4	(11) 2 399 895
(21) 11003957.5	(11) 2 400 169	(21) 11004950.9	(11) 2 400 618	(21) 11005199.2	(11) 2 399 795
(21) 11004007.8	(11) 2 400 645	(21) 11004953.3	(11) 2 399 809	(21) 11005201.6	(11) 2 400 802
(21) 11004015.1	(11) 2 400 085	(21) 11004958.2	(11) 2 400 595	(21) 11005202.4	(11) 2 400 686
(21) 11004017.7	(11) 2 400 099	(21) 11004961.6	(11) 2 400 315	(21) 11005203.2	(11) 2 400 790
(21) 11004018.5	(11) 2 400 100	(21) 11004983.0	(11) 2 399 922	(21) 11005210.7	(11) 2 399 542
(21) 11004138.1	(11) 2 400 614	(21) 11005001.0	(11) 2 400 525	(21) 11005211.5	(11) 2 399 543
(21) 11004156.3	(11) 2 399 860	(21) 11005007.7	(11) 2 400 457	(21) 11005212.3	(11) 2 399 544
		(21) 11005011.9	(11) 2 400 725	(21) 11005213.1	(11) 2 399 545
		(21) 11005013.5	(11) 2 400 526	(21) 11005216.4	(11) 2 400 733
		(21) 11005016.8	(11) 2 400 545	(21) 11005220.6	(11) 2 400 089
		(21) 11005017.6	(11) 2 400 714	(21) 11005246.1	(11) 2 400 092
		(21) 11005018.4	(11) 2 399 722	(21) 11005264.4	(11) 2 399 873

(21) 11005277.6	(11) 2 399 675	(21) 11007682.5	(11) 2 400 787	(21) 11160730.5	(11) 2 400 821
(21) 11005557.1	(11) 2 399 549	(21) 11007683.3	(11) 2 400 020	(21) 11161080.4	(11) 2 399 578
(21) 11005559.7	(11) 2 399 550	(21) 11007695.7	(11) 2 400 695	(21) 11161458.2	(11) 2 400 345
(21) 11005577.9	(11) 2 400 069	(21) 11007704.7	(11) 2 399 892	(21) 11161648.8	(11) 2 399 754
(21) 11005764.3	(11) 2 399 602	(21) 11007710.4	(11) 2 399 677	(21) 11161816.1	(11) 2 399 606
(21) 11005824.5	(11) 2 400 326	(21) 11007711.2	(11) 2 399 505	(21) 11161825.2	(11) 2 399 605
(21) 11006143.9	(11) 2 399 894	(21) 11007718.7	(11) 2 400 362	(21) 11161919.3	(11) 2 400 621
(21) 11006279.1	(11) 2 399 584	(21) 11007719.5	(11) 2 400 383	(21) 11162086.0	(11) 2 400 260
(21) 11006609.9	(11) 2 400 715	(21) 11007730.2	(11) 2 400 051	(21) 11162150.4	(11) 2 400 173
(21) 11006678.4	(11) 2 400 037	(21) 11007734.4	(11) 2 399 924	(21) 11162202.3	(11) 2 400 214
(21) 11006929.1	(11) 2 399 585	(21) 11075042.9	(11) 2 399 991	(21) 11162516.6	(11) 2 400 170
(21) 11006930.9	(11) 2 400 421	(21) 11075178.1	(11) 2 399 645	(21) 11162554.7	(11) 2 400 664
(21) 11007115.6	(11) 2 400 386	(21) 11075213.6	(11) 2 399 767	(21) 11162737.8	(11) 2 400 272
(21) 11007275.8	(11) 2 400 495	(21) 11151067.3	(11) 2 400 380	(21) 11162795.6	(11) 2 399 814
(21) 11007299.8	(11) 2 399 473	(21) 11151423.8	(11) 2 400 164	(21) 11162796.4	(11) 2 399 815
(21) 11007306.1	(11) 2 399 995	(21) 11152198.5	(11) 2 400 497	(21) 11163152.9	(11) 2 399 445
(21) 11007307.9	(11) 2 399 996	(21) 11152968.1	(11) 2 400 097	(21) 11163228.7	(11) 2 399 720
(21) 11007308.7	(11) 2 399 997	(21) 11153109.1	(11) 2 399 736	(21) 11163419.2	(11) 2 400 828
(21) 11007309.5	(11) 2 399 998	(21) 11153715.5	(11) 2 400 243	(21) 11163441.6	(11) 2 400 116
(21) 11007310.3	(11) 2 399 999	(21) 11153958.1	(11) 2 400 365	(21) 11163546.2	(11) 2 399 940
(21) 11007311.1	(11) 2 400 000	(21) 11154227.0	(11) 2 400 499	(21) 11163808.6	(11) 2 400 768
(21) 11007312.9	(11) 2 400 001	(21) 11154893.9	(11) 2 400 630	(21) 11163814.4	(11) 2 399 757
(21) 11007313.7	(11) 2 400 002	(21) 11155109.9	(11) 2 400 374	(21) 11163817.7	(11) 2 399 510
(21) 11007314.5	(11) 2 400 003	(21) 11155131.3	(11) 2 399 765	(21) 11163831.8	(11) 2 399 503
(21) 11007315.2	(11) 2 400 004	(21) 11155400.2	(11) 2 399 558	(21) 11164091.8	(11) 2 399 807
(21) 11007316.0	(11) 2 400 005	(21) 11155688.2	(11) 2 400 359	(21) 11164193.2	(11) 2 400 613
(21) 11007317.8	(11) 2 400 006	(21) 11155697.3	(11) 2 399 442	(21) 11164248.4	(11) 2 399 490
(21) 11007318.6	(11) 2 400 007	(21) 11156057.9	(11) 2 399 884	(21) 11164496.9	(11) 2 400 691
(21) 11007319.4	(11) 2 400 008	(21) 11156479.5	(11) 2 400 226	(21) 11164548.7	(11) 2 399 771
(21) 11007320.2	(11) 2 400 009	(21) 11156616.2	(11) 2 400 650	(21) 11164725.1	(11) 2 400 816
(21) 11007321.0	(11) 2 400 010	(21) 11156978.6	(11) 2 400 030	(21) 11164768.1	(11) 2 400 729
(21) 11007322.8	(11) 2 400 011	(21) 11157006.5	(11) 2 399 579	(21) 11164795.4	(11) 2 399 610
(21) 11007323.6	(11) 2 400 012	(21) 11157013.1	(11) 2 399 580	(21) 11164894.5	(11) 2 400 042
(21) 11007324.4	(11) 2 400 013	(21) 11157170.9	(11) 2 399 489	(21) 11165100.6	(11) 2 400 392
(21) 11007325.1	(11) 2 400 014	(21) 11157956.1	(11) 2 400 823	(21) 11165292.1	(11) 2 399 729
(21) 11007326.9	(11) 2 400 015	(21) 11157958.7	(11) 2 400 824	(21) 11165312.7	(11) 2 400 471
(21) 11007327.7	(11) 2 400 016	(21) 11158029.6	(11) 2 399 964	(21) 11165429.9	(11) 2 400 240
(21) 11007328.5	(11) 2 400 017	(21) 11158347.2	(11) 2 400 435	(21) 11165689.8	(11) 2 399 817
(21) 11007329.3	(11) 2 400 018	(21) 11158424.9	(11) 2 399 812	(21) 11165856.3	(11) 2 400 038
(21) 11007330.1	(11) 2 400 019	(21) 11159136.8	(11) 2 400 521	(21) 11165877.9	(11) 2 400 371
(21) 11007462.2	(11) 2 400 543	(21) 11159284.6	(11) 2 400 213	(21) 11165995.9	(11) 2 400 327
(21) 11007482.0	(11) 2 399 742	(21) 11159688.8	(11) 2 399 813	(21) 11166082.5	(11) 2 400 344
(21) 11007600.7	(11) 2 400 433	(21) 11159700.1	(11) 2 400 133	(21) 11166095.7	(11) 2 400 726
(21) 11007624.7	(11) 2 400 707	(21) 11160094.6	(11) 2 400 620	(21) 11166123.7	(11) 2 399 909
(21) 11007650.2	(11) 2 400 611	(21) 11160122.5	(11) 2 400 335	(21) 11166198.9	(11) 2 400 174
(21) 11007672.6	(11) 2 400 728	(21) 11160254.6	(11) 2 400 324	(21) 11166412.4	(11) 2 400 184

(21) 11166431.4	(11) 2 399 768	(21) 11168140.9	(11) 2 399 715	(21) 11169367.7	(11) 2 399 461
(21) 11166453.8	(11) 2 400 090	(21) 11168148.2	(11) 2 400 550	(21) 11169381.8	(11) 2 400 361
(21) 11166461.1	(11) 2 400 049	(21) 11168167.2	(11) 2 399 619	(21) 11169393.3	(11) 2 400 278
(21) 11166658.2	(11) 2 400 562	(21) 11168168.0	(11) 2 399 620	(21) 11169417.0	(11) 2 399 772
(21) 11166734.1	(11) 2 399 500	(21) 11168241.5	(11) 2 400 422	(21) 11169427.9	(11) 2 400 052
(21) 11166745.7	(11) 2 399 970	(21) 11168262.1	(11) 2 400 517	(21) 11169469.1	(11) 2 399 529
(21) 11166884.4	(11) 2 400 168	(21) 11168294.4	(11) 2 400 443	(21) 11169475.8	(11) 2 399 539
(21) 11166932.1	(11) 2 400 491	(21) 11168300.9	(11) 2 399 829	(21) 11169486.5	(11) 2 400 349
(21) 11166943.8	(11) 2 399 956	(21) 11168335.5	(11) 2 400 230	(21) 11169489.9	(11) 2 400 793
(21) 11167010.5	(11) 2 399 486	(21) 11168337.1	(11) 2 399 454	(21) 11169566.4	(11) 2 400 752
(21) 11167030.3	(11) 2 400 144	(21) 11168338.9	(11) 2 399 455	(21) 11169589.6	(11) 2 400 115
(21) 11167041.0	(11) 2 400 125	(21) 11168349.6	(11) 2 400 740	(21) 11169597.9	(11) 2 400 348
(21) 11167055.0	(11) 2 400 779	(21) 11168360.3	(11) 2 400 082	(21) 11169598.7	(11) 2 399 852
(21) 11167056.8	(11) 2 399 711	(21) 11168361.1	(11) 2 400 742	(21) 11169601.9	(11) 2 400 437
(21) 11167071.7	(11) 2 400 204	(21) 11168454.4	(11) 2 400 747	(21) 11169608.4	(11) 2 400 438
(21) 11167090.7	(11) 2 399 899	(21) 11168457.7	(11) 2 400 751	(21) 11169620.9	(11) 2 400 408
(21) 11167092.3	(11) 2 399 900	(21) 11168463.5	(11) 2 400 067	(21) 11169632.4	(11) 2 399 825
(21) 11167137.6	(11) 2 399 687	(21) 11168551.7	(11) 2 400 496	(21) 11169642.3	(11) 2 400 799
(21) 11167201.0	(11) 2 400 263	(21) 11168602.8	(11) 2 400 451	(21) 11169666.2	(11) 2 400 610
(21) 11167203.6	(11) 2 400 264	(21) 11168663.0	(11) 2 400 407	(21) 11169671.2	(11) 2 399 710
(21) 11167298.6	(11) 2 400 450	(21) 11168748.9	(11) 2 400 048	(21) 11169675.3	(11) 2 399 789
(21) 11167331.5	(11) 2 400 347	(21) 11168829.7	(11) 2 400 393	(21) 11169698.5	(11) 2 400 756
(21) 11167385.1	(11) 2 399 553	(21) 11168868.5	(11) 2 400 274	(21) 11169713.2	(11) 2 400 249
(21) 11167503.9	(11) 2 400 406	(21) 11168883.4	(11) 2 399 664	(21) 11169724.9	(11) 2 400 113
(21) 11167556.7	(11) 2 400 428	(21) 11168884.2	(11) 2 400 231	(21) 11169726.4	(11) 2 400 452
(21) 11167557.5	(11) 2 400 429	(21) 11168912.1	(11) 2 400 215	(21) 11169729.8	(11) 2 400 678
(21) 11167578.1	(11) 2 399 641	(21) 11168932.9	(11) 2 400 340	(21) 11169791.8	(11) 2 400 244
(21) 11167591.4	(11) 2 400 661	(21) 11168945.1	(11) 2 400 829	(21) 11169806.4	(11) 2 399 652
(21) 11167659.9	(11) 2 399 699	(21) 11168958.4	(11) 2 400 423	(21) 11169852.8	(11) 2 400 070
(21) 11167689.6	(11) 2 399 448	(21) 11168959.2	(11) 2 400 444	(21) 11169853.6	(11) 2 400 202
(21) 11167751.4	(11) 2 400 637	(21) 11168971.7	(11) 2 399 802	(21) 11169871.8	(11) 2 400 455
(21) 11167765.4	(11) 2 400 623	(21) 11168978.2	(11) 2 399 846	(21) 11169872.6	(11) 2 400 581
(21) 11167807.4	(11) 2 400 492	(21) 11168983.2	(11) 2 400 432	(21) 11169879.1	(11) 2 400 655
(21) 11167817.3	(11) 2 399 642	(21) 11168991.5	(11) 2 399 977	(21) 11169885.8	(11) 2 399 522
(21) 11167834.8	(11) 2 400 483	(21) 11169037.6	(11) 2 400 275	(21) 11169888.2	(11) 2 400 310
(21) 11167838.9	(11) 2 400 744	(21) 11169050.9	(11) 2 400 388	(21) 11169903.9	(11) 2 400 273
(21) 11167861.1	(11) 2 399 792	(21) 11169056.6	(11) 2 400 445	(21) 11169905.4	(11) 2 399 855
(21) 11167895.9	(11) 2 399 871	(21) 11169067.3	(11) 2 400 745	(21) 11169906.2	(11) 2 399 482
(21) 11167904.9	(11) 2 400 658	(21) 11169153.1	(11) 2 400 104	(21) 11169907.0	(11) 2 400 472
(21) 11167936.1	(11) 2 400 624	(21) 11169163.0	(11) 2 400 091	(21) 11169913.8	(11) 2 400 493
(21) 11167966.8	(11) 2 400 568	(21) 11169188.7	(11) 2 400 460	(21) 11169937.7	(11) 2 400 537
(21) 11168012.0	(11) 2 399 826	(21) 11169227.3	(11) 2 400 401	(21) 11169966.6	(11) 2 400 114
(21) 11168050.0	(11) 2 400 268	(21) 11169246.3	(11) 2 399 955	(21) 11169970.8	(11) 2 399 551
(21) 11168056.7	(11) 2 400 269	(21) 11169268.7	(11) 2 400 366	(21) 11169973.2	(11) 2 400 216
(21) 11168059.1	(11) 2 400 192	(21) 11169300.8	(11) 2 400 068	(21) 11169976.5	(11) 2 400 551
(21) 11168060.9	(11) 2 400 270	(21) 11169327.1	(11) 2 400 567	(21) 11169987.2	(11) 2 400 625

(21) 11169998.9	(11) 2 399 573	(21) 11170525.7	(11) 2 399 443	(21) 11170794.9	(11) 2 399 843
(21) 11170001.9	(11) 2 400 381	(21) 11170526.5	(11) 2 400 236	(21) 11170795.6	(11) 2 400 594
(21) 11170044.9	(11) 2 400 589	(21) 11170529.9	(11) 2 399 444	(21) 11170798.0	(11) 2 399 459
(21) 11170052.2	(11) 2 400 181	(21) 11170534.9	(11) 2 399 810	(21) 11170800.4	(11) 2 400 162
(21) 11170062.1	(11) 2 399 650	(21) 11170540.6	(11) 2 400 328	(21) 11170801.2	(11) 2 399 657
(21) 11170065.4	(11) 2 399 581	(21) 11170543.0	(11) 2 400 329	(21) 11170802.0	(11) 2 400 210
(21) 11170086.0	(11) 2 400 207	(21) 11170548.9	(11) 2 400 330	(21) 11170808.7	(11) 2 400 061
(21) 11170088.6	(11) 2 400 209	(21) 11170560.4	(11) 2 400 117	(21) 11170813.7	(11) 2 399 835
(21) 11170117.3	(11) 2 400 257	(21) 11170563.8	(11) 2 400 743	(21) 11170817.8	(11) 2 400 484
(21) 11170124.9	(11) 2 400 306	(21) 11170566.1	(11) 2 400 284	(21) 11170822.8	(11) 2 399 831
(21) 11170125.6	(11) 2 400 033	(21) 11170571.1	(11) 2 400 769	(21) 11170829.3	(11) 2 400 217
(21) 11170131.4	(11) 2 399 774	(21) 11170578.6	(11) 2 400 648	(21) 11170843.4	(11) 2 399 851
(21) 11170135.5	(11) 2 400 576	(21) 11170591.9	(11) 2 400 464	(21) 11170844.2	(11) 2 400 050
(21) 11170153.8	(11) 2 400 553	(21) 11170609.9	(11) 2 400 161	(21) 11170846.7	(11) 2 400 142
(21) 11170161.1	(11) 2 400 754	(21) 11170612.3	(11) 2 400 138	(21) 11170847.5	(11) 2 400 293
(21) 11170162.9	(11) 2 399 466	(21) 11170613.1	(11) 2 400 283	(21) 11170852.5	(11) 2 400 129
(21) 11170169.4	(11) 2 400 254	(21) 11170614.9	(11) 2 400 108	(21) 11170856.6	(11) 2 400 130
(21) 11170170.2	(11) 2 400 088	(21) 11170620.6	(11) 2 400 119	(21) 11170902.8	(11) 2 400 185
(21) 11170188.4	(11) 2 400 256	(21) 11170629.7	(11) 2 399 653	(21) 11170903.6	(11) 2 399 776
(21) 11170193.4	(11) 2 400 805	(21) 11170638.8	(11) 2 400 252	(21) 11170907.7	(11) 2 400 447
(21) 11170224.7	(11) 2 400 608	(21) 11170645.3	(11) 2 399 960	(21) 11170911.9	(11) 2 400 755
(21) 11170226.2	(11) 2 400 066	(21) 11170657.8	(11) 2 400 148	(21) 11170914.3	(11) 2 400 448
(21) 11170227.0	(11) 2 400 609	(21) 11170660.2	(11) 2 400 153	(21) 11170926.7	(11) 2 399 961
(21) 11170228.8	(11) 2 400 277	(21) 11170662.8	(11) 2 400 154	(21) 11170931.7	(11) 2 399 822
(21) 11170253.6	(11) 2 400 031	(21) 11170664.4	(11) 2 400 656	(21) 11170935.8	(11) 2 400 156
(21) 11170267.6	(11) 2 400 095	(21) 11170671.9	(11) 2 399 864	(21) 11170939.0	(11) 2 399 743
(21) 11170279.1	(11) 2 400 139	(21) 11170675.0	(11) 2 399 576	(21) 11170944.0	(11) 2 400 157
(21) 11170293.2	(11) 2 400 647	(21) 11170678.4	(11) 2 400 247	(21) 11170954.9	(11) 2 400 436
(21) 11170296.5	(11) 2 400 646	(21) 11170683.4	(11) 2 400 377	(21) 11170955.6	(11) 2 399 777
(21) 11170297.3	(11) 2 400 296	(21) 11170689.1	(11) 2 400 394	(21) 11170956.4	(11) 2 400 336
(21) 11170329.4	(11) 2 399 800	(21) 11170690.9	(11) 2 400 150	(21) 11170957.2	(11) 2 400 337
(21) 11170354.2	(11) 2 400 087	(21) 11170695.8	(11) 2 400 390	(21) 11170965.5	(11) 2 399 538
(21) 11170363.3	(11) 2 400 424	(21) 11170697.4	(11) 2 400 102	(21) 11170969.7	(11) 2 399 520
(21) 11170399.7	(11) 2 400 739	(21) 11170698.2	(11) 2 400 103	(21) 11170974.7	(11) 2 399 819
(21) 11170410.2	(11) 2 400 736	(21) 11170699.0	(11) 2 399 471	(21) 11170980.4	(11) 2 400 633
(21) 11170413.6	(11) 2 400 233	(21) 11170716.2	(11) 2 400 687	(21) 11170981.2	(11) 2 399 565
(21) 11170423.5	(11) 2 399 856	(21) 11170721.2	(11) 2 399 514	(21) 11170984.6	(11) 2 400 333
(21) 11170463.1	(11) 2 399 951	(21) 11170728.7	(11) 2 400 458	(21) 11170987.9	(11) 2 400 798
(21) 11170471.4	(11) 2 399 769	(21) 11170729.5	(11) 2 400 141	(21) 11170989.5	(11) 2 400 367
(21) 11170475.5	(11) 2 400 666	(21) 11170733.7	(11) 2 400 619	(21) 11170991.1	(11) 2 399 840
(21) 11170476.3	(11) 2 400 391	(21) 11170748.5	(11) 2 400 350	(21) 11171001.8	(11) 2 399 686
(21) 11170481.3	(11) 2 400 727	(21) 11170754.3	(11) 2 400 081	(21) 11171002.6	(11) 2 400 485
(21) 11170493.8	(11) 2 400 446	(21) 11170763.4	(11) 2 400 140	(21) 11171004.2	(11) 2 399 820
(21) 11170503.4	(11) 2 400 167	(21) 11170764.2	(11) 2 399 648	(21) 11171005.9	(11) 2 400 200
(21) 11170507.5	(11) 2 399 519	(21) 11170765.9	(11) 2 399 764	(21) 11171014.1	(11) 2 400 105
(21) 11170511.7	(11) 2 400 704	(21) 11170786.5	(11) 2 399 773	(21) 11171018.2	(11) 2 399 541

(21) 11171022.4	(11) 2 400 764	(21) 11171267.5	(11) 2 400 267	(21) 11171551.2	(11) 2 400 626
(21) 11171028.1	(11) 2 400 187	(21) 11171278.2	(11) 2 399 556	(21) 11171577.7	(11) 2 400 818
(21) 11171032.3	(11) 2 400 757	(21) 11171279.0	(11) 2 399 692	(21) 11171619.7	(11) 2 400 753
(21) 11171034.9	(11) 2 400 245	(21) 11171282.4	(11) 2 400 253	(21) 11171620.5	(11) 2 399 721
(21) 11171041.4	(11) 2 400 582	(21) 11171285.7	(11) 2 399 947	(21) 11171664.3	(11) 2 400 641
(21) 11171042.2	(11) 2 400 583	(21) 11171286.5	(11) 2 400 023	(21) 11171749.2	(11) 2 399 599
(21) 11171048.9	(11) 2 399 480	(21) 11171300.4	(11) 2 399 790	(21) 11171759.1	(11) 2 399 460
(21) 11171049.7	(11) 2 399 874	(21) 11171301.2	(11) 2 400 585	(21) 11171779.9	(11) 2 400 529
(21) 11171053.9	(11) 2 400 223	(21) 11171304.6	(11) 2 400 280	(21) 11171780.7	(11) 2 400 145
(21) 11171056.2	(11) 2 399 506	(21) 11171305.3	(11) 2 400 281	(21) 11171802.9	(11) 2 400 822
(21) 11171060.4	(11) 2 399 811	(21) 11171306.1	(11) 2 400 800	(21) 11171806.0	(11) 2 399 881
(21) 11171065.3	(11) 2 399 853	(21) 11171312.9	(11) 2 400 158	(21) 11171807.8	(11) 2 399 882
(21) 11171069.5	(11) 2 399 854	(21) 11171315.2	(11) 2 399 838	(21) 11171808.6	(11) 2 399 883
(21) 11171078.6	(11) 2 400 118	(21) 11171319.4	(11) 2 399 968	(21) 11171813.6	(11) 2 399 672
(21) 11171080.2	(11) 2 400 221	(21) 11171320.2	(11) 2 400 501	(21) 11172255.9	(11) 2 399 903
(21) 11171081.0	(11) 2 399 823	(21) 11171327.7	(11) 2 400 250	(21) 11172725.1	(11) 2 399 575
(21) 11171082.8	(11) 2 399 824	(21) 11171338.4	(11) 2 400 486	(21) 11172729.3	(11) 2 399 988
(21) 11171084.4	(11) 2 399 494	(21) 11171351.7	(11) 2 400 498	(21) 11172975.2	(11) 2 399 886
(21) 11171085.1	(11) 2 399 821	(21) 11171353.3	(11) 2 400 693	(21) 11172979.4	(11) 2 399 887
(21) 11171086.9	(11) 2 400 034	(21) 11171361.6	(11) 2 399 808	(21) 11172984.4	(11) 2 399 888
(21) 11171093.5	(11) 2 400 045	(21) 11171362.4	(11) 2 400 505	(21) 11172987.7	(11) 2 400 465
(21) 11171100.8	(11) 2 400 409	(21) 11171371.5	(11) 2 400 197	(21) 11172990.1	(11) 2 399 889
(21) 11171106.5	(11) 2 400 331	(21) 11171383.0	(11) 2 399 662	(21) 11172992.7	(11) 2 399 890
(21) 11171109.9	(11) 2 399 969	(21) 11171385.5	(11) 2 400 084	(21) 11172998.4	(11) 2 399 891
(21) 11171113.1	(11) 2 399 495	(21) 11171393.9	(11) 2 400 205	(21) 11173206.1	(11) 2 400 180
(21) 11171115.6	(11) 2 400 523	(21) 11171409.3	(11) 2 399 511	(21) 11173253.3	(11) 2 399 935
(21) 11171118.0	(11) 2 400 074	(21) 11171423.4	(11) 2 400 815	(21) 11174272.2	(11) 2 400 781
(21) 11171123.0	(11) 2 400 155	(21) 11171429.1	(11) 2 399 707	(21) 11174306.8	(11) 2 399 616
(21) 11171125.5	(11) 2 400 555	(21) 11171431.7	(11) 2 399 708	(21) 11174359.7	(11) 2 399 738
(21) 11171127.1	(11) 2 400 556	(21) 11171445.7	(11) 2 399 725	(21) 11174377.9	(11) 2 400 053
(21) 11171132.1	(11) 2 399 507	(21) 11171458.0	(11) 2 399 750	(21) 11174447.0	(11) 2 400 453
(21) 11171137.0	(11) 2 399 923	(21) 11171470.5	(11) 2 400 137	(21) 11174637.6	(11) 2 400 629
(21) 11171138.8	(11) 2 400 075	(21) 11171492.9	(11) 2 399 470	(21) 11174930.5	(11) 2 399 582
(21) 11171140.4	(11) 2 400 480	(21) 11171493.7	(11) 2 400 319	(21) 11175851.2	(11) 2 399 644
(21) 11171145.3	(11) 2 400 072	(21) 11171494.5	(11) 2 400 803	(21) 11175994.0	(11) 2 399 617
(21) 11171150.3	(11) 2 399 682	(21) 11171499.4	(11) 2 399 716	(21) 11176128.4	(11) 2 399 526
(21) 11171174.3	(11) 2 400 668	(21) 11171501.7	(11) 2 400 077	(21) 11176358.7	(11) 2 399 994
(21) 11171186.7	(11) 2 399 458	(21) 11171506.6	(11) 2 400 569	(21) 11176367.8	(11) 2 400 027
(21) 11171189.1	(11) 2 399 689	(21) 11171507.4	(11) 2 400 107	(21) 11176661.4	(11) 2 399 833
(21) 11171190.9	(11) 2 400 502	(21) 11171508.2	(11) 2 399 508	(21) 11177174.7	(11) 2 399 560
(21) 11171193.3	(11) 2 400 246	(21) 11171513.2	(11) 2 399 570	(21) 11177231.5	(11) 2 400 414
(21) 11171214.7	(11) 2 399 691	(21) 11171520.7	(11) 2 400 186	(21) 11177296.8	(11) 2 399 554
(21) 11171233.7	(11) 2 400 285	(21) 11171535.5	(11) 2 399 477	(21) 11177567.2	(11) 2 399 893
(21) 11171236.0	(11) 2 399 932	(21) 11171538.9	(11) 2 399 571	(21) 11177717.3	(11) 2 399 763
(21) 11171238.6	(11) 2 400 716	(21) 11171543.9	(11) 2 400 078	(21) 11177924.5	(11) 2 400 122
(21) 11171250.1	(11) 2 400 334	(21) 11171549.6	(11) 2 400 434	(21) 11177956.7	(11) 2 399 615

(21) 11178022.7	(11) 2 399 586	(21) 11181870.4	(11) 2 400 777	(21) 11182607.9	(11) 2 400 577
(21) 11178126.6	(11) 2 399 915	(21) 11181875.3	(11) 2 400 415	(21) 11182617.8	(11) 2 400 489
(21) 11178128.2	(11) 2 399 916	(21) 11181876.1	(11) 2 400 416	(21) 11182633.5	(11) 2 400 539
(21) 11178180.3	(11) 2 400 669	(21) 11181877.9	(11) 2 400 300	(21) 11182644.2	(11) 2 399 478
(21) 11178398.1	(11) 2 399 577	(21) 11181889.4	(11) 2 400 474	(21) 11182650.9	(11) 2 400 703
(21) 11178421.1	(11) 2 400 490	(21) 11181892.8	(11) 2 400 811	(21) 11250169.7	(11) 2 399 845
(21) 11178613.3	(11) 2 399 588	(21) 11181905.8	(11) 2 400 684	(21) 11250232.3	(11) 2 400 316
(21) 11178689.3	(11) 2 399 912	(21) 11181947.0	(11) 2 400 587	(21) 11250286.9	(11) 2 399 670
(21) 11178809.7	(11) 2 400 021	(21) 11181969.4	(11) 2 400 199	(21) 11250408.9	(11) 2 399 693
(21) 11178858.4	(11) 2 399 803	(21) 11181986.8	(11) 2 400 076	(21) 11250425.3	(11) 2 400 592
(21) 11178959.0	(11) 2 400 288	(21) 11181988.4	(11) 2 400 734	(21) 11250443.6	(11) 2 400 628
(21) 11179184.4	(11) 2 399 468	(21) 11181993.4	(11) 2 400 123	(21) 11250459.2	(11) 2 400 276
(21) 11179186.9	(11) 2 399 469	(21) 11181998.3	(11) 2 400 046	(21) 11250592.0	(11) 2 400 307
(21) 11179288.3	(11) 2 400 456	(21) 11182004.9	(11) 2 400 039	(21) 11250598.7	(11) 2 399 827
(21) 11179390.7	(11) 2 400 080	(21) 11182055.1	(11) 2 400 783	(21) 11250599.5	(11) 2 400 219
(21) 11179857.5	(11) 2 399 535	(21) 11182061.9	(11) 2 400 322	(21) 11250603.5	(11) 2 399 533
(21) 11179859.1	(11) 2 399 536	(21) 11182082.5	(11) 2 400 696	(21) 11250606.8	(11) 2 400 220
(21) 11180226.0	(11) 2 400 224	(21) 11182123.7	(11) 2 400 561	(21) 11250608.4	(11) 2 400 639
(21) 11180341.7	(11) 2 400 735	(21) 11182150.0	(11) 2 399 537	(21) 11275098.9	(11) 2 400 201
(21) 11180363.1	(11) 2 400 022	(21) 11182159.1	(11) 2 400 508	(21) 11290244.0	(11) 2 400 782
(21) 11180394.6	(11) 2 399 501	(21) 11182198.9	(11) 2 400 672	(21) 11290256.4	(11) 2 399 709
(21) 11180494.4	(11) 2 400 459	(21) 11182293.8	(11) 2 400 797	(21) 11290267.1	(11) 2 400 320
(21) 11180748.3	(11) 2 399 515	(21) 11182310.0	(11) 2 400 717	(21) 11290286.1	(11) 2 399 751
(21) 11180771.5	(11) 2 399 516	(21) 11182338.1	(11) 2 399 600	(21) 11305700.4	(11) 2 400 643
(21) 11180786.3	(11) 2 399 517	(21) 11182379.5	(11) 2 399 733	(21) 11305784.8	(11) 2 400 659
(21) 11180788.9	(11) 2 400 109	(21) 11182395.1	(11) 2 400 047	(21) 11305791.3	(11) 2 399 485
(21) 11180791.3	(11) 2 400 297	(21) 11182402.5	(11) 2 399 527	(21) 11305795.4	(11) 2 399 481
(21) 11180811.9	(11) 2 400 110	(21) 11182408.2	(11) 2 399 530	(21) 11305797.0	(11) 2 399 698
(21) 11180860.6	(11) 2 400 598	(21) 11182409.0	(11) 2 399 531	(21) 11305803.6	(11) 2 400 203
(21) 11180968.7	(11) 2 400 054	(21) 11182414.0	(11) 2 399 587	(21) 11305804.4	(11) 2 400 636
(21) 11180977.8	(11) 2 400 671	(21) 11182457.9	(11) 2 400 134	(21) 11305810.1	(11) 2 399 697
(21) 11180985.1	(11) 2 400 426	(21) 11182458.7	(11) 2 400 530	(21) 11354032.2	(11) 2 400 548
(21) 11181110.5	(11) 2 399 484	(21) 11182460.3	(11) 2 400 531	(21) 11354034.8	(11) 2 399 651
(21) 11181266.5	(11) 2 399 950	(21) 11182461.1	(11) 2 400 532	(21) 11380025.4	(11) 2 399 479
(21) 11181272.3	(11) 2 399 678	(21) 11182463.7	(11) 2 400 533	(21) 11382215.9	(11) 2 400 146
(21) 11181288.9	(11) 2 400 627	(21) 11182480.1	(11) 2 400 143	(21) 11401523.3	(11) 2 400 679
(21) 11181309.3	(11) 2 399 788	(21) 11182494.2	(11) 2 399 528	(21) 11450061.4	(11) 2 399 713
(21) 11181311.9	(11) 2 399 559	(21) 11182508.9	(11) 2 400 191	(21) 11450076.2	(11) 2 400 808
(21) 11181646.8	(11) 2 400 339	(21) 11182510.5	(11) 2 399 663	(21) 11450082.0	(11) 2 400 218
(21) 11181716.9	(11) 2 400 566	(21) 11182513.9	(11) 2 399 502	(21) 11450083.8	(11) 2 399 847
(21) 11181758.1	(11) 2 400 746	(21) 11182530.3	(11) 2 400 454	(21) 11450084.6	(11) 2 399 659
(21) 11181764.9	(11) 2 399 680	(21) 11182534.5	(11) 2 400 642	(21) 11460030.7	(11) 2 400 135
(21) 11181779.7	(11) 2 400 179	(21) 11182558.4	(11) 2 399 907	(21) 11462007.3	(11) 2 399 492
(21) 11181820.9	(11) 2 400 026	(21) 11182559.2	(11) 2 399 908	(21) 11466016.0	(11) 2 399 783
(21) 11181862.1	(11) 2 400 788	(21) 11182560.0	(11) 2 399 919	(21) 11734670.0	(11) 2 400 294
(21) 11181869.6	(11) 2 400 776	(21) 11182599.8	(11) 2 399 936	(87) WO 2011/090064	

(21) **11741400.3** (11) 2 400 265
(87) WO 2011/129454

(21) **11750416.7** (11) 2 400 325
(87) WO 2011/108303

(21) **11755232.3** (11) 2 400 463
(87) WO 2011/118208

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 256 785** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 271 103** (51) **G01C 21/26**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 413 963** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 419 951** (51) **B62D 6/00**
(84) DE

(11) **1 432 192** (51) **H04L 25/49**
(84) DE FR GB

(11) **1 433 705** (51) **B65B 3/00**
(84) BE DE FR GB IT SE

(11) **1 434 106** (51) **G03G 15/00**
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 434 112** (51) **G03G 21/18**
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 455 067** (51) **F02C 9/28**
(84) DE FR GB

(11) **1 465 375** (51) **H04L 29/06**
(84) DE GB NL

(11) **1 501 229** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 512 857** (51) **F02D 11/10**
(84) DE FR GB

(11) **1 526 324** (51) **F17C 1/06**
(84) DE FR GB

(11) **1 533 210** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB

(11) **1 587 098** (51) **G11B 20/10**
(84) DE FR GB

(11) **1 603 171** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 635 262** (51) **G06F 11/273**
(84) DE FR GB

(11) **1 705 617** (51) **G07C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 732 119** (51) **H01L 21/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 748 496** (51) **H01L 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 748 576** (51) **H04B 7/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 750 176** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 755 244** (51) **H04H 1/00**
(84) DE GB NL

(11) **1 759 792** (51) **B23B 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 764 069** (51) **A61F 13/15**
(84) DE FR GB

(11) **1 768 450** (51) **H04R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 775 426** (51) **F01D 11/24**
(84) DE GB

(11) **1 786 184** (51) **H04M 1/2745**
(84) DE FR GB
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(84) DE FR GB

(11) **1 792 708** (51) **B29C 70/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 798 376** (51) **F01D 5/14**
(84) DE FR GB

(11) **1 800 748** (51) **B01J 37/20**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 800 749** (51) **B01J 37/20**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 800 750** (51) **B01J 37/20**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 804 355** (51) **H02H 1/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 811 240** (51) **F24F 11/00**
(84) DE ES FR IT

(11) **1 813 773** (51) **F01D 5/16**
(84) DE FR GB

(11) **1 820 644** (51) **B41F 7/10**
• B1 veröffentlicht am 14.12.2011
• B1 published on 14.12.2011
• B1 publié le 14.12.2011

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 821 534** (51) **H04N 5/74**
(84) DE FR GB NL

(11) **1 849 975** (51) **F02C 7/32**
(84) DE FR GB

(11) **1 850 391** (51) **H01L 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 852 643** (51) **F16L 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 881 299** (51) **G01D 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 884 808** (51) **G02B 6/036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 892 761** (51) **H01L 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 892 890** (51) **G06F 13/42**
(84) DE IT

(11) **1 894 686** (51) **B27B 5/29**
(84) DE GB IT SE

(11) **1 895 754** (51) **H01R 27/02**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 900 463** (51) **B23B 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 901 044** (51) **G01G 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 903 649** (51) **H02G 11/00**
(84) DE FR GB PL

(11) **1 905 961** (51) **F01D 25/18**
(84) DE GB

(11) **1 908 376** (51) **A47F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 909 402** (51) **H04B 1/18**
(84) DE FR GB

(11) **1 914 353** (51) **E02F 9/20**
(84) DE FR IT SE

(11) **1 915 032** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 916 457** (51) **F16H 61/688**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 049** (51) **B23B 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 233** (51) **F16H 1/28**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 939 154** (51) **C04B 35/599**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 326** (51) **C23C 28/00**
(84) DE GB
- (11) **1 939 831** (51) **G08C 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 942 227** (51) **E01B 9/38**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 949 922** (51) **A61M 1/16**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 953 393** (51) **F15B 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 184** (51) **F16M 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 975** (51) **F15B 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 490** (51) **H04N 1/40**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 974 935** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 012** (51) **H01L 27/144**
(84) DE FR IT
- (11) **1 976 040** (51) **H01L 51/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 284** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 214** (51) **F01D 25/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 304** (51) **F23L 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 373** (51) **B04C 5/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 483** (51) **H05K 13/00**
(84) DE NL
- (11) **1 992 871** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 411** (51) **F01D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 995 792** (51) **H01L 31/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 987** (51) **H04W 64/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 696** (51) **B60R 22/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 512** (51) **G03G 15/01**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 009 296** (51) **F16B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 032** (51) **B23K 35/28**
(84) CZ FR GB
- (11) **2 018 935** (51) **B23Q 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 284** (51) **G01B 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 285** (51) **G01B 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 521** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 589** (51) **G01C 21/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 023 199** (51) **G03B 7/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 871** (51) **F01D 9/02**
(84) CZ DE GB
- (11) **2 025 872** (51) **F01D 9/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 025 895** (51) **F02C 3/16**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 026 208** (51) **G06F 11/10**
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 026 615** (51) **H04W 8/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 992** (51) **B30B 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 094** (51) **C23F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 699** (51) **B01D 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 024** (51) **F41H 5/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 032** (51) **A01J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 891** (51) **G01W 1/00**
(84) DE GB
- (11) **2 048 052** (51) **B60T 10/02**
(84) DE SE
- (11) **2 052 838** (51) **B29C 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 620** (51) **H01H 1/18**
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 055 530** (51) **F16H 55/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 040** (51) **B01D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 770** (51) **F02K 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 792** (51) **B60R 22/48**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 589** (51) **F02M 25/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 974** (51) **C08J 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 153** (51) **F02C 3/107**
(84) DE GB
- (11) **2 071 356** (51) **G01S 7/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 415** (51) **G03G 15/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 867** (51) **B30B 11/08**
(84) BE CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 082 925** (51) **B60R 21/015**
(84) DE GB SE
- (11) **2 085 708** (51) **F24F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 086 303** (51) **H05K 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 090 384** (51) **B21D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 090 786** (51) **F04D 27/02**
(84) DE FR GB

(11) **2 091 198** (51) **H04L 25/03**
(84) DE GB

(11) **2 093 005** (51) **B23D 47/02**
(84) AT DE IT

(11) **2 095 933** (51) **B30B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(11) **2 096 673** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 101 032** (51) **E06B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 101 210** (51) **G02B 21/24**
(84) DE

(11) **2 101 352** (51) **H01L 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 107 291** (51) **F16L 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 107 327** (51) **F27B 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 113 382** (51) **B41F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 128 932** (51) **H01R 4/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 038** (51) **F01K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 158 942** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 182 024** (51) **C08J 9/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **2 184 554** (51) **F24F 1/00**
(84) ES FR IT

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **1 219 948** 22.11.2011
(11) **1 283 406** 18.11.2011
(11) **1 331 667** 16.11.2011
(11) **1 365 351** 18.11.2011
(11) **1 437 862** 18.11.2011
(11) **1 463 104** 18.11.2011
(11) **1 473 671** 17.11.2011
(11) **1 475 603** 14.11.2011
(11) **1 487 180** 14.11.2011
(11) **1 515 220** 18.11.2011
(11) **1 528 604** 18.11.2011
(11) **1 536 205** 14.11.2011
(11) **1 561 913** 14.11.2011
(11) **1 571 308** 18.11.2011
(11) **1 586 839** 18.11.2011
(11) **1 589 711** 14.11.2011
(11) **1 600 615** 18.11.2011
(11) **1 612 412** 16.11.2011
(11) **1 684 334** 15.11.2011
(11) **1 689 069** 18.11.2011
(11) **1 701 237** 17.11.2011
(11) **1 726 494** 16.11.2011
(11) **1 727 216** 16.11.2011
(11) **1 732 334** 18.11.2011
(11) **1 739 871** 18.11.2011
(11) **1 762 726** 18.11.2011
(11) **1 775 416** 16.11.2011
(11) **1 785 840** 18.11.2011
(11) **1 790 914** 15.11.2011
(11) **1 825 991** 15.11.2011
(11) **1 835 345** 18.11.2011
(11) **1 838 043** 14.11.2011
(11) **1 840 484** 17.11.2011
(11) **1 845 494** 17.11.2011
(11) **1 849 965** 15.11.2011
(11) **1 850 459** 16.11.2011
(11) **1 854 558** 17.11.2011
(11) **1 860 508** 18.11.2011
(11) **1 867 512** 18.11.2011
(11) **1 880 785** 16.11.2011

(11) **1 897 609** 18.11.2011
(11) **1 902 854** 18.11.2011
(11) **1 905 998** 15.11.2011
(11) **1 914 390** 16.11.2011
(11) **1 916 752** 14.11.2011
(11) **1 921 567** 18.11.2011
(11) **1 923 309** 16.11.2011
(11) **1 930 823** 21.11.2011
(11) **1 932 611** 18.11.2011
(11) **1 933 126** 17.11.2011
(11) **1 936 713** 18.11.2011
(11) **1 939 460** 16.11.2011
(11) **1 942 010** 18.11.2011
(11) **1 950 296** 22.11.2011
(11) **1 972 312** 18.11.2011
(11) **1 973 198** 17.11.2011
(11) **1 978 572** 18.11.2011
(11) **1 978 573** 18.11.2011
(11) **1 983 379** 18.11.2011
(11) **1 983 575** 17.11.2011
(11) **1 988 012** 15.11.2011
(11) **1 993 013** 14.11.2011
(11) **1 997 377** 18.11.2011
(11) **2 012 482** 16.11.2011
(11) **2 017 384** 18.11.2011
(11) **2 018 922** 16.11.2011
(11) **2 020 280** 16.11.2011
(11) **2 023 162** 17.11.2011
(11) **2 025 829** 16.11.2011
(11) **2 025 876** 16.11.2011
(11) **2 027 992** 23.08.2011
(11) **2 028 302** 18.11.2011
(11) **2 031 547** 14.11.2011
(11) **2 034 278** 18.11.2011
(11) **2 037 329** 16.11.2011
(11) **2 042 774** 22.11.2011
(11) **2 045 077** 22.11.2011
(11) **2 045 689** 18.11.2011
(11) **2 051 312** 16.11.2011
(11) **2 058 830** 18.11.2011
(11) **2 060 518** 21.11.2011
(11) **2 062 558** 17.11.2011
(11) **2 062 997** 18.11.2011
(11) **2 071 581** 18.11.2011
(11) **2 072 648** 18.11.2011
(11) **2 072 748** 18.11.2011
(11) **2 072 857** 04.11.2011
(11) **2 072 982** 22.11.2011
(11) **2 073 043** 18.11.2011
(11) **2 073 142** 16.11.2011
(11) **2 077 482** 16.11.2011
(11) **2 078 818** 18.11.2011
(11) **2 083 484** 15.11.2011

(11) 2 088 266	15.11.2011	(11) 2 225 973	16.11.2011	(11) 2 280 552	18.11.2011
(11) 2 098 297	15.11.2011	(11) 2 228 275	18.11.2011	(11) 2 281 757	20.10.2011
(11) 2 098 721	31.10.2011	(11) 2 229 999	18.11.2011	(11) 2 282 227	18.11.2011
(11) 2 101 167	17.11.2011	(11) 2 232 973	18.11.2011	(11) 2 282 515	17.11.2011
(11) 2 107 793	17.11.2011	(11) 2 233 166	18.11.2011	(11) 2 283 894	22.11.2011
(11) 2 110 156	17.11.2011	(11) 2 233 205	03.11.2011	(11) 2 284 421	16.11.2011
(11) 2 110 954	17.11.2011	(11) 2 234 100	17.11.2011	(11) 2 284 715	18.11.2011
(11) 2 111 092	18.11.2011	(11) 2 236 384	15.11.2011	(11) 2 284 840	18.11.2011
(11) 2 119 817	18.11.2011	(11) 2 238 876	16.11.2011	(11) 2 286 651	12.11.2011
(11) 2 120 321	14.11.2011	(11) 2 241 358	18.11.2011	(11) 2 286 653	18.11.2011
(11) 2 127 985	17.11.2011	(11) 2 242 054	18.11.2011	(11) 2 287 009	18.11.2011
(11) 2 133 402	18.11.2011	(11) 2 242 086	15.11.2011	(11) 2 287 442	16.11.2011
(11) 2 133 549	16.11.2011	(11) 2 242 244	17.11.2011	(11) 2 287 443	16.11.2011
(11) 2 133 664	18.11.2011	(11) 2 243 538	21.11.2011	(11) 2 287 617	18.11.2011
(11) 2 141 807	17.11.2011	(11) 2 243 741	16.11.2011	(11) 2 287 642	15.11.2011
(11) 2 143 605	18.11.2011	(11) 2 248 410	18.11.2011	(11) 2 287 678	14.11.2011
(11) 2 154 410	16.11.2011	(11) 2 251 114	16.11.2011	(11) 2 287 847	16.11.2011
(11) 2 157 054	18.11.2011	(11) 2 251 398	17.11.2011	(11) 2 287 872	15.11.2011
(11) 2 159 756	14.11.2011	(11) 2 251 399	18.11.2011	(11) 2 289 469	14.11.2011
(11) 2 161 706	18.11.2011	(11) 2 251 749	17.11.2011	(11) 2 289 750	01.09.2011
(11) 2 165 664	20.10.2011	(11) 2 253 940	22.11.2011	(11) 2 289 974	18.11.2011
(11) 2 166 243	18.11.2011	(11) 2 253 960	18.11.2011	(11) 2 290 077	18.11.2011
(11) 2 166 265	16.11.2011	(11) 2 254 059	18.11.2011	(11) 2 290 524	16.11.2011
(11) 2 166 374	14.11.2011	(11) 2 256 560	18.11.2011	(11) 2 290 549	18.11.2011
(11) 2 169 030	18.11.2011	(11) 2 258 178	18.11.2011	(11) 2 290 673	18.11.2011
(11) 2 169 761	18.11.2011	(11) 2 258 180	18.11.2011	(11) 2 292 278	17.11.2011
(11) 2 175 419	18.11.2011	(11) 2 258 527	16.11.2011	(11) 2 292 380	18.11.2011
(11) 2 182 111	18.11.2011	(11) 2 259 571	16.11.2011	(11) 2 292 385	16.11.2011
(11) 2 182 322	03.11.2011	(11) 2 260 702	18.11.2011	(11) 2 292 532	18.11.2011
(11) 2 184 194	17.11.2011	(11) 2 260 819	17.11.2011	(11) 2 292 794	18.11.2011
(11) 2 189 738	14.11.2011	(11) 2 261 218	15.11.2011	(11) 2 292 887	17.11.2011
(11) 2 189 969	18.11.2011	(11) 2 266 493	17.11.2011	(11) 2 292 893	16.11.2011
(11) 2 193 766	18.11.2011	(11) 2 266 968	17.11.2011	(11) 2 293 338	17.11.2011
(11) 2 194 749	15.11.2011	(11) 2 267 512	17.11.2011	(11) 2 293 424	17.11.2011
(11) 2 197 179	18.11.2011	(11) 2 267 575	18.11.2011	(11) 2 293 566	18.11.2011
(11) 2 199 182	18.11.2011	(11) 2 267 879	17.11.2011	(11) 2 295 047	18.11.2011
(11) 2 199 572	18.11.2011	(11) 2 267 993	16.11.2011	(11) 2 295 469	17.11.2011
(11) 2 204 348	17.11.2011	(11) 2 272 751	21.11.2011	(11) 2 298 098	08.11.2011
(11) 2 204 447	18.11.2011	(11) 2 272 781	17.11.2011	(11) 2 298 179	20.10.2011
(11) 2 205 829	06.10.2011	(11) 2 272 810	18.11.2011	(11) 2 298 807	18.11.2011
(11) 2 210 593	17.11.2011	(11) 2 272 864	22.11.2011	(11) 2 298 811	17.11.2011
(11) 2 211 282	18.11.2011	(11) 2 272 884	17.11.2011	(11) 2 299 481	18.11.2011
(11) 2 211 377	18.11.2011	(11) 2 272 885	17.11.2011	(11) 2 301 526	18.11.2011
(11) 2 214 119	18.11.2011	(11) 2 275 120	16.11.2011	(11) 2 301 786	22.09.2011
(11) 2 214 326	21.11.2011	(11) 2 275 122	14.11.2011	(11) 2 301 835	23.09.2011
(11) 2 215 966	22.11.2011	(11) 2 277 544	28.07.2011	(11) 2 302 452	15.11.2011
(11) 2 219 023	18.11.2011	(11) 2 277 659	18.11.2011	(11) 2 302 453	15.11.2011
(11) 2 219 094	17.11.2011	(11) 2 278 021	17.11.2011	(11) 2 302 659	18.11.2011
(11) 2 220 939	18.11.2011	(11) 2 278 022	17.11.2011	(11) 2 305 104	14.11.2011
(11) 2 220 982	15.11.2011	(11) 2 278 330	06.10.2011	(11) 2 305 213	18.11.2011
(11) 2 221 509	22.11.2011	(11) 2 280 012	18.11.2011	(11) 2 305 251	18.11.2011
(11) 2 221 635	18.11.2011	(11) 2 280 082	17.11.2011	(11) 2 305 282	17.11.2011
(11) 2 221 990	17.11.2011	(11) 2 280 276	06.10.2011	(11) 2 305 495	18.11.2011

(11) 2 305 882	18.11.2011	(11) 2 322 091	17.11.2011	(11) 2 322 395	18.11.2011
(11) 2 308 515	11.10.2011	(11) 2 322 092	18.11.2011	(11) 2 322 397	18.11.2011
(11) 2 308 583	13.10.2011	(11) 2 322 096	16.11.2011	(11) 2 322 409	18.11.2011
(11) 2 309 712	12.10.2011	(11) 2 322 102	17.11.2011	(11) 2 322 428	17.11.2011
(11) 2 310 628	21.11.2011	(11) 2 322 105	14.11.2011	(11) 2 322 429	03.11.2011
(11) 2 311 388	17.10.2011	(11) 2 322 108	14.11.2011	(11) 2 322 430	15.11.2011
(11) 2 311 389	20.10.2011	(11) 2 322 111	14.11.2011	(11) 2 322 432	16.11.2011
(11) 2 311 479	20.10.2011	(11) 2 322 114	18.11.2011	(11) 2 322 441	18.11.2011
(11) 2 311 480	20.10.2011	(11) 2 322 115	18.11.2011	(11) 2 322 442	18.11.2011
(11) 2 311 604	18.11.2011	(11) 2 322 122	18.11.2011	(11) 2 322 443	17.11.2011
(11) 2 311 807	10.10.2011	(11) 2 322 131	18.11.2011	(11) 2 322 448	16.11.2011
(11) 2 311 877	17.11.2011	(11) 2 322 143	16.11.2011	(11) 2 322 449	18.11.2011
(11) 2 311 878	17.11.2011	(11) 2 322 146	21.11.2011	(11) 2 322 471	18.11.2011
(11) 2 311 879	17.11.2011	(11) 2 322 153	16.11.2011	(11) 2 322 485	17.11.2011
(11) 2 311 959	17.11.2011	(11) 2 322 155	16.11.2011	(11) 2 322 487	18.11.2011
(11) 2 311 978	20.10.2011	(11) 2 322 160	18.11.2011	(11) 2 322 488	18.11.2011
(11) 2 312 137	21.11.2011	(11) 2 322 161	18.11.2011	(11) 2 322 493	17.11.2011
(11) 2 312 634	16.11.2011	(11) 2 322 173	18.11.2011	(11) 2 322 496	16.11.2011
(11) 2 312 635	16.11.2011	(11) 2 322 177	16.11.2011	(11) 2 322 501	14.11.2011
(11) 2 312 701	07.10.2011	(11) 2 322 182	17.11.2011	(11) 2 322 503	16.11.2011
(11) 2 314 970	26.10.2011	(11) 2 322 183	18.11.2011	(11) 2 322 506	18.11.2011
(11) 2 315 194	16.11.2011	(11) 2 322 184	18.11.2011	(11) 2 322 507	18.11.2011
(11) 2 316 351	17.11.2011	(11) 2 322 199	18.11.2011	(11) 2 322 509	17.11.2011
(11) 2 316 691	16.11.2011	(11) 2 322 205	18.11.2011	(11) 2 322 511	18.11.2011
(11) 2 316 786	17.11.2011	(11) 2 322 214	18.11.2011	(11) 2 322 512	18.11.2011
(11) 2 316 794	18.11.2011	(11) 2 322 218	18.11.2011	(11) 2 322 516	18.11.2011
(11) 2 316 958	17.11.2011	(11) 2 322 233	18.11.2011	(11) 2 322 518	14.11.2011
(11) 2 317 335	04.11.2011	(11) 2 322 234	18.11.2011	(11) 2 322 519	18.11.2011
(11) 2 317 663	17.11.2011	(11) 2 322 251	18.11.2011	(11) 2 322 521	18.11.2011
(11) 2 318 586	15.06.2010	(11) 2 322 254	18.11.2011	(11) 2 322 522	18.11.2011
(11) 2 319 311	18.11.2011	(11) 2 322 255	18.11.2011	(11) 2 322 524	18.11.2011
(11) 2 319 552	09.11.2011	(11) 2 322 263	18.11.2011	(11) 2 322 525	18.11.2011
(11) 2 319 590	07.11.2011	(11) 2 322 269	18.11.2011	(11) 2 322 529	17.11.2011
(11) 2 319 650	15.11.2011	(11) 2 322 271	16.11.2011	(11) 2 322 542	17.11.2011
(11) 2 322 024	18.11.2011	(11) 2 322 276	18.11.2011	(11) 2 322 543	18.11.2011
(11) 2 322 025	16.11.2011	(11) 2 322 277	18.11.2011	(11) 2 322 545	18.11.2011
(11) 2 322 026	18.11.2011	(11) 2 322 280	16.11.2011	(11) 2 322 546	18.11.2011
(11) 2 322 028	18.11.2011	(11) 2 322 281	18.11.2011	(11) 2 322 549	18.11.2011
(11) 2 322 029	18.11.2011	(11) 2 322 287	14.11.2011	(11) 2 322 550	18.11.2011
(11) 2 322 032	17.11.2011	(11) 2 322 302	16.11.2011	(11) 2 322 554	18.11.2011
(11) 2 322 034	16.11.2011	(11) 2 322 320	15.11.2011	(11) 2 322 561	18.11.2011
(11) 2 322 039	18.11.2011	(11) 2 322 323	18.11.2011	(11) 2 322 568	18.11.2011
(11) 2 322 052	16.11.2011	(11) 2 322 324	16.11.2011	(11) 2 322 571	18.11.2011
(11) 2 322 054	18.11.2011	(11) 2 322 343	18.11.2011	(11) 2 322 573	18.11.2011
(11) 2 322 060	16.11.2011	(11) 2 322 347	18.11.2011	(11) 2 322 580	18.11.2011
(11) 2 322 073	16.11.2011	(11) 2 322 348	18.11.2011	(11) 2 322 586	18.11.2011
(11) 2 322 074	16.11.2011	(11) 2 322 351	18.11.2011	(11) 2 322 589	18.11.2011
(11) 2 322 079	17.11.2011	(11) 2 322 352	18.11.2011	(11) 2 322 590	17.11.2011
(11) 2 322 080	18.11.2011	(11) 2 322 353	18.11.2011	(11) 2 322 591	16.11.2011
(11) 2 322 081	18.11.2011	(11) 2 322 358	18.11.2011	(11) 2 322 593	16.11.2011
(11) 2 322 082	18.11.2011	(11) 2 322 359	18.11.2011	(11) 2 322 595	18.11.2011
(11) 2 322 085	14.11.2011	(11) 2 322 381	17.11.2011	(11) 2 322 603	16.11.2011
(11) 2 322 086	18.11.2011	(11) 2 322 387	16.11.2011	(11) 2 322 613	16.11.2011

(11) 2 322 618	18.11.2011	(11) 2 322 936	18.11.2011	(11) 2 323 322	18.11.2011
(11) 2 322 637	17.11.2011	(11) 2 322 937	17.11.2011	(11) 2 323 323	17.11.2011
(11) 2 322 644	18.11.2011	(11) 2 322 938	18.11.2011	(11) 2 323 332	18.11.2011
(11) 2 322 645	14.11.2011	(11) 2 322 972	18.11.2011	(11) 2 323 334	18.11.2011
(11) 2 322 648	18.11.2011	(11) 2 322 984	18.11.2011	(11) 2 323 343	18.11.2011
(11) 2 322 649	17.11.2011	(11) 2 322 987	16.11.2011	(11) 2 323 346	18.11.2011
(11) 2 322 655	18.11.2011	(11) 2 322 990	18.11.2011	(11) 2 323 359	18.11.2011
(11) 2 322 661	18.11.2011	(11) 2 322 991	18.11.2011	(11) 2 323 365	17.11.2011
(11) 2 322 663	18.11.2011	(11) 2 322 992	18.11.2011	(11) 2 323 366	16.11.2011
(11) 2 322 664	18.11.2011	(11) 2 322 994	18.11.2011	(11) 2 323 375	18.11.2011
(11) 2 322 678	18.11.2011	(11) 2 322 996	18.11.2011	(11) 2 323 420	18.11.2011
(11) 2 322 684	18.11.2011	(11) 2 322 997	18.11.2011	(11) 2 323 424	18.11.2011
(11) 2 322 685	18.11.2011	(11) 2 323 009	16.11.2011	(11) 2 323 433	18.11.2011
(11) 2 322 687	17.11.2011	(11) 2 323 032	15.11.2011	(11) 2 323 436	18.11.2011
(11) 2 322 688	17.11.2011	(11) 2 323 037	17.11.2011	(11) 2 323 448	18.11.2011
(11) 2 322 693	14.11.2011	(11) 2 323 039	14.11.2011	(11) 2 323 449	18.11.2011
(11) 2 322 700	18.11.2011	(11) 2 323 040	14.11.2011	(11) 2 323 455	16.11.2011
(11) 2 322 714	17.11.2011	(11) 2 323 056	18.11.2011	(11) 2 323 457	17.11.2011
(11) 2 322 733	18.11.2011	(11) 2 323 058	17.11.2011	(11) 2 323 469	18.11.2011
(11) 2 322 742	18.11.2011	(11) 2 323 068	16.11.2011	(11) 2 324 767	14.11.2011
(11) 2 322 768	18.11.2011	(11) 2 323 071	16.11.2011	(11) 2 324 775	21.11.2011
(11) 2 322 774	18.11.2011	(11) 2 323 084	18.11.2011	(11) 2 324 798	21.11.2011
(11) 2 322 777	16.11.2011	(11) 2 323 088	18.11.2011	(11) 2 324 813	18.11.2011
(11) 2 322 778	16.11.2011	(11) 2 323 089	17.11.2011	(11) 2 324 840	18.11.2011
(11) 2 322 779	16.11.2011	(11) 2 323 090	18.11.2011	(11) 2 324 912	15.11.2011
(11) 2 322 783	18.11.2011	(11) 2 323 094	17.11.2011	(11) 2 324 935	17.11.2011
(11) 2 322 785	18.11.2011	(11) 2 323 095	16.11.2011	(11) 2 324 936	21.11.2011
(11) 2 322 789	18.11.2011	(11) 2 323 099	18.11.2011	(11) 2 324 947	17.11.2011
(11) 2 322 791	18.11.2011	(11) 2 323 102	16.11.2011	(11) 2 324 993	15.11.2011
(11) 2 322 797	18.11.2011	(11) 2 323 105	18.11.2011	(11) 2 325 103	18.11.2011
(11) 2 322 798	18.11.2011	(11) 2 323 112	16.11.2011	(11) 2 325 104	17.11.2011
(11) 2 322 802	18.11.2011	(11) 2 323 116	18.11.2011	(11) 2 325 117	16.11.2011
(11) 2 322 811	17.11.2011	(11) 2 323 127	18.11.2011	(11) 2 325 130	21.11.2011
(11) 2 322 823	18.11.2011	(11) 2 323 160	17.11.2011	(11) 2 325 131	17.11.2011
(11) 2 322 825	16.11.2011	(11) 2 323 175	17.11.2011	(11) 2 325 133	21.11.2011
(11) 2 322 826	18.11.2011	(11) 2 323 210	16.11.2011	(11) 2 325 199	21.11.2011
(11) 2 322 831	18.11.2011	(11) 2 323 220	17.11.2011	(11) 2 325 200	21.11.2011
(11) 2 322 832	18.11.2011	(11) 2 323 240	17.11.2011	(11) 2 325 210	17.11.2011
(11) 2 322 836	18.11.2011	(11) 2 323 242	18.11.2011	(11) 2 325 224	22.11.2011
(11) 2 322 854	18.11.2011	(11) 2 323 247	18.11.2011	(11) 2 325 242	17.11.2011
(11) 2 322 874	18.11.2011	(11) 2 323 249	18.11.2011	(11) 2 325 254	22.11.2011
(11) 2 322 880	16.11.2011	(11) 2 323 251	18.11.2011	(11) 2 325 265	18.11.2011
(11) 2 322 895	18.11.2011	(11) 2 323 254	18.11.2011	(11) 2 325 276	18.11.2011
(11) 2 322 897	18.11.2011	(11) 2 323 255	16.11.2011	(11) 2 325 282	21.11.2011
(11) 2 322 903	16.11.2011	(11) 2 323 256	17.11.2011	(11) 2 325 305	16.11.2011
(11) 2 322 908	16.11.2011	(11) 2 323 266	18.11.2011	(11) 2 325 306	17.11.2011
(11) 2 322 911	18.11.2011	(11) 2 323 267	18.11.2011	(11) 2 325 317	22.11.2011
(11) 2 322 914	18.11.2011	(11) 2 323 279	17.11.2011	(11) 2 325 334	17.11.2011
(11) 2 322 919	17.11.2011	(11) 2 323 292	18.11.2011	(11) 2 325 358	16.11.2011
(11) 2 322 922	18.11.2011	(11) 2 323 306	16.11.2011	(11) 2 325 404	16.11.2011
(11) 2 322 929	18.11.2011	(11) 2 323 311	18.11.2011	(11) 2 325 413	16.11.2011
(11) 2 322 933	18.11.2011	(11) 2 323 312	18.11.2011	(11) 2 325 455	18.11.2011
(11) 2 322 934	18.11.2011	(11) 2 323 316	18.11.2011	(11) 2 325 511	21.11.2011

(11) 2 325 516	22.11.2011	(11) 2 330 455	18.11.2011	(11) 2 338 921	18.11.2011
(11) 2 325 517	22.11.2011	(11) 2 330 479	02.11.2011	(11) 2 338 961	17.11.2011
(11) 2 325 520	16.11.2011	(11) 2 330 501	17.11.2011	(11) 2 339 168	17.11.2011
(11) 2 325 552	17.11.2011	(11) 2 330 618	18.11.2011	(11) 2 339 545	15.11.2011
(11) 2 325 612	17.11.2011	(11) 2 330 654	16.11.2011	(11) 2 339 548	22.11.2011
(11) 2 325 659	16.11.2011	(11) 2 330 723	15.11.2011	(11) 2 339 700	17.11.2011
(11) 2 325 669	18.11.2011	(11) 2 330 829	17.11.2011	(11) 2 340 920	18.11.2011
(11) 2 325 806	16.11.2011	(11) 2 330 880	22.11.2011	(11) 2 341 000	15.11.2011
(11) 2 325 836	22.11.2011	(11) 2 332 809	17.11.2011	(11) 2 341 476	18.11.2011
(11) 2 325 856	17.11.2011	(11) 2 332 836	15.11.2011	(11) 2 341 526	15.11.2011
(11) 2 325 916	17.11.2011	(11) 2 332 891	14.11.2011	(11) 2 341 668	22.11.2011
(11) 2 325 930	18.11.2011	(11) 2 332 905	18.11.2011	(11) 2 343 114	14.11.2011
(11) 2 325 939	17.11.2011	(11) 2 333 028	17.11.2011	(11) 2 343 155	14.11.2011
(11) 2 326 048	18.11.2011	(11) 2 333 124	15.11.2011	(11) 2 343 243	21.11.2011
(11) 2 326 060	21.11.2011	(11) 2 333 125	15.11.2011	(11) 2 343 374	18.11.2011
(11) 2 326 074	21.11.2011	(11) 2 333 341	15.11.2011	(11) 2 343 641	18.11.2011
(11) 2 326 117	21.11.2011	(11) 2 333 377	15.11.2011	(11) 2 343 644	18.11.2011
(11) 2 327 321	21.11.2011	(11) 2 333 510	17.11.2011	(11) 2 343 653	18.11.2011
(11) 2 327 422	18.11.2011	(11) 2 333 669	17.11.2011	(11) 2 343 752	16.11.2011
(11) 2 327 438	22.11.2011	(11) 2 333 725	16.11.2011	(11) 2 345 480	17.11.2011
(11) 2 327 439	22.11.2011	(11) 2 333 785	21.11.2011	(11) 2 345 531	22.11.2011
(11) 2 327 441	18.11.2011	(11) 2 333 866	22.11.2011	(11) 2 347 912	17.11.2011
(11) 2 327 445	18.11.2011	(11) 2 334 118	17.11.2011	(11) 2 347 913	17.11.2011
(11) 2 327 477	14.11.2011	(11) 2 335 510	17.11.2011	(11) 2 348 139	17.11.2011
(11) 2 327 479	17.11.2011	(11) 2 335 547	22.11.2011	(11) 2 348 227	16.11.2011
(11) 2 327 512	17.11.2011	(11) 2 335 555	14.11.2011	(11) 2 348 401	18.11.2011
(11) 2 327 568	22.11.2011	(11) 2 335 556	14.11.2011	(11) 2 348 412	18.11.2011
(11) 2 327 611	18.11.2011	(11) 2 335 579	14.11.2011	(11) 2 350 691	21.11.2011
(11) 2 327 633	17.11.2011	(11) 2 335 590	14.11.2011	(11) 2 353 681	18.11.2011
(11) 2 327 731	16.11.2011	(11) 2 335 861	21.11.2011	(11) 2 353 810	17.11.2011
(11) 2 327 732	17.11.2011	(11) 2 335 895	16.11.2011	(11) 2 353 882	18.11.2011
(11) 2 327 780	16.11.2011	(11) 2 335 896	16.11.2011	(11) 2 354 324	21.11.2011
(11) 2 327 792	21.11.2011	(11) 2 335 897	16.11.2011	(11) 2 354 484	21.11.2011
(11) 2 327 843	22.11.2011	(11) 2 336 073	16.11.2011	(11) 2 354 653	15.11.2011
(11) 2 327 884	18.11.2011	(11) 2 336 074	17.11.2011	(11) 2 354 785	15.11.2011
(11) 2 327 910	18.11.2011	(11) 2 336 214	16.11.2011	(11) 2 354 921	03.11.2011
(11) 2 328 067	16.11.2011	(11) 2 336 330	10.11.2011	(11) 2 354 925	18.11.2011
(11) 2 328 119	04.11.2011	(11) 2 336 418	02.11.2011	(11) 2 357 097	21.11.2011
(11) 2 328 135	16.11.2011	(11) 2 336 484	18.11.2011	(11) 2 357 162	16.11.2011
(11) 2 328 171	15.11.2011	(11) 2 336 591	15.11.2011	(11) 2 357 554	18.11.2011
(11) 2 328 182	16.11.2011	(11) 2 336 604	21.11.2011	(11) 2 357 643	18.11.2011
(11) 2 328 191	16.11.2011	(11) 2 337 094	22.11.2011	(11) 2 359 220	16.11.2011
(11) 2 328 393	21.11.2011	(11) 2 337 179	15.11.2011	(11) 2 360 333	18.11.2011
(11) 2 329 784	16.11.2011	(11) 2 337 359	22.11.2011	(11) 2 360 611	18.11.2011
(11) 2 329 797	18.11.2011	(11) 2 338 323	12.11.2011	(11) 2 360 669	16.11.2011
(11) 2 329 806	22.11.2011	(11) 2 338 324	17.11.2011	(11) 2 361 498	16.11.2011
(11) 2 329 860	22.11.2011	(11) 2 338 424	22.11.2011	(11) 2 361 618	18.11.2011
(11) 2 329 870	22.11.2011	(11) 2 338 435	18.11.2011	(11) 2 361 630	22.11.2011
(11) 2 329 887	17.11.2011	(11) 2 338 436	18.11.2011	(11) 2 361 716	18.11.2011
(11) 2 330 168	16.11.2011	(11) 2 338 437	18.11.2011	(11) 2 362 589	18.11.2011
(11) 2 330 319	21.11.2011	(11) 2 338 629	17.11.2011	(11) 2 363 041	18.11.2011
(11) 2 330 324	17.11.2011	(11) 2 338 639	18.11.2011	(11) 2 363 234	16.11.2011
(11) 2 330 408	16.11.2011	(11) 2 338 852	15.11.2011	(11) 2 363 235	14.11.2011

(11) 2 364 788	17.11.2011	(11) 2 395 808	14.11.2011	(11) 2 398 357	21.09.2011
(11) 2 365 193	17.11.2011	(11) 2 395 809	14.11.2011	(11) 2 398 358	31.08.2011
(11) 2 365 280	17.11.2011	(11) 2 396 088	21.11.2011	(11) 2 398 359	08.09.2011
(11) 2 366 485	16.11.2011	(11) 2 398 307	19.09.2011	(11) 2 398 360	08.09.2011
(11) 2 366 895	18.11.2011	(11) 2 398 308	30.08.2011	(11) 2 398 361	02.08.2011
(11) 2 368 139	21.11.2011	(11) 2 398 309	15.08.2011	(11) 2 398 362	14.09.2011
(11) 2 368 724	21.11.2011	(11) 2 398 310	19.09.2011	(11) 2 398 363	20.09.2011
(11) 2 369 593	17.11.2011	(11) 2 398 311	19.09.2011	(11) 2 398 364	19.09.2011
(11) 2 371 068	21.11.2011	(11) 2 398 312	19.09.2011	(11) 2 398 365	19.08.2011
(11) 2 371 441	17.11.2011	(11) 2 398 313	19.09.2011	(11) 2 398 366	18.08.2011
(11) 2 371 517	22.11.2011	(11) 2 398 314	22.08.2011	(11) 2 398 367	18.08.2011
(11) 2 371 658	15.11.2011	(11) 2 398 315	20.09.2011	(11) 2 398 368	20.09.2011
(11) 2 371 739	17.11.2011	(11) 2 398 316	08.09.2011	(11) 2 398 369	18.09.2011
(11) 2 371 757	14.11.2011	(11) 2 398 317	20.09.2011	(11) 2 398 370	26.07.2011
(11) 2 372 177	21.11.2011	(11) 2 398 318	23.09.2011	(11) 2 398 371	30.03.2011
(11) 2 372 492	14.11.2011	(11) 2 398 319	06.10.2011	(11) 2 398 372	25.03.2011
(11) 2 372 948	21.11.2011	(11) 2 398 320	13.09.2011	(11) 2 398 373	29.03.2011
(11) 2 374 429	16.11.2011	(11) 2 398 321	10.08.2011	(11) 2 398 374	15.07.2011
(11) 2 374 581	16.11.2011	(11) 2 398 322	23.09.2011	(11) 2 398 375	14.07.2011
(11) 2 374 583	16.11.2011	(11) 2 398 323	08.09.2011	(11) 2 398 376	14.07.2011
(11) 2 374 587	17.11.2011	(11) 2 398 324	23.09.2011	(11) 2 398 377	26.08.2011
(11) 2 375 053	17.10.2011	(11) 2 398 325	15.09.2011	(11) 2 398 378	23.09.2011
(11) 2 375 299	18.11.2011	(11) 2 398 326	19.09.2011	(11) 2 398 379	20.09.2011
(11) 2 377 489	17.11.2011	(11) 2 398 327	18.08.2011	(11) 2 398 380	08.09.2011
(11) 2 377 612	16.11.2011	(11) 2 398 328	29.07.2011	(11) 2 398 381	12.09.2011
(11) 2 377 651	21.11.2011	(11) 2 398 329	17.08.2011	(11) 2 398 382	02.09.2011
(11) 2 377 982	21.11.2011	(11) 2 398 330	19.08.2011	(11) 2 398 383	19.09.2011
(11) 2 379 733	21.11.2011	(11) 2 398 331	13.09.2011	(11) 2 398 384	14.09.2011
(11) 2 379 988	21.11.2011	(11) 2 398 332	20.09.2011	(11) 2 398 385	20.09.2011
(11) 2 380 822	18.11.2011	(11) 2 398 333	20.09.2011	(11) 2 398 386	16.09.2011
(11) 2 381 082	18.11.2011	(11) 2 398 334	19.09.2011	(11) 2 398 387	12.07.2011
(11) 2 381 141	15.11.2011	(11) 2 398 335	15.09.2011	(11) 2 398 388	15.09.2011
(11) 2 382 619	21.11.2011	(11) 2 398 336	17.08.2011	(11) 2 398 389	16.09.2011
(11) 2 383 051	16.11.2011	(11) 2 398 337	16.08.2011	(11) 2 398 390	19.09.2011
(11) 2 383 052	16.11.2011	(11) 2 398 338	27.07.2011	(11) 2 398 391	30.08.2011
(11) 2 383 138	18.11.2011	(11) 2 398 339	16.08.2011	(11) 2 398 392	13.09.2011
(11) 2 383 361	14.11.2011	(11) 2 398 340	25.07.2011	(11) 2 398 393	13.09.2011
(11) 2 384 949	22.11.2011	(11) 2 398 341	25.08.2011	(11) 2 398 394	22.08.2011
(11) 2 385 005	21.11.2011	(11) 2 398 342	19.09.2011	(11) 2 398 395	16.09.2011
(11) 2 385 201	15.11.2011	(11) 2 398 343	16.09.2011	(11) 2 398 396	02.09.2011
(11) 2 386 266	18.11.2011	(11) 2 398 344	06.09.2011	(11) 2 398 397	23.08.2011
(11) 2 386 267	18.11.2011	(11) 2 398 345	31.08.2011	(11) 2 398 398	12.09.2011
(11) 2 386 326	22.11.2011	(11) 2 398 346	07.10.2011	(11) 2 398 399	26.08.2011
(11) 2 386 518	16.11.2011	(11) 2 398 347	28.07.2011	(11) 2 398 400	26.08.2011
(11) 2 386 765	16.11.2011	(11) 2 398 348	15.09.2011	(11) 2 398 401	26.08.2011
(11) 2 387 020	17.11.2011	(11) 2 398 349	15.09.2011	(11) 2 398 402	20.09.2011
(11) 2 388 246	17.11.2011	(11) 2 398 350	07.09.2011	(11) 2 398 403	14.09.2011
(11) 2 389 525	22.08.2011	(11) 2 398 351	26.08.2011	(11) 2 398 404	29.08.2011
(11) 2 390 396	16.11.2011	(11) 2 398 352	26.08.2011	(11) 2 398 405	19.08.2011
(11) 2 390 448	12.11.2011	(11) 2 398 353	01.08.2011	(11) 2 398 406	19.07.2011
(11) 2 390 689	22.11.2011	(11) 2 398 354	01.09.2011	(11) 2 398 407	12.09.2011
(11) 2 391 809	21.11.2011	(11) 2 398 355	17.08.2011	(11) 2 398 408	16.08.2011
(11) 2 391 810	21.11.2011	(11) 2 398 356	27.07.2011	(11) 2 398 409	11.08.2011

(11) 2 398 410	05.09.2011	(11) 2 398 464	29.07.2011	(11) 2 398 518	19.09.2011
(11) 2 398 411	03.08.2011	(11) 2 398 465	15.09.2011	(11) 2 398 519	15.07.2011
(11) 2 398 412	31.08.2011	(11) 2 398 466	10.10.2011	(11) 2 398 520	15.09.2011
(11) 2 398 413	31.08.2011	(11) 2 398 467	19.09.2011	(11) 2 398 521	22.08.2011
(11) 2 398 414	23.08.2011	(11) 2 398 468	04.08.2011	(11) 2 398 522	12.09.2011
(11) 2 398 415	16.08.2011	(11) 2 398 469	23.09.2011	(11) 2 398 523	20.09.2011
(11) 2 398 416	25.08.2011	(11) 2 398 470	23.09.2011	(11) 2 398 524	20.09.2011
(11) 2 398 417	30.08.2011	(11) 2 398 471	20.09.2011	(11) 2 398 525	25.03.2011
(11) 2 398 418	19.09.2011	(11) 2 398 472	10.08.2011	(11) 2 398 526	19.09.2011
(11) 2 398 419	09.08.2011	(11) 2 398 473	12.07.2011	(11) 2 398 527	18.08.2011
(11) 2 398 420	15.09.2011	(11) 2 398 474	14.09.2011	(11) 2 398 528	14.09.2011
(11) 2 398 421	10.08.2011	(11) 2 398 475	12.09.2011	(11) 2 398 529	14.09.2011
(11) 2 398 422	19.09.2011	(11) 2 398 476	07.09.2011	(11) 2 398 530	14.09.2011
(11) 2 398 423	11.07.2011	(11) 2 398 477	13.09.2011	(11) 2 398 531	19.09.2011
(11) 2 398 424	19.09.2011	(11) 2 398 478	22.07.2011	(11) 2 398 532	26.08.2011
(11) 2 398 425	25.08.2011	(11) 2 398 479	08.09.2011	(11) 2 398 533	26.08.2011
(11) 2 398 426	22.09.2011	(11) 2 398 480	08.09.2011	(11) 2 398 534	13.09.2011
(11) 2 398 427	30.08.2011	(11) 2 398 481	08.09.2011	(11) 2 398 535	12.09.2011
(11) 2 398 428	03.08.2011	(11) 2 398 482	09.09.2011	(11) 2 398 536	29.08.2011
(11) 2 398 429	30.03.2010	(11) 2 398 483	19.08.2011	(11) 2 398 537	25.08.2011
(11) 2 398 430	18.08.2011	(11) 2 398 484	15.09.2011	(11) 2 398 538	19.09.2011
(11) 2 398 431	13.09.2011	(11) 2 398 485	05.09.2011	(11) 2 398 539	26.08.2011
(11) 2 398 432	24.08.2011	(11) 2 398 486	20.09.2011	(11) 2 398 540	12.09.2011
(11) 2 398 433	24.08.2011	(11) 2 398 487	30.08.2011	(11) 2 398 541	08.09.2011
(11) 2 398 434	20.09.2011	(11) 2 398 488	19.09.2011	(11) 2 398 542	16.09.2011
(11) 2 398 435	14.09.2011	(11) 2 398 489	10.08.2011	(11) 2 398 543	23.08.2011
(11) 2 398 436	27.07.2011	(11) 2 398 490	19.09.2011	(11) 2 398 544	31.08.2011
(11) 2 398 437	22.09.2011	(11) 2 398 491	19.09.2011	(11) 2 398 545	31.08.2011
(11) 2 398 438	20.09.2011	(11) 2 398 492	17.08.2011	(11) 2 398 546	13.09.2011
(11) 2 398 439	01.08.2011	(11) 2 398 493	16.09.2011	(11) 2 398 547	08.09.2011
(11) 2 398 440	31.08.2011	(11) 2 398 494	15.09.2011	(11) 2 398 548	15.09.2011
(11) 2 398 441	19.09.2011	(11) 2 398 495	23.09.2011	(11) 2 398 549	11.08.2011
(11) 2 398 442	19.09.2011	(11) 2 398 496	16.09.2011	(11) 2 398 550	20.09.2011
(11) 2 398 443	06.09.2011	(11) 2 398 497	16.08.2011	(11) 2 398 551	25.08.2011
(11) 2 398 444	03.08.2011	(11) 2 398 499	14.09.2011	(11) 2 398 552	19.09.2011
(11) 2 398 445	20.09.2011	(11) 2 398 500	22.08.2011	(11) 2 398 553	03.08.2011
(11) 2 398 446	19.09.2011	(11) 2 398 501	19.09.2011	(11) 2 398 554	24.08.2011
(11) 2 398 447	19.09.2011	(11) 2 398 502	16.09.2011	(11) 2 398 555	23.08.2011
(11) 2 398 448	19.09.2011	(11) 2 398 503	12.09.2011	(11) 2 398 556	20.09.2011
(11) 2 398 449	28.07.2011	(11) 2 398 504	01.09.2011	(11) 2 398 557	22.09.2011
(11) 2 398 450	08.07.2011	(11) 2 398 505	31.10.2011	(11) 2 398 558	19.09.2011
(11) 2 398 451	25.07.2011	(11) 2 398 506	09.09.2011	(11) 2 398 559	19.09.2011
(11) 2 398 452	25.07.2011	(11) 2 398 507	19.09.2011	(11) 2 398 560	19.09.2011
(11) 2 398 453	25.07.2011	(11) 2 398 508	09.09.2011	(11) 2 398 561	30.09.2011
(11) 2 398 454	19.09.2011	(11) 2 398 509	20.09.2011	(11) 2 398 562	02.08.2011
(11) 2 398 456	22.06.2011	(11) 2 398 510	15.09.2011	(11) 2 398 563	15.08.2011
(11) 2 398 457	21.09.2011	(11) 2 398 511	15.07.2011	(11) 2 398 564	19.09.2011
(11) 2 398 458	13.09.2011	(11) 2 398 512	15.09.2011	(11) 2 398 565	30.08.2011
(11) 2 398 459	30.08.2011	(11) 2 398 513	15.09.2011	(11) 2 398 566	30.08.2011
(11) 2 398 460	08.09.2011	(11) 2 398 514	15.09.2011	(11) 2 398 567	25.08.2011
(11) 2 398 461	19.09.2011	(11) 2 398 515	19.09.2011	(11) 2 398 568	16.08.2011
(11) 2 398 462	19.08.2011	(11) 2 398 516	23.09.2011	(11) 2 398 569	19.09.2011
(11) 2 398 463	16.09.2011	(11) 2 398 517	19.08.2011	(11) 2 398 570	20.09.2011

(11) 2 398 571	09.08.2011	(11) 2 398 625	01.09.2011	(11) 2 398 678	27.07.2011
(11) 2 398 572	17.08.2011	(11) 2 398 626	29.08.2011	(11) 2 398 679	20.09.2011
(11) 2 398 573	20.09.2011	(11) 2 398 627	19.09.2011	(11) 2 398 680	20.09.2011
(11) 2 398 574	03.08.2011	(11) 2 398 628	13.09.2011	(11) 2 398 681	19.09.2011
(11) 2 398 575	28.07.2011	(11) 2 398 629	19.09.2011	(11) 2 398 682	19.09.2011
(11) 2 398 576	14.09.2011	(11) 2 398 630	20.09.2011	(11) 2 398 683	20.09.2011
(11) 2 398 577	19.09.2011	(11) 2 398 631	21.07.2011	(11) 2 398 684	20.09.2011
(11) 2 398 578	12.09.2011	(11) 2 398 632	21.09.2011	(11) 2 398 685	01.08.2011
(11) 2 398 579	20.08.2011	(11) 2 398 633	08.08.2011	(11) 2 398 686	21.09.2011
(11) 2 398 580	10.08.2011	(11) 2 398 634	31.08.2011	(11) 2 398 687	09.09.2011
(11) 2 398 581	07.09.2011	(11) 2 398 635	30.08.2011	(11) 2 398 688	18.07.2011
(11) 2 398 582	26.08.2011	(11) 2 398 636	03.08.2011	(11) 2 398 689	07.06.2011
(11) 2 398 583	13.07.2011	(11) 2 398 637	22.07.2011	(11) 2 398 690	09.08.2011
(11) 2 398 584	13.07.2011	(11) 2 398 638	19.09.2011	(11) 2 398 691	16.08.2011
(11) 2 398 585	26.07.2011	(11) 2 398 639	19.09.2011	(11) 2 398 692	19.09.2011
(11) 2 398 586	20.09.2011	(11) 2 398 640	17.08.2011	(11) 2 398 693	08.08.2011
(11) 2 398 587	20.09.2011	(11) 2 398 641	18.08.2011	(11) 2 398 694	14.09.2011
(11) 2 398 588	07.02.2011	(11) 2 398 642	21.07.2011	(11) 2 398 695	09.09.2011
(11) 2 398 589	07.09.2011	(11) 2 398 643	20.09.2011	(11) 2 398 696	19.09.2011
(11) 2 398 590	20.09.2011	(11) 2 398 644	19.09.2011	(11) 2 398 697	15.06.2011
(11) 2 398 591	15.09.2011	(11) 2 398 645	05.09.2011	(11) 2 398 698	15.06.2011
(11) 2 398 592	24.08.2011	(11) 2 398 646	22.08.2011	(11) 2 398 699	15.06.2011
(11) 2 398 593	16.09.2011	(11) 2 398 647	31.08.2011	(11) 2 398 700	06.09.2011
(11) 2 398 594	13.09.2011	(11) 2 398 648	29.07.2011	(11) 2 398 701	08.08.2011
(11) 2 398 595	19.09.2011	(11) 2 398 649	18.07.2011	(11) 2 398 702	15.06.2011
(11) 2 398 596	23.09.2011	(11) 2 398 650	10.08.2011	(11) 2 398 703	15.06.2011
(11) 2 398 598	16.08.2011	(11) 2 398 651	10.08.2011	(11) 2 398 704	16.08.2011
(11) 2 398 599	02.08.2011	(11) 2 398 652	16.09.2011	(11) 2 398 705	18.08.2011
(11) 2 398 600	02.08.2011	(11) 2 398 653	17.06.2011	(11) 2 398 706	02.08.2011
(11) 2 398 601	18.08.2011	(11) 2 398 654	22.09.2011	(11) 2 398 707	29.08.2011
(11) 2 398 602	29.07.2011	(11) 2 398 655	30.08.2011	(11) 2 398 708	19.09.2011
(11) 2 398 603	21.09.2011	(11) 2 398 656	19.09.2011	(11) 2 398 709	19.09.2011
(11) 2 398 604	29.08.2011	(11) 2 398 657	19.09.2011	(11) 2 398 710	19.09.2011
(11) 2 398 605	02.02.2011	(11) 2 398 658	20.09.2011	(11) 2 398 711	15.09.2011
(11) 2 398 606	28.07.2011	(11) 2 398 659	05.09.2011	(11) 2 398 712	24.08.2011
(11) 2 398 607	16.09.2011	(11) 2 398 660	22.09.2011	(11) 2 398 713	19.09.2011
(11) 2 398 608	08.07.2011	(11) 2 398 661	28.06.2011	(11) 2 398 714	06.09.2011
(11) 2 398 609	04.08.2011	(11) 2 398 662	18.07.2011	(11) 2 398 715	16.08.2011
(11) 2 398 610	19.09.2011	(11) 2 398 663	19.07.2011	(11) 2 398 716	14.07.2011
(11) 2 398 611	14.09.2011	(11) 2 398 664	19.09.2011	(11) 2 398 717	23.09.2011
(11) 2 398 612	17.08.2011	(11) 2 398 665	23.09.2011	(11) 2 398 718	29.10.2010
(11) 2 398 613	20.09.2011	(11) 2 398 666	10.08.2011	(11) 2 398 719	07.09.2011
(11) 2 398 614	30.06.2011	(11) 2 398 667	19.09.2011	(11) 2 398 720	25.08.2011
(11) 2 398 615	30.06.2011	(11) 2 398 668	02.08.2011	(11) 2 398 721	05.05.2011
(11) 2 398 616	05.08.2011	(11) 2 398 669	23.09.2011	(11) 2 398 722	30.08.2011
(11) 2 398 617	07.09.2011	(11) 2 398 670	21.07.2011	(11) 2 398 723	16.08.2011
(11) 2 398 618	30.05.2011	(11) 2 398 671	22.09.2011	(11) 2 398 724	23.09.2011
(11) 2 398 619	20.06.2011	(11) 2 398 672	19.09.2011	(11) 2 398 725	19.09.2011
(11) 2 398 620	19.09.2011	(11) 2 398 673	17.08.2011	(11) 2 398 726	29.08.2011
(11) 2 398 621	22.08.2011	(11) 2 398 674	29.08.2011	(11) 2 398 727	15.08.2011
(11) 2 398 622	05.08.2011	(11) 2 398 675	19.08.2011	(11) 2 398 728	19.07.2011
(11) 2 398 623	05.08.2011	(11) 2 398 676	20.09.2011	(11) 2 398 729	09.08.2011
(11) 2 398 624	23.07.2011	(11) 2 398 677	28.07.2011	(11) 2 398 730	23.08.2011

(11) 2 398 732	21.10.2011	(11) 2 398 786	01.09.2011	(11) 2 398 839	16.09.2011
(11) 2 398 733	16.09.2011	(11) 2 398 787	28.06.2011	(11) 2 398 840	18.08.2011
(11) 2 398 734	21.09.2011	(11) 2 398 788	08.07.2011	(11) 2 398 841	02.09.2011
(11) 2 398 735	19.08.2011	(11) 2 398 789	20.09.2011	(11) 2 398 842	19.09.2011
(11) 2 398 736	19.09.2011	(11) 2 398 790	19.09.2011	(11) 2 398 843	17.08.2011
(11) 2 398 737	19.09.2011	(11) 2 398 791	09.09.2011	(11) 2 398 844	25.07.2011
(11) 2 398 738	01.09.2011	(11) 2 398 792	20.09.2011	(11) 2 398 845	15.07.2011
(11) 2 398 739	16.09.2011	(11) 2 398 793	19.09.2011	(11) 2 398 846	19.07.2011
(11) 2 398 740	23.09.2011	(11) 2 398 794	17.08.2011	(11) 2 398 847	09.07.2011
(11) 2 398 741	18.08.2011	(11) 2 398 795	23.09.2011	(11) 2 398 848	19.09.2011
(11) 2 398 742	18.08.2011	(11) 2 398 796	23.09.2011	(11) 2 398 849	20.09.2011
(11) 2 398 743	16.09.2011	(11) 2 398 797	11.08.2011	(11) 2 398 850	15.07.2011
(11) 2 398 744	11.08.2011	(11) 2 398 798	13.09.2011	(11) 2 398 851	19.07.2011
(11) 2 398 745	23.09.2011	(11) 2 398 799	14.09.2011	(11) 2 398 852	19.07.2011
(11) 2 398 746	18.08.2011	(11) 2 398 800	23.09.2011	(11) 2 398 853	08.07.2011
(11) 2 398 747	22.09.2011	(11) 2 398 801	19.09.2011	(11) 2 398 854	16.09.2011
(11) 2 398 748	15.09.2011	(11) 2 398 802	19.07.2011	(11) 2 398 855	30.08.2011
(11) 2 398 749	01.09.2011	(11) 2 398 803	19.09.2011	(11) 2 398 856	05.08.2011
(11) 2 398 750	19.09.2011	(11) 2 398 804	05.08.2011	(11) 2 398 857	16.09.2011
(11) 2 398 751	14.09.2011	(11) 2 398 805	19.08.2011	(11) 2 398 858	20.09.2011
(11) 2 398 752	16.09.2011	(11) 2 398 806	19.08.2011	(11) 2 398 859	28.06.2011
(11) 2 398 753	23.09.2011	(11) 2 398 807	19.08.2011	(11) 2 398 860	09.09.2011
(11) 2 398 754	17.11.2010	(11) 2 398 808	17.08.2011	(11) 2 398 861	18.08.2011
(11) 2 398 755	16.09.2011	(11) 2 398 809	19.09.2011	(11) 2 398 862	11.08.2011
(11) 2 398 756	16.09.2011	(11) 2 398 810	06.09.2011	(11) 2 398 863	16.09.2011
(11) 2 398 757	15.07.2011	(11) 2 398 811	09.08.2011	(11) 2 398 864	07.09.2011
(11) 2 398 758	05.07.2011	(11) 2 398 812	25.08.2011	(11) 2 398 865	15.09.2011
(11) 2 398 759	19.09.2011	(11) 2 398 813	16.09.2011	(11) 2 398 866	29.08.2011
(11) 2 398 760	20.09.2011	(11) 2 398 814	09.09.2011	(11) 2 398 867	20.09.2011
(11) 2 398 761	15.09.2011	(11) 2 398 815	22.09.2011	(11) 2 398 868	20.09.2011
(11) 2 398 763	12.09.2011	(11) 2 398 816	18.08.2011	(11) 2 398 869	20.09.2011
(11) 2 398 764	19.09.2011	(11) 2 398 817	19.09.2011	(11) 2 398 870	19.09.2011
(11) 2 398 765	16.09.2011	(11) 2 398 818	18.08.2011	(11) 2 398 871	12.08.2011
(11) 2 398 766	16.09.2011	(11) 2 398 819	30.08.2011	(11) 2 398 872	30.08.2011
(11) 2 398 767	20.09.2011	(11) 2 398 820	19.09.2011	(11) 2 398 873	08.09.2011
(11) 2 398 768	19.09.2011	(11) 2 398 821	15.09.2011	(11) 2 398 874	08.09.2011
(11) 2 398 769	23.09.2011	(11) 2 398 822	19.09.2011	(11) 2 398 875	15.09.2011
(11) 2 398 770	19.09.2011	(11) 2 398 823	08.11.2010	(11) 2 398 876	08.09.2011
(11) 2 398 771	19.09.2011	(11) 2 398 824	15.08.2011	(11) 2 398 877	12.09.2011
(11) 2 398 772	15.09.2011	(11) 2 398 825	12.08.2011	(11) 2 398 878	12.09.2011
(11) 2 398 773	06.04.2011	(11) 2 398 826	12.08.2011	(11) 2 398 879	17.09.2011
(11) 2 398 774	12.08.2011	(11) 2 398 827	16.08.2011	(11) 2 398 880	09.09.2011
(11) 2 398 775	05.09.2011	(11) 2 398 828	13.09.2011	(11) 2 398 881	09.09.2011
(11) 2 398 776	31.03.2008	(11) 2 398 829	23.09.2011	(11) 2 398 882	08.09.2011
(11) 2 398 777	13.09.2011	(11) 2 398 830	15.08.2011	(11) 2 398 883	12.09.2011
(11) 2 398 778	19.09.2011	(11) 2 398 831	19.09.2011	(11) 2 398 884	12.09.2011
(11) 2 398 779	23.09.2011	(11) 2 398 832	07.09.2011	(11) 2 398 885	18.08.2011
(11) 2 398 780	08.09.2011	(11) 2 398 833	19.09.2011	(11) 2 398 886	23.08.2011
(11) 2 398 781	19.09.2011	(11) 2 398 834	19.07.2011	(11) 2 398 887	19.09.2011
(11) 2 398 782	19.09.2011	(11) 2 398 835	19.09.2011	(11) 2 398 888	07.09.2011
(11) 2 398 783	19.09.2011	(11) 2 398 836	19.09.2011	(11) 2 398 889	08.09.2011
(11) 2 398 784	20.09.2011	(11) 2 398 837	22.08.2011	(11) 2 398 890	23.09.2011
(11) 2 398 785	19.09.2011	(11) 2 398 838	20.09.2011	(11) 2 398 891	04.08.2011

(11) 2 398 892	19.09.2011	(11) 2 398 945	21.07.2011	(11) 2 398 998	21.07.2011
(11) 2 398 893	19.09.2011	(11) 2 398 946	24.09.2011	(11) 2 398 999	14.09.2011
(11) 2 398 894	09.09.2011	(11) 2 398 947	17.08.2011	(11) 2 399 000	09.09.2011
(11) 2 398 895	14.09.2011	(11) 2 398 948	17.08.2011	(11) 2 399 001	09.09.2011
(11) 2 398 896	25.07.2011	(11) 2 398 949	08.09.2011	(11) 2 399 002	31.08.2011
(11) 2 398 897	19.09.2011	(11) 2 398 950	14.09.2011	(11) 2 399 003	24.08.2011
(11) 2 398 898	26.08.2011	(11) 2 398 951	31.05.2011	(11) 2 399 004	25.07.2011
(11) 2 398 899	15.09.2011	(11) 2 398 952	30.03.2011	(11) 2 399 005	06.07.2011
(11) 2 398 900	30.08.2011	(11) 2 398 953	17.09.2011	(11) 2 399 006	04.05.2011
(11) 2 398 901	22.09.2011	(11) 2 398 954	19.08.2011	(11) 2 399 007	05.08.2011
(11) 2 398 902	16.08.2011	(11) 2 398 955	21.07.2011	(11) 2 399 008	20.09.2011
(11) 2 398 903	15.09.2011	(11) 2 398 956	16.09.2011	(11) 2 399 009	20.09.2011
(11) 2 398 904	18.08.2011	(11) 2 398 957	05.09.2011	(11) 2 399 010	19.09.2011
(11) 2 398 905	19.09.2011	(11) 2 398 958	11.08.2011	(11) 2 399 011	20.09.2011
(11) 2 398 906	22.09.2011	(11) 2 398 959	11.08.2011	(11) 2 399 012	23.08.2011
(11) 2 398 907	09.09.2011	(11) 2 398 960	20.09.2011	(11) 2 399 013	19.09.2011
(11) 2 398 908	09.09.2011	(11) 2 398 961	23.08.2011	(11) 2 399 014	30.08.2011
(11) 2 398 909	01.09.2011	(11) 2 398 962	29.07.2011	(11) 2 399 015	25.07.2011
(11) 2 398 910	07.09.2011	(11) 2 398 963	19.09.2011	(11) 2 399 016	23.09.2011
(11) 2 398 911	26.08.2011	(11) 2 398 964	17.08.2011	(11) 2 399 017	17.08.2011
(11) 2 398 912	12.09.2011	(11) 2 398 965	02.11.2011	(11) 2 399 018	31.08.2011
(11) 2 398 913	20.09.2011	(11) 2 398 966	31.08.2011	(11) 2 399 019	02.08.2011
(11) 2 398 914	09.08.2011	(11) 2 398 967	02.09.2011	(11) 2 399 020	12.07.2011
(11) 2 398 915	14.09.2011	(11) 2 398 968	12.08.2011	(11) 2 399 021	19.09.2011
(11) 2 398 916	23.08.2011	(11) 2 398 969	01.08.2011	(11) 2 399 022	16.09.2011
(11) 2 398 917	19.09.2011	(11) 2 398 970	21.09.2011	(11) 2 399 023	19.08.2011
(11) 2 398 918	06.09.2011	(11) 2 398 971	30.03.2011	(11) 2 399 024	09.09.2011
(11) 2 398 919	14.09.2011	(11) 2 398 972	20.09.2011	(11) 2 399 025	16.09.2011
(11) 2 398 920	13.09.2011	(11) 2 398 973	09.09.2011	(11) 2 399 026	20.09.2011
(11) 2 398 921	24.08.2011	(11) 2 398 974	16.09.2011	(11) 2 399 027	13.09.2011
(11) 2 398 922	22.09.2011	(11) 2 398 975	11.08.2011	(11) 2 399 028	23.08.2011
(11) 2 398 923	04.08.2011	(11) 2 398 976	14.09.2011	(11) 2 399 029	19.09.2011
(11) 2 398 924	09.09.2011	(11) 2 398 977	09.08.2011	(11) 2 399 030	19.09.2011
(11) 2 398 925	19.09.2011	(11) 2 398 978	11.08.2011	(11) 2 399 031	19.09.2011
(11) 2 398 926	28.06.2011	(11) 2 398 979	25.08.2011	(11) 2 399 032	01.07.2011
(11) 2 398 927	28.06.2011	(11) 2 398 980	19.09.2011	(11) 2 399 033	29.06.2011
(11) 2 398 928	22.07.2011	(11) 2 398 981	12.07.2011	(11) 2 399 034	14.09.2011
(11) 2 398 929	16.08.2011	(11) 2 398 982	12.07.2011	(11) 2 399 035	13.09.2011
(11) 2 398 930	07.09.2011	(11) 2 398 983	12.07.2011	(11) 2 399 036	22.09.2011
(11) 2 398 931	04.08.2011	(11) 2 398 984	08.09.2011	(11) 2 399 037	09.09.2011
(11) 2 398 932	12.08.2011	(11) 2 398 985	20.09.2011	(11) 2 399 038	17.05.2011
(11) 2 398 933	18.08.2011	(11) 2 398 986	23.08.2011	(11) 2 399 039	19.09.2011
(11) 2 398 934	08.07.2011	(11) 2 398 987	07.09.2011	(11) 2 399 040	19.09.2011
(11) 2 398 935	20.07.2011	(11) 2 398 988	13.07.2011	(11) 2 399 041	15.06.2011
(11) 2 398 936	04.05.2011	(11) 2 398 989	04.08.2011	(11) 2 399 042	02.09.2011
(11) 2 398 937	19.08.2011	(11) 2 398 990	30.08.2011	(11) 2 399 043	19.09.2011
(11) 2 398 938	19.08.2011	(11) 2 398 991	19.09.2011	(11) 2 399 044	01.08.2011
(11) 2 398 939	17.08.2011	(11) 2 398 992	29.08.2011	(11) 2 399 045	20.09.2011
(11) 2 398 940	25.03.2011	(11) 2 398 993	09.09.2011	(11) 2 399 046	20.09.2011
(11) 2 398 941	15.07.2011	(11) 2 398 994	16.09.2011	(11) 2 399 047	18.08.2011
(11) 2 398 942	19.09.2011	(11) 2 398 995	30.08.2011	(11) 2 399 048	15.06.2011
(11) 2 398 943	13.07.2011	(11) 2 398 996	08.08.2011	(11) 2 399 049	15.06.2011
(11) 2 398 944	22.07.2011	(11) 2 398 997	19.09.2011	(11) 2 399 050	08.07.2011

(11) 2 399 051	27.07.2011	(11) 2 399 104	10.08.2011	(11) 2 399 157	10.08.2011
(11) 2 399 052	23.08.2011	(11) 2 399 105	11.08.2011	(11) 2 399 158	19.09.2011
(11) 2 399 053	16.09.2011	(11) 2 399 106	20.01.2011	(11) 2 399 159	20.09.2011
(11) 2 399 054	19.09.2011	(11) 2 399 107	22.08.2011	(11) 2 399 160	19.09.2011
(11) 2 399 055	15.09.2011	(11) 2 399 108	24.08.2011	(11) 2 399 161	09.09.2011
(11) 2 399 056	19.09.2011	(11) 2 399 109	11.08.2011	(11) 2 399 162	09.11.2011
(11) 2 399 057	16.09.2011	(11) 2 399 110	15.09.2011	(11) 2 399 163	19.08.2011
(11) 2 399 058	25.07.2011	(11) 2 399 111	22.09.2011	(11) 2 399 164	01.08.2011
(11) 2 399 059	21.09.2011	(11) 2 399 112	31.08.2011	(11) 2 399 165	31.05.2010
(11) 2 399 060	19.09.2011	(11) 2 399 113	02.09.2011	(11) 2 399 166	26.08.2011
(11) 2 399 061	13.09.2011	(11) 2 399 114	30.08.2011	(11) 2 399 167	19.09.2011
(11) 2 399 062	15.08.2011	(11) 2 399 115	14.09.2011	(11) 2 399 168	21.09.2011
(11) 2 399 063	09.08.2011	(11) 2 399 116	19.09.2011	(11) 2 399 169	06.09.2011
(11) 2 399 064	11.08.2011	(11) 2 399 117	22.09.2011	(11) 2 399 170	26.08.2011
(11) 2 399 065	19.09.2011	(11) 2 399 118	15.09.2011	(11) 2 399 171	19.08.2011
(11) 2 399 066	23.08.2011	(11) 2 399 119	14.09.2011	(11) 2 399 172	22.09.2011
(11) 2 399 067	22.08.2011	(11) 2 399 120	12.09.2011	(11) 2 399 173	19.09.2011
(11) 2 399 068	19.09.2011	(11) 2 399 121	19.09.2011	(11) 2 399 174	10.08.2011
(11) 2 399 069	16.09.2011	(11) 2 399 122	01.07.2011	(11) 2 399 175	23.09.2011
(11) 2 399 070	05.09.2011	(11) 2 399 123	20.09.2011	(11) 2 399 176	12.05.2011
(11) 2 399 071	05.09.2011	(11) 2 399 124	19.09.2011	(11) 2 399 177	10.08.2011
(11) 2 399 072	15.09.2011	(11) 2 399 125	11.08.2011	(11) 2 399 178	15.09.2011
(11) 2 399 073	09.08.2011	(11) 2 399 126	20.09.2011	(11) 2 399 179	13.09.2011
(11) 2 399 074	04.08.2011	(11) 2 399 127	06.09.2011	(11) 2 399 180	17.08.2011
(11) 2 399 075	20.06.2011	(11) 2 399 128	13.07.2011	(11) 2 399 181	19.09.2011
(11) 2 399 076	29.07.2011	(11) 2 399 129	19.09.2011	(11) 2 399 182	20.09.2011
(11) 2 399 077	09.09.2011	(11) 2 399 130	29.12.2010	(11) 2 399 183	15.08.2011
(11) 2 399 078	09.09.2011	(11) 2 399 131	20.09.2011	(11) 2 399 184	14.09.2011
(11) 2 399 079	09.09.2011	(11) 2 399 132	31.08.2011	(11) 2 399 185	31.08.2011
(11) 2 399 080	22.08.2011	(11) 2 399 133	24.08.2011	(11) 2 399 186	15.08.2011
(11) 2 399 081	19.09.2011	(11) 2 399 134	24.08.2011	(11) 2 399 187	30.08.2011
(11) 2 399 082	18.08.2011	(11) 2 399 135	19.09.2011	(11) 2 399 188	17.08.2011
(11) 2 399 083	07.09.2011	(11) 2 399 136	31.08.2011	(11) 2 399 189	17.08.2011
(11) 2 399 084	11.08.2011	(11) 2 399 137	25.08.2011	(11) 2 399 190	20.09.2011
(11) 2 399 085	12.07.2011	(11) 2 399 138	09.09.2011	(11) 2 399 191	16.08.2011
(11) 2 399 086	20.09.2011	(11) 2 399 139	06.07.2011	(11) 2 399 192	04.08.2011
(11) 2 399 087	12.08.2011	(11) 2 399 140	29.07.2011	(11) 2 399 193	18.08.2011
(11) 2 399 088	12.08.2011	(11) 2 399 141	29.08.2011	(11) 2 399 194	17.08.2011
(11) 2 399 089	22.07.2011	(11) 2 399 142	14.09.2011	(11) 2 399 195	17.08.2011
(11) 2 399 090	28.07.2011	(11) 2 399 143	19.09.2011	(11) 2 399 196	30.08.2011
(11) 2 399 091	15.09.2011	(11) 2 399 144	07.09.2011	(11) 2 399 197	19.08.2011
(11) 2 399 092	13.09.2011	(11) 2 399 145	05.08.2011	(11) 2 399 198	19.09.2011
(11) 2 399 093	26.03.2011	(11) 2 399 146	14.09.2011	(11) 2 399 199	15.09.2011
(11) 2 399 094	18.07.2011	(11) 2 399 147	19.09.2011	(11) 2 399 200	17.08.2011
(11) 2 399 095	23.09.2011	(11) 2 399 148	25.07.2011	(11) 2 399 201	19.09.2011
(11) 2 399 096	22.07.2011	(11) 2 399 149	20.09.2011	(11) 2 399 202	31.08.2011
(11) 2 399 097	16.09.2011	(11) 2 399 150	25.08.2011	(11) 2 399 203	25.08.2011
(11) 2 399 098	04.08.2011	(11) 2 399 151	12.08.2011	(11) 2 399 204	15.09.2011
(11) 2 399 099	19.09.2011	(11) 2 399 152	17.08.2011	(11) 2 399 205	23.09.2011
(11) 2 399 100	15.09.2011	(11) 2 399 153	17.05.2011	(11) 2 399 206	02.09.2011
(11) 2 399 101	25.08.2011	(11) 2 399 154	22.09.2011	(11) 2 399 207	12.09.2011
(11) 2 399 102	19.09.2011	(11) 2 399 155	19.09.2011	(11) 2 399 208	14.09.2011
(11) 2 399 103	15.09.2011	(11) 2 399 156	19.09.2011	(11) 2 399 209	15.09.2011

(11) 2 399 210	30.06.2011	(11) 2 399 264	23.09.2011	(11) 2 399 317	15.09.2011
(11) 2 399 211	30.06.2011	(11) 2 399 265	20.07.2011	(11) 2 399 318	19.09.2011
(11) 2 399 212	30.06.2011	(11) 2 399 266	05.08.2011	(11) 2 399 319	20.09.2011
(11) 2 399 213	30.06.2011	(11) 2 399 267	01.06.2011	(11) 2 399 320	22.09.2011
(11) 2 399 214	02.08.2011	(11) 2 399 268	24.08.2011	(11) 2 399 321	08.08.2011
(11) 2 399 215	22.09.2011	(11) 2 399 269	13.09.2011	(11) 2 399 322	01.09.2011
(11) 2 399 216	19.09.2011	(11) 2 399 270	16.09.2011	(11) 2 399 323	22.08.2011
(11) 2 399 217	15.07.2011	(11) 2 399 271	16.09.2011	(11) 2 399 324	19.08.2011
(11) 2 399 218	23.09.2011	(11) 2 399 272	16.09.2011	(11) 2 399 325	15.09.2011
(11) 2 399 219	16.08.2011	(11) 2 399 273	16.09.2011	(11) 2 399 326	20.01.2011
(11) 2 399 220	16.09.2011	(11) 2 399 274	19.09.2011	(11) 2 399 327	01.07.2011
(11) 2 399 221	16.08.2011	(11) 2 399 275	19.09.2011	(11) 2 399 328	23.09.2011
(11) 2 399 222	04.08.2011	(11) 2 399 276	19.09.2011	(11) 2 399 329	24.08.2011
(11) 2 399 223	31.08.2011	(11) 2 399 277	30.08.2011	(11) 2 399 330	18.08.2011
(11) 2 399 224	23.08.2011	(11) 2 399 278	16.09.2011	(11) 2 399 331	20.07.2011
(11) 2 399 225	29.08.2011	(11) 2 399 279	16.09.2011	(11) 2 399 332	16.09.2011
(11) 2 399 226	12.08.2011	(11) 2 399 280	16.09.2011	(11) 2 399 333	20.09.2011
(11) 2 399 228	22.09.2011	(11) 2 399 281	19.09.2011	(11) 2 399 334	30.05.2011
(11) 2 399 229	15.09.2011	(11) 2 399 282	19.09.2011	(11) 2 399 335	19.09.2011
(11) 2 399 230	19.09.2011	(11) 2 399 283	19.08.2011	(11) 2 399 336	19.09.2011
(11) 2 399 231	15.08.2011	(11) 2 399 284	03.08.2011	(11) 2 399 337	19.08.2011
(11) 2 399 232	15.09.2011	(11) 2 399 285	19.09.2011	(11) 2 399 338	30.09.2011
(11) 2 399 233	22.09.2011	(11) 2 399 286	07.09.2011	(11) 2 399 339	23.09.2011
(11) 2 399 234	19.08.2011	(11) 2 399 287	22.07.2011	(11) 2 399 340	19.09.2011
(11) 2 399 235	19.08.2011	(11) 2 399 288	13.09.2011	(11) 2 399 341	07.09.2011
(11) 2 399 236	22.08.2011	(11) 2 399 289	15.09.2011	(11) 2 399 342	18.07.2011
(11) 2 399 237	16.09.2011	(11) 2 399 290	12.10.2011	(11) 2 399 343	18.08.2011
(11) 2 399 238	19.09.2011	(11) 2 399 291	20.09.2011	(11) 2 399 344	16.06.2011
(11) 2 399 239	20.09.2011	(11) 2 399 292	16.09.2011	(11) 2 399 345	20.09.2011
(11) 2 399 240	19.09.2011	(11) 2 399 293	23.08.2011	(11) 2 399 346	02.09.2011
(11) 2 399 241	12.08.2011	(11) 2 399 294	18.08.2011	(11) 2 399 347	15.08.2011
(11) 2 399 242	19.09.2011	(11) 2 399 295	14.09.2011	(11) 2 399 348	05.07.2011
(11) 2 399 243	16.06.2011	(11) 2 399 296	20.09.2011	(11) 2 399 349	22.09.2011
(11) 2 399 244	23.09.2011	(11) 2 399 297	07.09.2011	(11) 2 399 350	22.09.2011
(11) 2 399 245	23.09.2011	(11) 2 399 298	01.09.2011	(11) 2 399 351	20.09.2011
(11) 2 399 246	23.09.2011	(11) 2 399 299	26.08.2011	(11) 2 399 352	08.09.2011
(11) 2 399 247	20.09.2011	(11) 2 399 300	07.09.2011	(11) 2 399 353	10.08.2011
(11) 2 399 248	20.09.2011	(11) 2 399 301	17.08.2011	(11) 2 399 354	20.09.2011
(11) 2 399 249	01.09.2011	(11) 2 399 302	19.09.2011	(11) 2 399 355	15.09.2011
(11) 2 399 250	19.09.2011	(11) 2 399 303	24.08.2011	(11) 2 399 356	13.09.2011
(11) 2 399 251	15.09.2011	(11) 2 399 304	15.09.2011	(11) 2 399 357	20.09.2011
(11) 2 399 252	19.09.2011	(11) 2 399 305	23.09.2011	(11) 2 399 358	22.09.2011
(11) 2 399 253	17.08.2011	(11) 2 399 306	19.09.2011	(11) 2 399 359	22.09.2011
(11) 2 399 254	17.08.2011	(11) 2 399 307	22.09.2011	(11) 2 399 360	22.09.2011
(11) 2 399 255	22.08.2011	(11) 2 399 308	22.09.2011	(11) 2 399 361	19.09.2011
(11) 2 399 256	16.08.2011	(11) 2 399 309	19.09.2011	(11) 2 399 362	04.08.2011
(11) 2 399 257	11.08.2011	(11) 2 399 310	22.09.2011	(11) 2 399 363	18.08.2011
(11) 2 399 258	19.09.2011	(11) 2 399 311	03.08.2011	(11) 2 399 364	19.09.2011
(11) 2 399 259	20.09.2011	(11) 2 399 312	02.08.2011	(11) 2 399 365	15.09.2011
(11) 2 399 260	19.09.2011	(11) 2 399 313	15.07.2011	(11) 2 399 366	23.08.2011
(11) 2 399 261	09.08.2011	(11) 2 399 314	15.07.2011	(11) 2 399 367	14.09.2011
(11) 2 399 262	29.06.2011	(11) 2 399 315	15.07.2011	(11) 2 399 368	26.07.2011
(11) 2 399 263	12.09.2011	(11) 2 399 316	19.08.2011	(11) 2 399 369	27.10.2010

(11) 2 399 370	21.06.2011	(11) 2 399 423	05.09.2011	(11) 2 399 596	09.09.2011
(11) 2 399 371	19.09.2011	(11) 2 399 424	19.09.2011	(11) 2 399 597	17.08.2011
(11) 2 399 372	08.09.2011	(11) 2 399 425	19.09.2011	(11) 2 399 601	16.11.2010
(11) 2 399 373	05.09.2011	(11) 2 399 426	29.08.2011	(11) 2 399 607	12.09.2011
(11) 2 399 374	02.09.2011	(11) 2 399 427	20.09.2011	(11) 2 399 611	28.09.2010
(11) 2 399 375	20.09.2011	(11) 2 399 428	06.09.2011	(11) 2 399 612	21.09.2011
(11) 2 399 376	07.07.2011	(11) 2 399 429	01.07.2011	(11) 2 399 616	18.07.2011
(11) 2 399 377	09.08.2011	(11) 2 399 430	23.09.2011	(11) 2 399 621	22.01.2011
(11) 2 399 378	02.08.2011	(11) 2 399 431	02.09.2011	(11) 2 399 625	16.08.2011
(11) 2 399 379	26.08.2011	(11) 2 399 432	19.09.2011	(11) 2 399 637	18.08.2011
(11) 2 399 380	15.08.2011	(11) 2 399 433	29.06.2011	(11) 2 399 638	18.08.2011
(11) 2 399 381	19.09.2011	(11) 2 399 434	31.08.2011	(11) 2 399 643	15.09.2011
(11) 2 399 382	13.09.2011	(11) 2 399 435	12.09.2011	(11) 2 399 652	14.06.2011
(11) 2 399 383	23.09.2011	(11) 2 399 436	19.09.2011	(11) 2 399 653	21.06.2011
(11) 2 399 384	16.09.2011	(11) 2 399 437	19.05.2011	(11) 2 399 655	07.09.2011
(11) 2 399 385	16.09.2011	(11) 2 399 438	19.05.2011	(11) 2 399 656	07.09.2011
(11) 2 399 386	19.09.2011	(11) 2 399 439	19.05.2011	(11) 2 399 661	23.09.2011
(11) 2 399 387	24.08.2011	(11) 2 399 440	19.05.2011	(11) 2 399 662	24.06.2011
(11) 2 399 388	19.09.2011	(11) 2 399 450	16.08.2011	(11) 2 399 665	19.08.2011
(11) 2 399 389	22.07.2011	(11) 2 399 452	23.09.2011	(11) 2 399 671	16.08.2011
(11) 2 399 390	13.09.2011	(11) 2 399 462	23.12.2010	(11) 2 399 685	09.08.2011
(11) 2 399 391	12.08.2011	(11) 2 399 463	05.09.2011	(11) 2 399 688	23.06.2011
(11) 2 399 392	23.09.2011	(11) 2 399 467	11.08.2011	(11) 2 399 694	17.08.2011
(11) 2 399 393	22.09.2011	(11) 2 399 474	08.09.2011	(11) 2 399 696	14.09.2011
(11) 2 399 394	18.08.2011	(11) 2 399 491	08.09.2011	(11) 2 399 699	26.05.2011
(11) 2 399 395	17.08.2011	(11) 2 399 492	16.11.2011	(11) 2 399 700	08.09.2011
(11) 2 399 396	17.08.2011	(11) 2 399 494	22.06.2011	(11) 2 399 703	30.08.2011
(11) 2 399 397	02.08.2011	(11) 2 399 496	26.07.2011	(11) 2 399 706	29.11.2010
(11) 2 399 398	19.09.2011	(11) 2 399 497	21.07.2011	(11) 2 399 714	08.11.2011
(11) 2 399 399	19.09.2011	(11) 2 399 501	07.09.2011	(11) 2 399 725	06.09.2011
(11) 2 399 400	16.09.2011	(11) 2 399 504	13.01.2011	(11) 2 399 728	28.06.2010
(11) 2 399 401	15.09.2011	(11) 2 399 512	09.06.2011	(11) 2 399 729	09.05.2011
(11) 2 399 402	09.09.2011	(11) 2 399 515	09.09.2011	(11) 2 399 734	14.10.2010
(11) 2 399 403	07.06.2011	(11) 2 399 516	09.09.2011	(11) 2 399 739	19.08.2011
(11) 2 399 404	23.09.2011	(11) 2 399 517	09.09.2011	(11) 2 399 740	05.08.2011
(11) 2 399 405	07.09.2011	(11) 2 399 518	18.08.2011	(11) 2 399 741	12.08.2011
(11) 2 399 406	15.09.2011	(11) 2 399 521	22.06.2010	(11) 2 399 744	19.09.2011
(11) 2 399 407	14.06.2011	(11) 2 399 523	05.07.2011	(11) 2 399 746	27.07.2011
(11) 2 399 408	19.09.2011	(11) 2 399 525	22.08.2011	(11) 2 399 747	14.07.2011
(11) 2 399 409	20.09.2011	(11) 2 399 528	23.09.2011	(11) 2 399 748	05.09.2011
(11) 2 399 410	16.09.2011	(11) 2 399 548	20.09.2011	(11) 2 399 749	11.07.2011
(11) 2 399 411	22.09.2011	(11) 2 399 555	16.09.2011	(11) 2 399 759	01.09.2011
(11) 2 399 412	13.09.2011	(11) 2 399 563	26.07.2011	(11) 2 399 760	16.08.2011
(11) 2 399 413	14.07.2011	(11) 2 399 567	14.09.2011	(11) 2 399 761	16.08.2011
(11) 2 399 414	23.09.2011	(11) 2 399 569	15.12.2010	(11) 2 399 762	01.09.2011
(11) 2 399 415	20.09.2011	(11) 2 399 571	27.06.2011	(11) 2 399 765	08.06.2011
(11) 2 399 416	16.06.2011	(11) 2 399 574	25.08.2011	(11) 2 399 766	12.09.2011
(11) 2 399 417	28.06.2011	(11) 2 399 579	04.03.2011	(11) 2 399 767	20.09.2011
(11) 2 399 418	19.07.2011	(11) 2 399 580	04.03.2011	(11) 2 399 772	10.06.2011
(11) 2 399 419	03.08.2011	(11) 2 399 583	12.09.2011	(11) 2 399 773	21.06.2011
(11) 2 399 420	22.09.2011	(11) 2 399 587	22.09.2011	(11) 2 399 774	16.06.2011
(11) 2 399 421	16.06.2011	(11) 2 399 589	16.09.2011	(11) 2 399 776	22.06.2011
(11) 2 399 422	08.09.2011	(11) 2 399 595	19.09.2011	(11) 2 399 777	22.06.2011

(11) 2 399 778	08.03.2011	(11) 2 399 927	14.09.2011	(11) 2 400 080	30.08.2011
(11) 2 399 779	14.01.2011	(11) 2 399 929	23.09.2011	(11) 2 400 083	18.06.2011
(11) 2 399 780	14.01.2011	(11) 2 399 932	23.06.2011	(11) 2 400 093	25.07.2011
(11) 2 399 781	01.02.2011	(11) 2 399 934	20.09.2011	(11) 2 400 106	08.09.2011
(11) 2 399 784	12.08.2011	(11) 2 399 937	13.09.2011	(11) 2 400 119	20.06.2011
(11) 2 399 785	07.04.2011	(11) 2 399 939	19.08.2011	(11) 2 400 121	24.08.2011
(11) 2 399 793	22.09.2011	(11) 2 399 941	28.07.2011	(11) 2 400 122	18.08.2011
(11) 2 399 795	27.06.2011	(11) 2 399 942	12.09.2011	(11) 2 400 124	09.09.2011
(11) 2 399 796	15.09.2011	(11) 2 399 944	10.08.2011	(11) 2 400 126	01.08.2011
(11) 2 399 797	24.06.2010	(11) 2 399 948	10.08.2011	(11) 2 400 127	21.02.2011
(11) 2 399 798	03.05.2011	(11) 2 399 949	10.02.2011	(11) 2 400 128	04.08.2011
(11) 2 399 807	28.04.2011	(11) 2 399 950	14.09.2011	(11) 2 400 129	22.06.2011
(11) 2 399 809	12.07.2011	(11) 2 399 952	01.07.2011	(11) 2 400 130	22.06.2011
(11) 2 399 810	20.06.2011	(11) 2 399 953	24.08.2011	(11) 2 400 131	20.09.2011
(11) 2 399 827	29.06.2011	(11) 2 399 954	24.08.2011	(11) 2 400 132	24.05.2011
(11) 2 399 831	21.06.2011	(11) 2 399 955	09.06.2011	(11) 2 400 135	03.10.2011
(11) 2 399 834	05.08.2011	(11) 2 399 956	20.05.2011	(11) 2 400 136	30.08.2011
(11) 2 399 836	02.11.2011	(11) 2 399 957	03.08.2011	(11) 2 400 143	23.09.2011
(11) 2 399 838	20.07.2011	(11) 2 399 958	03.08.2011	(11) 2 400 149	03.08.2011
(11) 2 399 841	16.08.2011	(11) 2 399 959	16.08.2011	(11) 2 400 151	26.01.2011
(11) 2 399 842	10.08.2011	(11) 2 399 960	21.06.2011	(11) 2 400 152	08.06.2011
(11) 2 399 852	10.06.2011	(11) 2 399 962	28.06.2010	(11) 2 400 158	24.06.2011
(11) 2 399 855	15.06.2011	(11) 2 399 967	29.08.2011	(11) 2 400 161	27.10.2011
(11) 2 399 857	28.07.2011	(11) 2 399 970	07.06.2011	(11) 2 400 166	29.03.2011
(11) 2 399 858	26.07.2011	(11) 2 399 972	10.06.2011	(11) 2 400 171	14.04.2011
(11) 2 399 859	28.06.2011	(11) 2 399 974	01.09.2011	(11) 2 400 172	24.06.2010
(11) 2 399 862	19.09.2011	(11) 2 399 975	01.09.2011	(11) 2 400 173	13.04.2011
(11) 2 399 865	17.08.2011	(11) 2 399 976	05.08.2011	(11) 2 400 174	16.05.2011
(11) 2 399 867	25.06.2010	(11) 2 399 978	07.07.2011	(11) 2 400 176	26.08.2011
(11) 2 399 868	13.09.2011	(11) 2 399 980	07.07.2011	(11) 2 400 181	15.06.2011
(11) 2 399 869	25.06.2010	(11) 2 399 987	09.09.2011	(11) 2 400 185	22.06.2011
(11) 2 399 872	27.07.2011	(11) 2 399 989	09.09.2011	(11) 2 400 186	27.06.2011
(11) 2 399 875	03.08.2011	(11) 2 399 993	26.08.2011	(11) 2 400 194	20.09.2011
(11) 2 399 876	16.09.2011	(11) 2 399 994	02.08.2011	(11) 2 400 206	16.08.2011
(11) 2 399 877	28.07.2011	(11) 2 400 020	21.09.2011	(11) 2 400 211	13.09.2011
(11) 2 399 878	24.08.2011	(11) 2 400 022	07.09.2011	(11) 2 400 213	22.03.2011
(11) 2 399 879	07.09.2011	(11) 2 400 024	05.09.2011	(11) 2 400 214	10.05.2011
(11) 2 399 884	25.02.2011	(11) 2 400 025	16.08.2011	(11) 2 400 225	09.03.2011
(11) 2 399 896	28.06.2011	(11) 2 400 029	07.07.2011	(11) 2 400 227	20.07.2011
(11) 2 399 897	09.09.2011	(11) 2 400 036	13.12.2010	(11) 2 400 232	11.08.2011
(11) 2 399 898	11.08.2011	(11) 2 400 039	20.09.2011	(11) 2 400 234	15.07.2011
(11) 2 399 902	19.09.2011	(11) 2 400 040	13.09.2011	(11) 2 400 235	18.03.2011
(11) 2 399 905	09.09.2011	(11) 2 400 041	21.09.2011	(11) 2 400 237	19.09.2011
(11) 2 399 906	26.08.2011	(11) 2 400 043	21.07.2011	(11) 2 400 239	02.11.2011
(11) 2 399 910	24.08.2011	(11) 2 400 044	05.09.2011	(11) 2 400 241	12.09.2011
(11) 2 399 914	16.08.2011	(11) 2 400 048	06.06.2011	(11) 2 400 242	12.07.2011
(11) 2 399 917	14.07.2011	(11) 2 400 050	22.06.2011	(11) 2 400 247	21.06.2011
(11) 2 399 918	19.09.2011	(11) 2 400 053	18.07.2011	(11) 2 400 248	26.07.2011
(11) 2 399 920	16.09.2011	(11) 2 400 055	04.07.2011	(11) 2 400 251	27.04.2011
(11) 2 399 921	01.06.2011	(11) 2 400 057	06.07.2011	(11) 2 400 259	29.08.2011
(11) 2 399 922	17.06.2011	(11) 2 400 064	12.08.2011	(11) 2 400 262	11.08.2011
(11) 2 399 924	19.10.2011	(11) 2 400 065	07.02.2011	(11) 2 400 265	12.08.2011
(11) 2 399 925	23.09.2011	(11) 2 400 073	09.03.2011	(11) 2 400 266	19.08.2011

(11) 2 400 272	15.04.2011	(11) 2 400 408	10.06.2011	(11) 2 400 536	24.11.2010
(11) 2 400 273	14.06.2011	(11) 2 400 421	24.08.2011	(11) 2 400 537	12.07.2011
(11) 2 400 277	16.06.2011	(11) 2 400 424	17.06.2011	(11) 2 400 539	23.09.2011
(11) 2 400 279	15.06.2010	(11) 2 400 425	25.06.2010	(11) 2 400 540	13.09.2011
(11) 2 400 283	20.06.2011	(11) 2 400 426	12.09.2011	(11) 2 400 541	25.08.2011
(11) 2 400 286	01.08.2011	(11) 2 400 427	03.08.2011	(11) 2 400 542	25.08.2011
(11) 2 400 287	20.09.2011	(11) 2 400 430	22.06.2011	(11) 2 400 547	19.09.2011
(11) 2 400 290	15.09.2011	(11) 2 400 431	26.09.2011	(11) 2 400 549	09.08.2011
(11) 2 400 294	23.09.2011	(11) 2 400 437	10.06.2011	(11) 2 400 551	30.06.2011
(11) 2 400 295	18.08.2011	(11) 2 400 438	10.06.2011	(11) 2 400 553	16.06.2011
(11) 2 400 298	11.02.2011	(11) 2 400 446	20.06.2011	(11) 2 400 554	14.04.2011
(11) 2 400 301	10.08.2011	(11) 2 400 449	17.08.2011	(11) 2 400 557	31.08.2011
(11) 2 400 302	26.08.2011	(11) 2 400 451	17.06.2011	(11) 2 400 558	14.09.2011
(11) 2 400 305	16.09.2011	(11) 2 400 456	30.08.2011	(11) 2 400 560	31.08.2011
(11) 2 400 315	17.06.2011	(11) 2 400 460	08.06.2011	(11) 2 400 563	08.11.2010
(11) 2 400 316	24.03.2011	(11) 2 400 461	07.09.2011	(11) 2 400 564	08.11.2010
(11) 2 400 318	23.08.2011	(11) 2 400 462	15.08.2011	(11) 2 400 565	12.09.2011
(11) 2 400 321	19.08.2011	(11) 2 400 463	21.09.2011	(11) 2 400 569	27.06.2011
(11) 2 400 323	22.08.2011	(11) 2 400 465	07.07.2011	(11) 2 400 570	15.09.2011
(11) 2 400 325	23.09.2011	(11) 2 400 468	07.09.2011	(11) 2 400 571	13.09.2011
(11) 2 400 326	15.07.2011	(11) 2 400 469	01.09.2011	(11) 2 400 572	20.07.2009
(11) 2 400 332	29.07.2011	(11) 2 400 475	31.08.2011	(11) 2 400 576	06.07.2011
(11) 2 400 338	03.05.2011	(11) 2 400 479	22.09.2011	(11) 2 400 578	22.09.2010
(11) 2 400 340	14.11.2011	(11) 2 400 480	23.06.2011	(11) 2 400 579	29.09.2010
(11) 2 400 341	26.11.2010	(11) 2 400 481	30.12.2010	(11) 2 400 580	23.12.2010
(11) 2 400 342	20.09.2011	(11) 2 400 482	26.10.2010	(11) 2 400 584	19.09.2011
(11) 2 400 343	19.09.2011	(11) 2 400 483	16.06.2011	(11) 2 400 586	13.09.2011
(11) 2 400 346	05.09.2011	(11) 2 400 484	21.06.2011	(11) 2 400 588	17.08.2011
(11) 2 400 348	10.06.2011	(11) 2 400 485	10.10.2011	(11) 2 400 590	30.08.2011
(11) 2 400 349	10.06.2011	(11) 2 400 487	15.12.2010	(11) 2 400 592	28.04.2011
(11) 2 400 357	13.09.2011	(11) 2 400 488	15.09.2011	(11) 2 400 597	12.08.2011
(11) 2 400 359	23.02.2011	(11) 2 400 489	11.10.2011	(11) 2 400 598	12.09.2011
(11) 2 400 361	09.06.2011	(11) 2 400 490	23.08.2011	(11) 2 400 599	21.09.2011
(11) 2 400 362	22.09.2011	(11) 2 400 491	09.06.2011	(11) 2 400 600	19.08.2011
(11) 2 400 364	09.11.2010	(11) 2 400 492	16.06.2011	(11) 2 400 603	22.09.2011
(11) 2 400 368	16.11.2010	(11) 2 400 493	30.06.2011	(11) 2 400 604	14.09.2011
(11) 2 400 370	02.09.2011	(11) 2 400 494	28.01.2011	(11) 2 400 605	22.09.2011
(11) 2 400 371	01.06.2011	(11) 2 400 500	26.08.2011	(11) 2 400 606	09.09.2011
(11) 2 400 375	02.09.2011	(11) 2 400 501	03.11.2011	(11) 2 400 607	17.08.2011
(11) 2 400 378	14.09.2011	(11) 2 400 503	19.08.2011	(11) 2 400 612	07.09.2011
(11) 2 400 382	31.08.2011	(11) 2 400 504	19.08.2011	(11) 2 400 614	05.08.2011
(11) 2 400 383	22.09.2011	(11) 2 400 507	13.09.2011	(11) 2 400 615	03.08.2011
(11) 2 400 384	14.09.2011	(11) 2 400 508	22.10.2011	(11) 2 400 626	30.09.2011
(11) 2 400 386	01.09.2011	(11) 2 400 514	22.09.2011	(11) 2 400 627	14.09.2011
(11) 2 400 387	26.06.2010	(11) 2 400 515	01.06.2011	(11) 2 400 631	19.09.2011
(11) 2 400 389	19.04.2011	(11) 2 400 516	01.06.2011	(11) 2 400 632	14.09.2011
(11) 2 400 391	20.06.2011	(11) 2 400 518	26.10.2011	(11) 2 400 635	03.08.2011
(11) 2 400 395	13.09.2011	(11) 2 400 519	25.08.2011	(11) 2 400 640	21.09.2011
(11) 2 400 396	23.11.2010	(11) 2 400 520	23.09.2011	(11) 2 400 641	28.06.2011
(11) 2 400 397	22.09.2011	(11) 2 400 525	20.10.2011	(11) 2 400 649	19.09.2011
(11) 2 400 399	05.08.2011	(11) 2 400 527	24.01.2011	(11) 2 400 652	18.08.2011
(11) 2 400 402	25.06.2010	(11) 2 400 528	13.09.2011	(11) 2 400 653	09.02.2011
(11) 2 400 405	15.06.2011	(11) 2 400 535	19.08.2011	(11) 2 400 654	16.09.2011

(11) 2 400 657	03.05.2011	(11) 2 400 762	11.08.2011	(11) 1 532 787	28.07.2011
(11) 2 400 661	15.06.2011	(11) 2 400 763	23.09.2011	(11) 1 532 810	21.08.2011
(11) 2 400 666	20.06.2011	(11) 2 400 766	16.08.2011	(11) 1 545 726	19.08.2011
(11) 2 400 667	24.06.2011	(11) 2 400 767	08.08.2011	(11) 1 552 457	09.11.2010
(11) 2 400 668	23.06.2011	(11) 2 400 771	29.07.2010	(11) 1 586 061	22.08.2011
(11) 2 400 670	07.09.2011	(11) 2 400 772	08.08.2011	(11) 1 627 065	19.08.2011
(11) 2 400 671	26.09.2011	(11) 2 400 773	27.10.2010	(11) 1 668 490	28.06.2011
(11) 2 400 673	23.08.2011	(11) 2 400 774	30.09.2010	(11) 1 670 817	28.06.2011
(11) 2 400 674	22.08.2011	(11) 2 400 778	23.09.2011	(11) 1 679 110	18.08.2011
(11) 2 400 675	12.05.2011	(11) 2 400 779	23.05.2011	(11) 1 686 331	19.08.2011
(11) 2 400 676	23.09.2011	(11) 2 400 784	23.09.2011	(11) 1 686 781	19.10.2011
(11) 2 400 681	23.08.2011	(11) 2 400 785	16.09.2011	(11) 1 712 543	18.10.2011
(11) 2 400 683	30.03.2011	(11) 2 400 786	22.09.2011	(11) 1 769 474	22.08.2011
(11) 2 400 684	20.09.2011	(11) 2 400 787	21.09.2011	(11) 1 791 841	19.08.2011
(11) 2 400 685	21.06.2011	(11) 2 400 788	19.09.2011	(11) 1 804 177	20.08.2011
(11) 2 400 686	27.06.2011	(11) 2 400 789	22.06.2010	(11) 1 827 041	22.08.2011
(11) 2 400 688	24.06.2010	(11) 2 400 790	27.06.2011	(11) 1 832 234	14.08.2011
(11) 2 400 689	23.09.2011	(11) 2 400 791	22.09.2011	(11) 1 840 061	21.08.2011
(11) 2 400 690	13.09.2011	(11) 2 400 793	29.06.2011	(11) 1 879 224	24.03.2011
(11) 2 400 692	22.09.2011	(11) 2 400 794	17.08.2011	(11) 1 968 706	13.07.2011
(11) 2 400 697	24.08.2011	(11) 2 400 795	18.07.2011	(11) 1 974 886	11.05.2011
(11) 2 400 698	23.09.2011	(11) 2 400 797	22.09.2011	(11) 1 978 953	05.08.2011
(11) 2 400 699	27.07.2011	(11) 2 400 798	22.06.2011	(11) 2 027 015	09.05.2011
(11) 2 400 700	06.09.2011	(11) 2 400 800	24.06.2011	(11) 2 030 034	21.08.2011
(11) 2 400 701	17.08.2011	(11) 2 400 801	21.09.2011	(11) 2 050 073	21.08.2011
(11) 2 400 702	05.08.2011	(11) 2 400 802	27.06.2011	(11) 2 054 807	09.08.2011
(11) 2 400 703	24.09.2011	(11) 2 400 804	14.09.2011	(11) 2 146 419	30.06.2011
(11) 2 400 704	20.06.2011	(11) 2 400 806	21.09.2011	(11) 2 159 654	14.07.2011
(11) 2 400 705	21.06.2011	(11) 2 400 807	17.08.2011	(11) 2 335 495	09.08.2011
(11) 2 400 706	06.04.2011	(11) 2 400 809	15.09.2011	(11) 2 335 799	09.08.2011
(11) 2 400 712	15.09.2011	(11) 2 400 811	20.09.2011	(11) 2 338 664	13.08.2011
(11) 2 400 713	18.10.2011	(11) 2 400 813	16.09.2011	(11) 2 343 081	09.08.2011
(11) 2 400 714	20.06.2011	(11) 2 400 814	05.09.2011	(11) 2 343 570	01.08.2011
(11) 2 400 715	11.08.2011	(11) 2 400 818	27.06.2011	(11) 2 343 571	30.07.2011
(11) 2 400 717	22.09.2011	(11) 2 400 819	31.08.2011	(11) 2 343 815	15.08.2011
(11) 2 400 727	20.06.2011	(11) 2 400 820	31.08.2011	(11) 2 343 816	15.08.2011
(11) 2 400 728	21.09.2011	(11) 2 400 822	08.07.2011	(11) 2 343 817	15.08.2011
(11) 2 400 729	23.05.2011	(11) 2 400 828	17.05.2011	(11) 2 343 822	15.08.2011
(11) 2 400 730	16.09.2011			(11) 2 343 825	15.08.2011
(11) 2 400 731	21.09.2010			(11) 2 343 826	15.08.2011
(11) 2 400 732	10.05.2011			(11) 2 346 184	15.08.2011
(11) 2 400 735	07.09.2011			(11) 2 346 185	15.08.2011
(11) 2 400 738	13.09.2011				
(11) 2 400 741	12.08.2011				
(11) 2 400 745	09.06.2011				
(11) 2 400 746	19.09.2011	(11) 0 855 615	20.08.2011		
(11) 2 400 747	17.06.2011	(11) 1 333 671	19.08.2011		
(11) 2 400 748	05.09.2011	(11) 1 371 094	14.07.2011		
(11) 2 400 750	12.08.2011	(11) 1 385 217	19.08.2011		
(11) 2 400 754	24.06.2011	(11) 1 387 148	20.08.2011	(11) 0 908 833	16.11.2011
(11) 2 400 759	12.08.2011	(11) 1 403 750	28.06.2011	(11) 1 020 545	22.11.2011
(11) 2 400 760	12.08.2011	(11) 1 410 809	08.07.2011	(11) 1 040 435	16.11.2011
(11) 2 400 761	12.08.2011	(11) 1 459 376	15.06.2011	(11) 1 047 565	16.11.2011

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 1 065 613	16.11.2011	(11) 2 031 259	11.11.2011	(11) 2 291 496	18.11.2011
(11) 1 145 286	18.11.2011	(11) 2 031 852	18.11.2011	(11) 2 291 936	07.11.2011
(11) 1 286 542	17.11.2011	(11) 2 032 357	03.11.2011	(11) 2 308 679	15.11.2011
(11) 1 394 673	14.10.2011	(11) 2 036 387	21.11.2011	(11) 2 312 302	18.11.2011
(11) 1 423 829	22.11.2011	(11) 2 036 440	22.11.2011	(11) 2 317 472	10.11.2011
(11) 1 461 894	21.11.2011	(11) 2 037 560	11.10.2011	(11) 2 319 874	06.10.2011
(11) 1 485 236	22.11.2011	(11) 2 037 790	21.11.2011	(11) 2 330 190	28.07.2011
(11) 1 560 183	22.11.2011	(11) 2 054 533	16.11.2011	(11) 2 330 210	28.07.2011
(11) 1 625 619	21.11.2011	(11) 2 062 593	21.11.2011	(11) 2 343 129	10.11.2011
(11) 1 654 687	23.11.2011	(11) 2 067 304	21.11.2011	(11) 2 343 305	17.11.2011
(11) 1 665 718	18.11.2011	(11) 2 083 569	14.11.2011	(11) 2 343 972	18.11.2011
(11) 1 677 900	24.11.2011	(11) 2 089 908	17.11.2011	(11) 2 346 382	17.11.2011
(11) 1 711 934	24.10.2011	(11) 2 090 552	18.11.2011	(11) 2 347 174	22.07.2011
(11) 1 740 222	04.11.2011	(11) 2 100 238	17.11.2011	(11) 2 347 730	23.11.2011
(11) 1 755 399	18.11.2011	(11) 2 101 786	21.10.2011	(11) 2 348 059	17.11.2011
(11) 1 773 761	12.10.2011	(11) 2 102 124	18.11.2011	(11) 2 348 061	17.11.2011
(11) 1 777 248	17.11.2011	(11) 2 102 711	21.11.2011	(11) 2 356 596	18.11.2011
(11) 1 779 544	21.11.2011	(11) 2 102 739	18.11.2011	(11) 2 359 026	18.11.2011
(11) 1 792 716	18.11.2011	(11) 2 106 695	18.11.2011	(11) 2 360 716	19.11.2011
(11) 1 804 938	24.11.2011	(11) 2 129 309	21.11.2011	(11) 2 361 938	17.11.2011
(11) 1 811 088	21.11.2011	(11) 2 130 870	14.11.2011	(11) 2 368 764	14.11.2011
(11) 1 834 210	22.11.2010	(11) 2 134 407	14.11.2011	(11) 2 376 733	18.11.2011
(11) 1 834 548	18.11.2011	(11) 2 145 540	22.11.2011	(11) 2 376 804	18.11.2011
(11) 1 845 521	18.11.2011	(11) 2 150 298	16.11.2011	(11) 2 377 774	17.11.2011
(11) 1 850 482	18.11.2011	(11) 2 155 283	17.11.2011	(11) 2 378 493	18.11.2011
(11) 1 873 727	18.11.2011	(11) 2 160 588	10.11.2011	(11) 2 378 884	18.11.2011
(11) 1 873 854	22.11.2011	(11) 2 164 381	22.11.2011	(11) 2 380 292	23.11.2011
(11) 1 903 315	23.11.2011	(11) 2 168 751	18.11.2011	(11) 2 383 131	19.11.2011
(11) 1 904 010	21.11.2011	(11) 2 170 600	18.11.2011	(11) 2 383 942	21.11.2011
(11) 1 921 185	21.11.2011	(11) 2 173 079	24.11.2011	(11) 2 385 373	16.11.2011
(11) 1 921 460	23.08.2011	(11) 2 175 407	18.11.2011	(11) 2 387 999	21.11.2011
(11) 1 925 854	17.11.2011	(11) 2 184 416	17.11.2011	(11) 2 389 318	01.11.2011
(11) 1 928 625	30.09.2011	(11) 2 185 585	02.08.2011	(11) 2 395 734	21.11.2011
(11) 1 938 175	21.11.2011	(11) 2 193 539	15.11.2011	(11) 2 396 169	18.11.2011
(11) 1 946 332	18.11.2011	(11) 2 196 246	23.11.2011		
(11) 1 947 983	03.11.2011	(11) 2 203 409	17.11.2011		
(11) 1 954 415	21.11.2011	(11) 2 215 645	29.07.2011		
(11) 1 954 487	18.11.2011	(11) 2 217 184	16.09.2011		
(11) 1 957 207	05.10.2011	(11) 2 222 042	07.11.2011		
(11) 1 961 013	21.11.2011	(11) 2 222 263	11.11.2011		
(11) 1 965 976	18.11.2011	(11) 2 227 104	21.11.2011		
(11) 1 969 473	16.11.2011	(11) 2 228 978	18.11.2011		
(11) 1 970 325	09.11.2011	(11) 2 231 664	21.11.2011		
(11) 1 971 834	22.11.2011	(11) 2 235 103	20.10.2011		
(11) 1 972 740	18.11.2011	(11) 2 237 293	17.11.2011		
(11) 1 982 016	22.11.2011	(11) 2 238 640	15.11.2011		
(11) 1 988 622	17.11.2011	(11) 2 239 576	17.11.2011		
(11) 1 988 728	18.11.2011	(11) 2 241 333	21.11.2011		
(11) 1 990 735	18.11.2011	(11) 2 242 540	21.11.2011		
(11) 1 991 378	23.11.2011	(11) 2 248 865	11.07.2011		
(11) 2 011 902	17.11.2011	(11) 2 263 205	18.11.2011		
(11) 2 027 221	21.12.2001	(11) 2 268 144	21.11.2011		
(11) 2 027 735	23.11.2011	(11) 2 271 497	22.11.2011		

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 0 737 310	01.07.2011
(11) 0 782 113	01.07.2011
(11) 0 977 436	08.07.2011
(11) 1 014 586	01.07.2011
(11) 1 014 593	01.07.2011
(11) 1 018 880	02.07.2011
(11) 1 021 475	05.07.2011
(11) 1 034 267	01.07.2011
(11) 1 043 348	01.07.2011
(11) 1 053 881	28.06.2011
(11) 1 079 344	22.06.2011
(11) 1 079 456	01.07.2011

(11) 1 106 589	01.07.2011	(11) 1 345 627	01.06.2011	(11) 1 453 201	01.07.2011
(11) 1 109 066	01.07.2011	(11) 1 346 112	01.07.2011	(11) 1 453 972	01.07.2011
(11) 1 111 780	01.07.2011	(11) 1 346 361	01.07.2011	(11) 1 454 100	01.07.2011
(11) 1 121 059	07.07.2011	(11) 1 346 421	01.07.2011	(11) 1 456 517	01.07.2011
(11) 1 124 144	05.07.2011	(11) 1 346 500	01.07.2011	(11) 1 459 069	01.07.2011
(11) 1 133 191	06.07.2011	(11) 1 350 146	01.07.2011	(11) 1 459 177	01.07.2011
(11) 1 138 684	01.07.2011	(11) 1 356 604	01.07.2011	(11) 1 459 322	01.07.2011
(11) 1 144 107	01.07.2011	(11) 1 360 218	01.07.2011	(11) 1 459 373	01.07.2011
(11) 1 144 335	07.07.2011	(11) 1 360 244	01.07.2011	(11) 1 459 799	01.07.2011
(11) 1 148 558	04.07.2011	(11) 1 362 355	28.06.2011	(11) 1 460 919	01.07.2011
(11) 1 149 407	01.07.2011	(11) 1 364 664	06.08.2011	(11) 1 460 988	01.07.2011
(11) 1 155 511	01.07.2011	(11) 1 367 686	01.07.2011	(11) 1 461 119	01.07.2011
(11) 1 156 535	25.06.2011	(11) 1 370 232	01.06.2011	(11) 1 461 152	29.06.2011
(11) 1 164 712	01.07.2011	(11) 1 370 588	08.07.2011	(11) 1 461 464	01.07.2011
(11) 1 178 817	08.07.2011	(11) 1 374 311	01.07.2011	(11) 1 461 856	01.07.2011
(11) 1 187 175	06.07.2011	(11) 1 374 650	08.03.2011	(11) 1 461 860	01.07.2011
(11) 1 188 184	01.07.2011	(11) 1 378 935	23.06.2011	(11) 1 463 909	01.06.2011
(11) 1 190 113	05.07.2011	(11) 1 381 972	01.07.2011	(11) 1 465 318	28.06.2011
(11) 1 207 606	01.07.2011	(11) 1 385 414	28.06.2011	(11) 1 468 030	29.06.2011
(11) 1 208 366	12.07.2011	(11) 1 386 365	25.06.2011	(11) 1 469 356	01.07.2011
(11) 1 213 620	01.07.2011	(11) 1 387 818	01.06.2011	(11) 1 470 201	01.07.2011
(11) 1 215 743	01.07.2011	(11) 1 389 368	01.07.2011	(11) 1 472 303	01.07.2011
(11) 1 215 891	01.07.2011	(11) 1 399 422	11.06.2011	(11) 1 475 630	05.07.2011
(11) 1 216 732	01.07.2011	(11) 1 404 130	05.07.2011	(11) 1 476 420	01.07.2011
(11) 1 220 168	01.07.2011	(11) 1 406 935	15.06.2011	(11) 1 477 065	10.05.2011
(11) 1 223 166	05.07.2011	(11) 1 410 467	01.07.2011	(11) 1 477 964	06.07.2011
(11) 1 238 420	01.07.2011	(11) 1 411 193	05.07.2011	(11) 1 481 253	12.07.2011
(11) 1 242 071	01.07.2011	(11) 1 415 034	28.06.2011	(11) 1 481 437	01.07.2011
(11) 1 242 792	01.07.2011	(11) 1 415 035	28.06.2011	(11) 1 484 603	05.07.2011
(11) 1 264 414	06.07.2011	(11) 1 416 451	01.07.2011	(11) 1 488 493	01.07.2011
(11) 1 265 538	30.06.2011	(11) 1 420 053	01.07.2011	(11) 1 490 960	01.07.2011
(11) 1 272 664	06.07.2011	(11) 1 423 828	01.07.2011	(11) 1 491 189	07.06.2011
(11) 1 286 472	05.07.2011	(11) 1 425 004	12.07.2011	(11) 1 495 355	28.06.2011
(11) 1 289 989	07.07.2011	(11) 1 428 566	01.07.2011	(11) 1 502 977	09.07.2011
(11) 1 293 541	05.07.2011	(11) 1 428 855	05.07.2011	(11) 1 505 912	16.06.2011
(11) 1 294 438	07.07.2011	(11) 1 429 086	01.07.2011	(11) 1 506 093	05.07.2011
(11) 1 295 211	02.07.2011	(11) 1 429 832	08.07.2011	(11) 1 507 364	25.05.2011
(11) 1 295 537	01.07.2011	(11) 1 431 469	01.07.2011	(11) 1 508 205	07.07.2011
(11) 1 297 888	01.07.2011	(11) 1 431 586	01.07.2011	(11) 1 511 455	25.06.2011
(11) 1 303 502	07.07.2011	(11) 1 432 298	28.06.2011	(11) 1 517 257	01.07.2011
(11) 1 303 900	07.07.2011	(11) 1 433 933	06.07.2011	(11) 1 517 793	05.07.2011
(11) 1 312 595	01.06.2011	(11) 1 434 962	28.06.2011	(11) 1 517 795	28.06.2011
(11) 1 318 360	01.07.2011	(11) 1 437 182	01.07.2011	(11) 1 519 013	25.08.2010
(11) 1 319 913	01.07.2011	(11) 1 437 207	06.07.2011	(11) 1 522 844	12.07.2011
(11) 1 324 358	01.07.2011	(11) 1 437 212	07.06.2011	(11) 1 523 282	05.07.2011
(11) 1 326 256	01.07.2011	(11) 1 437 787	01.07.2011	(11) 1 527 783	01.06.2011
(11) 1 332 866	06.07.2011	(11) 1 443 909	01.06.2011	(11) 1 534 571	08.06.2011
(11) 1 334 522	07.07.2011	(11) 1 445 373	01.07.2011	(11) 1 537 833	01.07.2011
(11) 1 339 311	05.07.2011	(11) 1 449 243	12.07.2011	(11) 1 538 798	01.07.2011
(11) 1 341 907	07.07.2011	(11) 1 450 344	07.07.2011	(11) 1 540 675	28.06.2011
(11) 1 341 908	07.07.2011	(11) 1 450 496	01.06.2011	(11) 1 541 722	23.06.2011
(11) 1 343 741	01.07.2011	(11) 1 450 863	01.06.2011	(11) 1 541 927	01.07.2011
(11) 1 344 329	01.07.2011	(11) 1 451 390	01.07.2011	(11) 1 542 304	01.07.2011

(11) 1 543 995	01.07.2011	(11) 1 630 021	21.06.2011	(11) 1 696 326	07.07.2011
(11) 1 544 183	01.07.2011	(11) 1 634 609	01.07.2011	(11) 1 696 535	01.07.2011
(11) 1 544 226	01.07.2011	(11) 1 635 424	05.07.2011	(11) 1 697 038	01.07.2011
(11) 1 545 900	28.06.2011	(11) 1 639 024	21.06.2011	(11) 1 697 302	25.06.2011
(11) 1 547 025	05.07.2011	(11) 1 639 593	07.07.2011	(11) 1 697 410	01.07.2011
(11) 1 547 655	29.06.2011	(11) 1 640 918	07.07.2011	(11) 1 697 848	01.07.2011
(11) 1 548 194	01.07.2011	(11) 1 643 944	22.06.2011	(11) 1 697 866	02.08.2011
(11) 1 552 445	07.07.2011	(11) 1 643 958	18.06.2011	(11) 1 697 890	01.07.2011
(11) 1 553 150	01.06.2011	(11) 1 645 054	06.07.2011	(11) 1 697 984	01.07.2011
(11) 1 554 456	02.07.2011	(11) 1 651 911	02.07.2011	(11) 1 697 996	01.06.2011
(11) 1 559 810	01.07.2011	(11) 1 654 934	03.05.2011	(11) 1 698 083	01.07.2011
(11) 1 560 267	05.07.2011	(11) 1 657 447	01.06.2011	(11) 1 698 126	01.07.2011
(11) 1 562 903	01.06.2011	(11) 1 659 973	21.06.2011	(11) 1 698 131	01.07.2011
(11) 1 564 390	02.08.2011	(11) 1 660 308	07.07.2011	(11) 1 698 172	01.07.2011
(11) 1 567 491	01.06.2011	(11) 1 660 969	05.07.2011	(11) 1 699 388	01.07.2011
(11) 1 569 659	01.07.2011	(11) 1 665 670	12.07.2011	(11) 1 699 400	01.07.2011
(11) 1 569 866	01.07.2011	(11) 1 666 707	03.05.2011	(11) 1 699 619	01.07.2011
(11) 1 569 877	01.07.2011	(11) 1 667 684	12.07.2011	(11) 1 700 038	01.07.2011
(11) 1 570 098	01.07.2011	(11) 1 667 773	07.07.2011	(11) 1 700 329	01.07.2011
(11) 1 570 642	02.08.2011	(11) 1 669 124	01.07.2011	(11) 1 700 402	01.07.2011
(11) 1 571 509	01.07.2011	(11) 1 669 326	01.07.2011	(11) 1 700 542	01.07.2011
(11) 1 572 579	01.07.2011	(11) 1 669 674	01.07.2011	(11) 1 702 382	01.07.2011
(11) 1 573 093	01.07.2011	(11) 1 669 921	01.07.2011	(11) 1 702 440	01.07.2011
(11) 1 573 339	01.07.2011	(11) 1 670 434	08.07.2011	(11) 1 702 959	01.07.2011
(11) 1 573 344	08.07.2011	(11) 1 671 704	01.07.2011	(11) 1 703 886	01.07.2011
(11) 1 573 939	01.07.2011	(11) 1 671 763	01.07.2011	(11) 1 704 015	01.07.2011
(11) 1 576 509	28.06.2011	(11) 1 672 258	01.07.2011	(11) 1 704 267	01.07.2011
(11) 1 576 665	01.07.2011	(11) 1 672 911	01.07.2011	(11) 1 704 325	01.07.2011
(11) 1 576 737	04.06.2011	(11) 1 674 076	01.07.2011	(11) 1 704 522	01.07.2011
(11) 1 578 589	01.07.2011	(11) 1 674 622	01.07.2011	(11) 1 704 572	01.07.2011
(11) 1 579 061	01.07.2011	(11) 1 674 861	01.07.2011	(11) 1 704 614	01.07.2011
(11) 1 579 094	01.06.2011	(11) 1 674 954	01.07.2011	(11) 1 706 364	01.07.2011
(11) 1 579 645	01.07.2011	(11) 1 675 172	01.07.2011	(11) 1 706 573	01.06.2011
(11) 1 581 213	01.07.2011	(11) 1 675 447	01.07.2011	(11) 1 706 674	01.07.2011
(11) 1 581 363	12.04.2011	(11) 1 675 448	01.07.2011	(11) 1 706 742	01.07.2011
(11) 1 581 478	09.07.2011	(11) 1 677 342	01.07.2011	(11) 1 707 767	05.07.2011
(11) 1 583 816	01.07.2011	(11) 1 682 188	01.06.2011	(11) 1 708 328	05.07.2011
(11) 1 585 804	01.07.2011	(11) 1 684 704	03.05.2011	(11) 1 708 703	01.07.2011
(11) 1 586 056	01.07.2011	(11) 1 686 134	01.07.2011	(11) 1 709 442	01.07.2011
(11) 1 586 770	01.07.2011	(11) 1 686 715	01.07.2011	(11) 1 709 540	01.07.2011
(11) 1 586 774	11.05.2011	(11) 1 687 465	01.06.2011	(11) 1 709 679	01.07.2011
(11) 1 586 947	08.07.2011	(11) 1 689 255	01.06.2011	(11) 1 711 670	01.07.2011
(11) 1 587 543	01.07.2011	(11) 1 689 965	01.06.2011	(11) 1 711 763	01.07.2011
(11) 1 588 261	02.07.2011	(11) 1 692 328	01.07.2011	(11) 1 713 730	01.07.2011
(11) 1 590 884	01.07.2011	(11) 1 692 348	01.07.2011	(11) 1 713 820	05.07.2011
(11) 1 594 354	01.07.2011	(11) 1 692 679	04.07.2011	(11) 1 714 258	07.07.2011
(11) 1 595 102	01.07.2011	(11) 1 692 756	01.07.2011	(11) 1 718 683	03.05.2011
(11) 1 604 993	21.06.2011	(11) 1 694 116	01.07.2011	(11) 1 719 197	01.07.2011
(11) 1 609 242	01.07.2011	(11) 1 694 139	01.06.2011	(11) 1 720 478	16.06.2011
(11) 1 615 040	07.07.2011	(11) 1 694 887	21.06.2011	(11) 1 723 160	14.07.2011
(11) 1 617 871	25.06.2011	(11) 1 695 451	01.07.2011	(11) 1 724 866	05.07.2011
(11) 1 621 312	06.07.2011	(11) 1 695 505	01.07.2011	(11) 1 725 195	18.06.2011
(11) 1 627 292	01.07.2011	(11) 1 695 933	29.06.2011	(11) 1 725 547	05.07.2011

(11) 1 726 952	01.07.2011	(11) 1 803 888	01.07.2011	(11) 1 839 223	01.07.2011
(11) 1 728 800	21.07.2011	(11) 1 806 916	01.07.2011	(11) 1 839 240	01.07.2011
(11) 1 729 050	08.07.2011	(11) 1 807 119	01.06.2011	(11) 1 839 257	01.07.2011
(11) 1 729 189	29.06.2011	(11) 1 808 829	01.07.2011	(11) 1 839 280	01.07.2011
(11) 1 730 138	05.07.2011	(11) 1 809 411	15.06.2011	(11) 1 841 660	05.07.2011
(11) 1 734 952	01.07.2011	(11) 1 810 170	18.06.2011	(11) 1 842 549	27.09.2011
(11) 1 738 910	21.06.2011	(11) 1 811 426	23.06.2011	(11) 1 845 940	21.06.2011
(11) 1 740 447	18.06.2011	(11) 1 811 956	29.06.2011	(11) 1 846 339	01.06.2011
(11) 1 740 577	05.07.2011	(11) 1 813 275	01.07.2011	(11) 1 847 324	28.06.2011
(11) 1 741 291	06.07.2011	(11) 1 813 681	03.05.2011	(11) 1 849 196	04.07.2011
(11) 1 746 075	01.07.2011	(11) 1 815 917	23.06.2011	(11) 1 855 632	01.07.2011
(11) 1 748 071	07.07.2011	(11) 1 817 797	04.07.2011	(11) 1 856 099	21.06.2011
(11) 1 753 447	09.07.2011	(11) 1 817 865	01.07.2011	(11) 1 858 168	01.07.2011
(11) 1 762 107	05.07.2011	(11) 1 819 453	01.07.2011	(11) 1 859 942	21.06.2011
(11) 1 763 830	01.07.2011	(11) 1 819 660	28.06.2011	(11) 1 860 271	03.05.2011
(11) 1 768 957	05.07.2011	(11) 1 819 849	06.07.2011	(11) 1 862 192	25.06.2011
(11) 1 771 169	05.07.2011	(11) 1 819 979	01.06.2011	(11) 1 864 596	16.06.2011
(11) 1 773 698	29.06.2011	(11) 1 821 094	01.07.2011	(11) 1 865 417	23.06.2011
(11) 1 773 881	07.07.2011	(11) 1 824 678	01.07.2011	(11) 1 865 610	06.07.2011
(11) 1 773 993	08.07.2011	(11) 1 824 870	01.06.2011	(11) 1 870 217	06.07.2011
(11) 1 776 470	29.06.2011	(11) 1 826 223	21.06.2011	(11) 1 871 802	05.07.2011
(11) 1 778 658	06.07.2011	(11) 1 827 418	03.05.2011	(11) 1 872 725	18.06.2011
(11) 1 781 369	05.07.2011	(11) 1 827 512	01.07.2011	(11) 1 874 294	07.06.2011
(11) 1 781 469	21.06.2011	(11) 1 827 560	05.07.2011	(11) 1 874 532	05.07.2011
(11) 1 785 041	10.05.2011	(11) 1 827 685	06.07.2011	(11) 1 874 719	05.07.2011
(11) 1 786 371	17.06.2011	(11) 1 828 155	01.06.2011	(11) 1 874 978	01.07.2011
(11) 1 786 633	07.07.2011	(11) 1 828 255	01.07.2011	(11) 1 877 115	21.07.2011
(11) 1 787 334	01.07.2011	(11) 1 828 614	01.06.2011	(11) 1 879 885	25.06.2011
(11) 1 788 875	15.06.2011	(11) 1 828 690	01.07.2011	(11) 1 879 972	29.06.2011
(11) 1 790 820	01.06.2011	(11) 1 828 770	01.07.2011	(11) 1 882 480	17.06.2011
(11) 1 790 839	01.06.2011	(11) 1 829 182	01.07.2011	(11) 1 883 423	21.07.2011
(11) 1 791 112	08.02.2011	(11) 1 829 201	01.07.2011	(11) 1 883 528	22.06.2011
(11) 1 792 285	01.04.2011	(11) 1 829 364	01.07.2011	(11) 1 884 274	01.07.2011
(11) 1 792 481	14.09.2007	(11) 1 830 665	10.05.2011	(11) 1 884 332	06.07.2011
(11) 1 792 946	08.07.2011	(11) 1 830 771	01.07.2011	(11) 1 884 496	23.06.2011
(11) 1 793 144	01.07.2011	(11) 1 830 899	01.07.2011	(11) 1 884 709	06.07.2011
(11) 1 794 164	05.07.2011	(11) 1 830 989	01.07.2011	(11) 1 885 628	01.07.2011
(11) 1 795 531	15.06.2011	(11) 1 831 205	07.06.2011	(11) 1 885 865	21.06.2011
(11) 1 795 794	20.10.2011	(11) 1 831 302	01.07.2011	(11) 1 886 358	12.07.2011
(11) 1 795 892	01.04.2011	(11) 1 831 925	01.07.2011	(11) 1 886 844	28.06.2011
(11) 1 796 373	01.07.2011	(11) 1 831 946	01.07.2011	(11) 1 887 174	25.06.2011
(11) 1 796 703	12.07.2011	(11) 1 831 982	01.07.2011	(11) 1 888 810	08.07.2011
(11) 1 797 540	06.07.2011	(11) 1 832 111	01.07.2011	(11) 1 889 566	05.07.2011
(11) 1 797 974	01.07.2011	(11) 1 832 537	12.07.2011	(11) 1 893 274	17.06.2011
(11) 1 798 178	01.07.2011	(11) 1 833 176	01.07.2011	(11) 1 893 892	20.10.2011
(11) 1 798 563	12.07.2011	(11) 1 833 296	01.07.2011	(11) 1 894 155	01.07.2011
(11) 1 798 612	06.07.2011	(11) 1 833 468	01.07.2011	(11) 1 894 981	06.07.2011
(11) 1 798 625	01.07.2011	(11) 1 833 599	01.07.2011	(11) 1 895 919	28.04.2011
(11) 1 798 995	25.05.2011	(11) 1 834 431	01.07.2011	(11) 1 895 970	07.07.2011
(11) 1 801 713	01.07.2011	(11) 1 836 390	01.06.2011	(11) 1 899 674	05.07.2011
(11) 1 801 958	01.07.2011	(11) 1 837 609	01.07.2011	(11) 1 901 212	09.06.2011
(11) 1 801 962	01.07.2011	(11) 1 838 400	01.07.2011	(11) 1 902 284	02.06.2011
(11) 1 802 617	15.06.2011	(11) 1 838 985	01.07.2011	(11) 1 908 675	18.05.2011

(11) 1 908 995	17.06.2011	(11) 1 956 541	01.07.2011	(11) 1 974 556	01.07.2011
(11) 1 910 199	08.07.2011	(11) 1 956 922	10.05.2011	(11) 1 975 547	10.05.2011
(11) 1 910 368	05.07.2011	(11) 1 957 065	01.07.2011	(11) 1 976 867	01.07.2011
(11) 1 910 883	21.06.2011	(11) 1 957 212	07.07.2011	(11) 1 977 005	01.07.2011
(11) 1 913 213	05.07.2011	(11) 1 957 698	01.07.2011	(11) 1 979 035	01.07.2011
(11) 1 917 757	01.07.2011	(11) 1 958 303	01.07.2011	(11) 1 979 211	01.07.2011
(11) 1 920 182	07.07.2011	(11) 1 958 457	01.07.2011	(11) 1 981 745	01.07.2011
(11) 1 921 243	01.06.2011	(11) 1 959 128	02.06.2011	(11) 1 984 358	07.06.2011
(11) 1 923 057	01.07.2011	(11) 1 959 833	01.07.2011	(11) 1 984 641	12.07.2011
(11) 1 923 519	01.06.2011	(11) 1 959 849	01.07.2011	(11) 1 985 278	01.07.2011
(11) 1 927 944	25.05.2011	(11) 1 959 956	01.07.2011	(11) 1 985 455	06.07.2011
(11) 1 928 565	01.04.2011	(11) 1 959 964	05.07.2011	(11) 1 991 245	07.06.2011
(11) 1 929 832	05.07.2011	(11) 1 959 999	01.07.2011	(11) 1 991 487	25.06.2011
(11) 1 930 114	01.11.2011	(11) 1 960 098	01.07.2011	(11) 1 991 909	07.07.2011
(11) 1 930 747	13.05.2011	(11) 1 960 484	01.07.2011	(11) 1 992 103	12.07.2011
(11) 1 931 251	05.07.2011	(11) 1 960 661	31.05.2011	(11) 1 993 376	10.05.2011
(11) 1 931 257	05.07.2011	(11) 1 960 866	01.07.2011	(11) 1 993 556	12.07.2011
(11) 1 931 325	03.05.2011	(11) 1 961 191	01.07.2011	(11) 1 997 800	20.05.2011
(11) 1 932 714	09.06.2011	(11) 1 961 440	01.07.2011	(11) 1 997 911	07.07.2011
(11) 1 932 898	01.07.2011	(11) 1 962 595	01.06.2011	(11) 1 998 664	07.06.2011
(11) 1 932 999	02.06.2011	(11) 1 962 707	01.07.2011	(11) 2 000 038	06.07.2011
(11) 1 935 592	01.07.2011	(11) 1 962 768	01.07.2011	(11) 2 000 820	05.07.2011
(11) 1 935 618	07.07.2011	(11) 1 962 863	26.05.2011	(11) 2 001 467	08.07.2011
(11) 1 935 893	08.06.2011	(11) 1 962 931	01.07.2011	(11) 2 002 564	12.07.2011
(11) 1 935 954	01.07.2011	(11) 1 963 071	01.07.2011	(11) 2 004 222	01.07.2011
(11) 1 936 078	01.06.2011	(11) 1 963 410	01.07.2011	(11) 2 004 816	05.07.2011
(11) 1 937 936	03.05.2011	(11) 1 963 412	01.07.2011	(11) 2 005 320	02.07.2011
(11) 1 938 045	03.03.2011	(11) 1 963 883	01.07.2011	(11) 2 007 206	10.06.2011
(11) 1 938 679	01.07.2011	(11) 1 964 125	01.07.2011	(11) 2 007 741	10.06.2011
(11) 1 938 891	01.07.2011	(11) 1 964 288	08.07.2011	(11) 2 007 903	08.07.2011
(11) 1 938 936	03.05.2011	(11) 1 964 469	10.06.2011	(11) 2 011 304	16.07.2011
(11) 1 939 151	01.07.2011	(11) 1 964 837	24.06.2011	(11) 2 012 658	05.07.2011
(11) 1 941 988	08.07.2011	(11) 1 965 742	01.07.2011	(11) 2 014 355	05.07.2011
(11) 1 942 524	30.06.2011	(11) 1 966 216	01.07.2011	(11) 2 015 300	07.07.2011
(11) 1 942 669	08.07.2011	(11) 1 966 713	01.07.2011	(11) 2 015 859	31.05.2011
(11) 1 944 056	11.06.2011	(11) 1 966 848	01.07.2011	(11) 2 015 878	15.03.2011
(11) 1 944 065	01.07.2011	(11) 1 966 865	01.07.2011	(11) 2 015 944	01.06.2011
(11) 1 946 003	01.06.2011	(11) 1 967 094	16.06.2011	(11) 2 016 066	26.05.2011
(11) 1 946 831	01.07.2011	(11) 1 968 599	01.03.2011	(11) 2 017 044	07.07.2011
(11) 1 946 885	01.07.2011	(11) 1 968 719	07.07.2011	(11) 2 017 045	30.06.2011
(11) 1 947 263	03.05.2011	(11) 1 969 337	01.07.2011	(11) 2 017 098	29.06.2011
(11) 1 947 759	03.05.2011	(11) 1 969 427	01.07.2011	(11) 2 019 932	29.06.2011
(11) 1 948 036	01.06.2011	(11) 1 969 793	01.07.2011	(11) 2 021 515	05.07.2011
(11) 1 948 116	01.06.2011	(11) 1 970 062	01.07.2011	(11) 2 021 881	07.07.2011
(11) 1 948 677	01.06.2011	(11) 1 971 266	08.07.2011	(11) 2 024 346	05.07.2011
(11) 1 948 877	03.05.2011	(11) 1 971 447	03.05.2011	(11) 2 025 736	09.06.2011
(11) 1 950 080	04.05.2011	(11) 1 971 602	12.07.2011	(11) 2 025 784	09.06.2011
(11) 1 951 680	31.05.2011	(11) 1 971 832	01.07.2011	(11) 2 027 419	11.06.2011
(11) 1 952 623	01.06.2011	(11) 1 973 153	19.08.2011	(11) 2 027 506	07.07.2011
(11) 1 953 811	18.06.2011	(11) 1 973 532	21.06.2011	(11) 2 028 405	20.10.2011
(11) 1 954 133	01.06.2011	(11) 1 973 834	01.07.2011	(11) 2 028 423	05.07.2011
(11) 1 954 143	01.06.2011	(11) 1 974 172	11.06.2011	(11) 2 032 224	08.07.2011
(11) 1 955 984	01.06.2011	(11) 1 974 473	01.07.2011	(11) 2 032 482	15.06.2011

(11) 2 033 954	07.06.2011	(11) 2 089 545	08.07.2011	(11) 2 121 921	03.11.2011
(11) 2 035 969	06.07.2011	(11) 2 089 634	17.06.2011	(11) 2 122 651	25.06.2011
(11) 2 036 902	25.06.2011	(11) 2 089 746	01.07.2011	(11) 2 124 608	07.07.2011
(11) 2 043 641	05.07.2011	(11) 2 089 867	03.05.2011	(11) 2 124 609	07.07.2011
(11) 2 048 445	03.05.2011	(11) 2 091 090	02.01.2011	(11) 2 124 785	01.07.2011
(11) 2 048 973	10.05.2011	(11) 2 091 542	07.07.2011	(11) 2 125 653	05.07.2011
(11) 2 050 979	23.06.2011	(11) 2 092 328	05.07.2011	(11) 2 127 822	23.06.2011
(11) 2 051 860	25.06.2011	(11) 2 092 590	01.06.2011	(11) 2 130 382	07.07.2011
(11) 2 052 012	07.07.2011	(11) 2 093 289	18.05.2011	(11) 2 131 295	23.06.2011
(11) 2 058 898	07.07.2011	(11) 2 093 435	04.05.2011	(11) 2 131 690	08.07.2011
(11) 2 059 613	05.07.2011	(11) 2 093 925	07.07.2011	(11) 2 132 712	01.07.2011
(11) 2 060 787	03.05.2011	(11) 2 094 275	01.07.2011	(11) 2 133 299	28.06.2011
(11) 2 061 734	05.07.2011	(11) 2 094 296	01.06.2011	(11) 2 134 546	28.06.2011
(11) 2 061 867	01.06.2011	(11) 2 094 525	01.07.2011	(11) 2 135 960	07.07.2011
(11) 2 062 323	29.06.2011	(11) 2 096 942	31.05.2011	(11) 2 136 329	30.06.2011
(11) 2 062 420	07.07.2011	(11) 2 097 094	01.07.2011	(11) 2 136 944	01.07.2011
(11) 2 063 970	05.07.2011	(11) 2 097 348	01.06.2011	(11) 2 137 084	25.06.2011
(11) 2 066 723	30.06.2011	(11) 2 097 472	01.07.2011	(11) 2 137 214	06.07.2011
(11) 2 067 723	01.07.2011	(11) 2 097 542	01.06.2011	(11) 2 138 307	29.06.2011
(11) 2 067 739	05.07.2011	(11) 2 097 989	01.07.2011	(11) 2 139 887	05.06.2011
(11) 2 068 360	23.06.2011	(11) 2 098 007	01.07.2011	(11) 2 143 833	18.06.2011
(11) 2 070 574	01.07.2011	(11) 2 098 737	11.05.2011	(11) 2 146 210	02.07.2011
(11) 2 070 578	01.07.2011	(11) 2 099 803	01.06.2011	(11) 2 150 055	01.07.2011
(11) 2 071 478	06.07.2011	(11) 2 100 048	01.06.2011	(11) 2 154 662	05.07.2011
(11) 2 072 152	01.07.2011	(11) 2 100 221	01.07.2011	(11) 2 154 932	01.07.2011
(11) 2 072 212	01.07.2011	(11) 2 100 272	01.07.2011	(11) 2 158 001	25.06.2011
(11) 2 072 214	01.07.2011	(11) 2 101 068	18.05.2011	(11) 2 158 340	25.06.2011
(11) 2 072 433	01.07.2011	(11) 2 101 680	04.08.2011	(11) 2 159 179	06.07.2011
(11) 2 072 723	03.05.2011	(11) 2 101 885	01.07.2011	(11) 2 161 511	17.06.2011
(11) 2 072 724	03.05.2011	(11) 2 101 991	01.07.2011	(11) 2 162 948	05.07.2011
(11) 2 072 879	01.07.2011	(11) 2 104 173	01.07.2011	(11) 2 163 414	29.06.2011
(11) 2 072 971	01.07.2011	(11) 2 104 615	01.07.2011	(11) 2 163 583	05.07.2011
(11) 2 075 247	05.07.2011	(11) 2 105 936	05.07.2011	(11) 2 163 599	01.06.2011
(11) 2 075 806	12.07.2011	(11) 2 107 163	24.05.2011	(11) 2 167 261	04.07.2011
(11) 2 075 853	01.07.2011	(11) 2 108 068	28.06.2011	(11) 2 167 544	01.07.2011
(11) 2 076 800	01.07.2011	(11) 2 108 206	01.07.2011	(11) 2 171 204	05.07.2011
(11) 2 077 394	03.05.2011	(11) 2 109 674	12.07.2011	(11) 2 171 251	05.07.2011
(11) 2 077 611	22.10.2011	(11) 2 109 735	01.07.2011	(11) 2 173 171	28.06.2011
(11) 2 079 220	07.07.2011	(11) 2 111 404	05.07.2011	(11) 2 174 203	05.07.2011
(11) 2 079 554	03.05.2011	(11) 2 111 411	05.07.2011	(11) 2 177 372	23.06.2011
(11) 2 079 912	14.07.2011	(11) 2 112 215	09.06.2011	(11) 2 177 708	16.06.2011
(11) 2 080 939	27.05.2011	(11) 2 115 186	21.06.2011	(11) 2 180 064	06.07.2011
(11) 2 081 530	28.06.2011	(11) 2 115 411	07.07.2011	(11) 2 180 257	28.06.2011
(11) 2 082 423	01.06.2011	(11) 2 115 698	07.07.2011	(11) 2 180 355	07.07.2011
(11) 2 083 021	01.07.2011	(11) 2 118 059	06.07.2011	(11) 2 181 613	25.06.2011
(11) 2 083 601	05.07.2011	(11) 2 118 376	01.07.2011	(11) 2 182 857	17.06.2011
(11) 2 083 777	01.07.2011	(11) 2 119 212	04.03.2011	(11) 2 183 775	05.07.2011
(11) 2 086 591	01.06.2011	(11) 2 119 809	21.06.2011	(11) 2 186 803	23.06.2011
(11) 2 087 297	07.07.2011	(11) 2 120 742	01.07.2011	(11) 2 186 912	01.06.2011
(11) 2 087 971	23.06.2011	(11) 2 120 910	01.07.2011	(11) 2 187 113	18.06.2011
(11) 2 088 600	06.07.2011	(11) 2 121 572	02.08.2011	(11) 2 189 753	06.07.2011
(11) 2 089 108	05.07.2011	(11) 2 121 603	05.07.2011	(11) 2 193 043	18.06.2011
(11) 2 089 393	21.06.2011	(11) 2 121 812	01.07.2011	(11) 2 194 964	28.06.2011

(11) 2 203 139	07.06.2011	(11) 2 251 555	18.05.2011	(11) 2 264 638	23.06.2011
(11) 2 203 817	01.07.2011	(11) 2 251 590	18.05.2011	(11) 2 264 721	25.06.2011
(11) 2 205 272	02.07.2011	(11) 2 252 295	18.06.2011	(11) 2 264 802	23.06.2011
(11) 2 206 102	07.06.2011	(11) 2 252 897	02.12.2010	(11) 2 265 067	24.06.2011
(11) 2 207 797	21.06.2011	(11) 2 253 308	25.05.2011	(11) 2 265 271	05.07.2011
(11) 2 209 698	08.06.2011	(11) 2 253 320	25.05.2011	(11) 2 266 419	30.06.2011
(11) 2 209 917	08.07.2011	(11) 2 253 506	25.05.2011	(11) 2 266 459	30.06.2011
(11) 2 210 707	30.06.2011	(11) 2 253 509	25.05.2011	(11) 2 266 508	30.06.2011
(11) 2 211 862	28.06.2011	(11) 2 253 574	25.05.2011	(11) 2 266 526	30.06.2011
(11) 2 213 537	12.07.2011	(11) 2 253 592	25.05.2011	(11) 2 266 541	30.06.2011
(11) 2 215 083	01.07.2011	(11) 2 253 650	25.05.2011	(11) 2 266 547	30.06.2011
(11) 2 215 883	08.07.2011	(11) 2 253 653	25.05.2011	(11) 2 266 550	30.06.2011
(11) 2 216 561	24.05.2011	(11) 2 253 663	25.05.2011	(11) 2 266 562	30.06.2011
(11) 2 219 528	01.07.2011	(11) 2 253 835	25.05.2011	(11) 2 266 567	30.06.2011
(11) 2 220 736	01.07.2011	(11) 2 253 867	25.05.2011	(11) 2 266 568	30.06.2011
(11) 2 221 657	08.07.2011	(11) 2 254 060	25.05.2011	(11) 2 266 587	30.06.2011
(11) 2 222 313	01.07.2011	(11) 2 254 321	25.05.2011	(11) 2 266 588	30.06.2011
(11) 2 222 731	01.07.2011	(11) 2 256 249	02.06.2011	(11) 2 266 635	30.06.2011
(11) 2 222 889	25.06.2011	(11) 2 256 270	02.06.2011	(11) 2 266 724	30.06.2011
(11) 2 223 858	30.06.2011	(11) 2 256 316	02.06.2011	(11) 2 266 763	30.06.2011
(11) 2 227 145	01.07.2011	(11) 2 256 347	02.06.2011	(11) 2 266 767	30.06.2011
(11) 2 229 169	25.06.2011	(11) 2 256 413	02.06.2011	(11) 2 266 799	30.06.2011
(11) 2 229 217	01.07.2011	(11) 2 258 198	09.06.2011	(11) 2 266 871	30.06.2011
(11) 2 230 714	23.03.2011	(11) 2 258 479	09.06.2011	(11) 2 266 881	30.06.2011
(11) 2 230 925	31.05.2011	(11) 2 258 621	09.06.2011	(11) 2 266 886	30.06.2011
(11) 2 231 530	01.07.2011	(11) 2 258 906	09.06.2011	(11) 2 266 890	30.06.2011
(11) 2 231 608	05.07.2011	(11) 2 258 937	09.06.2011	(11) 2 266 950	30.06.2011
(11) 2 231 609	05.07.2011	(11) 2 259 217	09.06.2011	(11) 2 266 963	30.06.2011
(11) 2 232 303	07.07.2011	(11) 2 259 218	09.06.2011	(11) 2 266 967	30.06.2011
(11) 2 232 648	01.07.2011	(11) 2 260 917	16.06.2011	(11) 2 266 975	30.06.2011
(11) 2 232 831	01.07.2011	(11) 2 260 943	16.06.2011	(11) 2 266 984	30.06.2011
(11) 2 234 498	01.07.2011	(11) 2 260 944	17.05.2011	(11) 2 266 985	30.06.2011
(11) 2 237 776	01.07.2011	(11) 2 261 128	16.06.2011	(11) 2 267 051	30.06.2011
(11) 2 238 414	01.07.2011	(11) 2 261 182	16.06.2011	(11) 2 267 141	30.06.2011
(11) 2 238 657	01.07.2011	(11) 2 261 211	16.06.2011	(11) 2 267 203	30.06.2011
(11) 2 239 369	14.04.2011	(11) 2 261 214	16.06.2011	(11) 2 267 216	30.06.2011
(11) 2 240 437	05.07.2011	(11) 2 261 220	16.06.2011	(11) 2 267 286	30.06.2011
(11) 2 240 526	09.07.2011	(11) 2 261 315	16.06.2011	(11) 2 267 321	30.06.2011
(11) 2 240 895	01.07.2011	(11) 2 261 446	16.06.2011	(11) 2 267 433	30.06.2011
(11) 2 243 780	30.06.2011	(11) 2 261 800	16.06.2011	(11) 2 267 613	30.06.2011
(11) 2 246 399	04.05.2011	(11) 2 261 873	16.06.2011	(11) 2 267 627	30.06.2011
(11) 2 246 401	04.05.2011	(11) 2 263 463	23.06.2011	(11) 2 269 441	16.07.2011
(11) 2 246 552	04.05.2011	(11) 2 263 630	23.06.2011	(11) 2 269 479	16.07.2011
(11) 2 246 656	04.05.2011	(11) 2 263 745	23.06.2011	(11) 2 269 588	06.07.2011
(11) 2 248 667	11.05.2011	(11) 2 263 766	23.06.2011	(11) 2 269 633	06.07.2011
(11) 2 248 713	11.05.2011	(11) 2 263 768	23.06.2011	(11) 2 269 724	06.07.2011
(11) 2 248 717	11.05.2011	(11) 2 263 810	23.06.2011	(11) 2 269 766	06.07.2011
(11) 2 251 094	18.05.2011	(11) 2 263 853	23.06.2011	(11) 2 269 939	06.07.2011
(11) 2 251 216	18.05.2011	(11) 2 263 906	23.06.2011	(11) 2 270 043	06.07.2011
(11) 2 251 241	18.05.2011	(11) 2 263 907	23.06.2011	(11) 2 270 053	06.07.2011
(11) 2 251 250	18.05.2011	(11) 2 264 420	23.06.2011	(11) 2 270 060	06.07.2011
(11) 2 251 367	18.05.2011	(11) 2 264 563	24.06.2011	(11) 2 270 203	06.07.2011
(11) 2 251 375	18.05.2011	(11) 2 264 604	23.06.2011	(11) 2 270 229	06.07.2011

(11) 2 270 443	06.07.2011
(11) 2 270 444	06.07.2011
(11) 2 270 510	06.07.2011
(11) 2 270 514	06.07.2011
(11) 2 270 659	06.07.2011
(11) 2 270 711	06.07.2011
(11) 2 270 734	06.07.2011
(11) 2 270 735	06.07.2011
(11) 2 270 736	06.07.2011
(11) 2 270 737	06.07.2011
(11) 2 270 966	12.07.2011
(11) 2 271 017	06.07.2011
(11) 2 271 126	06.07.2011
(11) 2 271 146	06.07.2011
(11) 2 271 156	06.07.2011
(11) 2 271 172	06.07.2011
(11) 2 273 239	13.07.2011
(11) 2 280 300	09.07.2011
(11) 2 298 091	05.04.2011
(11) 2 312 215	03.05.2011
(11) 2 315 774	11.05.2011
(11) 2 330 445	06.07.2011
(11) 2 336 985	22.06.2011

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 629 450	29.11.2011
<i>gewährt, granted, accepté</i>	

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

(11) 1 693 102	01.03.2012
----------------	------------

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) 1 925 977	01.12.2010
(11) 2 032 453	15.09.2011

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) 1 925 977	01.08.2012
(11) 2 032 453	02.07.2012

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) 1 989 307	(51) C07H 21/04
----------------	-----------------

01 01
Nitto Denko Corporation
Herbis Osaka 2-5-25 Umeda Kita-ku
Osaka-shi Osaka 530-0001 (JP)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 2 231 168	(51) A61K 31/7088
----------------	-------------------

01 01
Nitto Denko Corporation
Herbis Osaka 2-5-25 Umeda Kita-ku
Osaka-shi Osaka 530-0001 (JP)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) 2 293 800	(51) A61K 31/70
----------------	-----------------

01 01
Nitto Denko Corporation
Herbis Osaka 2-5-25 Umeda Kita-ku
Osaka-shi Osaka 530-0001 (JP)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV
MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK
TR

(11) 2 350 279	(51) C12N 15/113
----------------	------------------

01 01
Nitto Denko Corporation
Herbis Osaka 2-5-25 Umeda Kita-ku
Osaka-shi Osaka 530-0001 (JP)

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

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) 1 786 273	(51) A23J 1/06
----------------	----------------

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 885 485	(51) B01J 20/32
----------------	-----------------

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 885 487	(51) B01J 20/32
----------------	-----------------

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 899 308	(51) C07D 251/44
----------------	------------------

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 989 189	(51) C07D 251/48
----------------	------------------

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12			(11) 1 329 947		B01J 19/18
• Änderungen und Korrekturen			(51) H01J 37/34		
• Alterations and Corrections			(11) 1 334 334		(11) 1 461 533
• Modifications et corrections			(51) G01F 15/02	G01F 1/84	(51) F01C 21/08 F04C 2/344 F04C 15/00
I.12(1)			(11) 1 336 728		
• Internationale Patentklassifikation			(51) F02D 41/14		(11) 1 464 341
• International Patent Classification			(11) 1 342 191		(51) A61K 47/22 A61K 9/00
• Classification internationale des brevets			(51) G06Q 10/00		(11) 1 467 869
(11) 0 969 691			(11) 1 350 668		(51) B41J 29/393 G07B 17/00
(51) H04R 5/02 H04R 7/08	H04R 7/04 H04R 1/00		(51) G05G 1/62 B60N 2/46	G05G 1/58 B60N 2/24	(11) 1 469 120
(11) 1 019 789			(11) 1 353 359		(51) D06F 39/00
(51) G04F 10/00 G01C 22/00	A61B 5/11		(51) H01J 61/12 H01J 61/16	H01J 65/04	(11) 1 473 568
(11) 1 064 649			(11) 1 357 154		(51) G01N 33/86 G01N 21/82
(51) G11B 7/00 G11B 7/013 G11B 7/26	G11B 7/0045 G11B 7/007 G11B 20/00		(51) C09D 183/16 C08G 77/60 C01B 33/04	C08L 83/16 C09D 1/00 C07F 7/08	(11) 1 475 386
(11) 1 089 170			(11) 1 372 610		(51) C07J 41/00 A61K 31/575
(51) G06F 9/32	G06F 9/38		(51) A61K 9/50		(11) 1 476 031
(11) 1 176 814			(11) 1 379 958		(51) A61K 31/19 A61K 31/215 A61K 31/56 A61K 36/185 A61P 25/22
(51) H04N 5/32	H04N 5/361		(51) H04L 12/56	G06F 13/30	A61K 31/16 A61K 31/40 A61K 31/58 A61K 36/45
(11) 1 188 922			(11) 1 380 182		(11) 1 476 797
(51) F02N 19/10	F16H 57/04		(51) H04W 76/02		(51) G01B 11/25 G01N 21/88
(11) 1 222 507			(11) 1 382 639		(11) 1 479 736
(51) H04L 12/26			(51) C08L 25/06 C10G 45/58	C10G 2/00	(51) B05D 7/16 C09D 5/08
(11) 1 233 295			(11) 1 400 053		(11) 1 481 153
(51) G02B 26/10 G01S 17/06	G01S 7/481		(51) G06Q 20/00		(51) F02D 41/00 F02D 13/02
(11) 1 241 524			(11) 1 407 277		(11) 1 482 172
(51) G03F 1/08	G03F 1/14		(51) G01N 35/10	G01N 35/00	(51) F03D 3/02 F03D 3/00
(11) 1 248 555			(11) 1 409 950		(11) 1 488 935
(51) G06F 19/00	A61B 5/00		(51) B64D 7/08 F41H 11/02	F41F 3/065	(51) B42D 15/00
(11) 1 248 764			(11) 1 414 641		(11) 1 495 053
(51) C07C 67/475 C07C 269/06	C07C 41/30		(51) D06N 7/00 B32B 5/06 D04H 1/45	B32B 7/08 D04B 21/16 D04H 1/52	(51) C07K 16/22 C07K 16/46 A61K 39/385 A61P 35/00 G01N 33/577 A61K 47/48
(11) 1 275 635			(11) 1 416 769		(11) 1 501 321
(51) C07C 323/32 C07C 317/32 C07D 319/18 G01N 33/566 C07C 211/30	C07C 225/16 A61K 31/137 G01N 33/68 A61K 31/135 C07C 217/58		(51) H04S 7/00		(51) G08G 1/01 H04W 24/00
(11) 1 285 686			(11) 1 421 333		(11) 1 504 541
(51) B01D 46/00 B60H 3/06	B01D 46/44		(51) G06F 9/445		(51) H04B 1/7115
(11) 1 301 059			(11) 1 422 204		(11) 1 505 742
(51) H04W 68/02			(51) E06B 3/677 E06B 3/663	C03C 27/06	(51) H04W 16/00 H01Q 3/26
(11) 1 310 846			(11) 1 422 883		(11) 1 511 476
(51) G05B 19/418 H04L 12/417	H04L 12/403		(51) H04W 36/12		(51) H04B 1/7115
(11) 1 315 224			(11) 1 437 131		(11) 1 505 742
(51) H01M 8/04 F23N 5/12	H01M 8/06		(51) A61K 31/403	A61P 3/10	(51) H04W 16/00 H01Q 3/26
(11) 1 321 738			(11) 1 448 137		(11) 1 511 476
(51) G01B 9/02			(51) A61F 13/22		(51) A61K 31/33 A61K 49/06 C07D 225/00
(11) 1 326 662			(11) 1 448 895		(11) 1 512 248
(51) A61M 5/34 A61M 5/31	A61M 5/20		(51) F04B 7/06 F04C 14/22	F04C 15/06 F04C 9/00	(51) H04W 36/00 H04L 12/28
			(11) 1 452 518		(11) 1 516 378
			(51) B01D 3/14 B01D 3/32 B01J 14/00	B01D 3/24 B01J 8/22 B01J 19/00	(51) H01M 4/04 B21C 25/02 B21C 23/06
					(11) 1 517 208
					(51) G05B 19/423 B25J 9/16

(11) 1 519 963 (51) A61L 27/56 C08F 2/32 C08F 2/22	A61L 27/44 C08F 2/24	(11) 1 560 973 (51) D06M 15/643 C11D 3/37 D21H 17/07	D06M 13/463 D21H 17/59 C08L 83/02	H04L 29/08 (11) 1 580 962 (51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 1/00 H04M 11/08 G09B 5/06	H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08
(11) 1 525 664 (51) H03M 13/11 H03M 13/29 H04L 27/34 H03M 13/15	H03M 13/25 H04L 27/20 H04L 27/36 H04L 1/00	(11) 1 562 003 (51) F24F 7/02	E04F 17/02	(11) 1 580 963 (51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 1/00 H04M 11/08 G09B 5/06	H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08
(11) 1 528 578 (51) C04B 35/468 H01G 4/30	H01G 4/12 C04B 35/46	(11) 1 562 578 (51) A61K 33/24 A61K 31/28 A61P 43/00	A61P 9/10 A61K 31/295	(11) 1 580 963 (51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 1/00 H04M 11/08 G09B 5/06	H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08
(11) 1 531 950 (51) B08B 9/00 B08B 9/08 F25J 1/02 F28G 13/00	B08B 9/027 C09K 5/06 F25J 3/02	(11) 1 567 924 (51) B29C 45/17	G06M 1/02	(11) 1 582 603 (51) C22C 33/02 C22C 9/04 B22F 1/00	C22C 9/00 C22C 38/00
(11) 1 537 992 (51) B32B 27/36 G02B 5/08 G02B 5/32	B32B 7/02 G02B 5/30 G02B 5/28	(11) 1 568 221 (51) H04N 7/26 H04N 9/804 H04N 21/2343	H04N 7/46 G11B 27/00	(11) 1 584 258 (51) A45D 2/20	A45D 6/00
(11) 1 540 741 (51) H01L 31/04 H01L 31/0272 H01L 31/0352	H01L 31/0384 H01L 31/0296 H01L 51/42	(11) 1 568 837 (51) E05D 3/02 E06B 3/06	E05D 7/10	(11) 1 585 270 (51) H04L 12/28	H04L 29/06
(11) 1 541 948 (51) F25D 23/10	F25D 23/00	(11) 1 571 844 (51) H04W 84/12	H04L 12/58	(11) 1 587 275 (51) H04N 7/24	H04L 29/06
(11) 1 542 307 (51) B60L 11/18 H01M 10/42	H01M 10/0525	(11) 1 573 311 (51) G01N 21/00 G01N 33/48 G01N 35/00	G01N 1/30 G01N 1/31 G05B 19/042	(11) 1 589 702 (51) H04W 52/02	
(11) 1 545 646 (51) A61M 25/00		(11) 1 576 376 (51) G01N 21/00 G01N 33/48 G01N 35/00	G01N 1/30 G01N 1/31 G05B 19/042	(11) 1 592 166 (51) H04L 9/08 H04L 12/56	H04L 29/06
(11) 1 548 766 (51) H01F 41/04 H01F 17/06 C04B 35/626	H01F 17/04 C04B 35/26	(11) 1 577 510 (51) F02D 13/02 F01L 13/00	F01L 9/04 F02D 13/06	(11) 1 593 728 (51) C08G 61/12	C09J 201/02
(11) 1 550 687 (51) C08G 77/46 A61K 8/891 A61K 8/894 C08K 5/103	C08L 83/14 A61K 8/892 A61Q 19/00	(11) 1 577 597 (51) B32B 27/34		(11) 1 594 172 (51) H01L 33/00 H01L 27/15	H01L 33/58 G02F 1/13357
(11) 1 556 123 (51) A61M 5/162 A61J 1/10	F16L 37/098	(11) 1 579 190 (51) G01N 35/00	G01N 1/31	(11) 1 594 332 (51) H04W 36/10	H04W 36/12
(11) 1 556 810 (51) H04L 12/58		(11) 1 579 194 (51) G01N 21/00 G01N 33/48	G01N 1/30	(11) 1 594 462 (51) A61K 9/00 A61K 31/58 A61P 17/02	A61K 31/573 A61K 31/565 A61L 31/16
(11) 1 557 664 (51) G01N 33/487		(11) 1 579 613 (51) H04W 8/22	H04W 88/02	(11) 1 599 173 (51) A61K 9/127 C07K 7/00 C07K 14/775	A61K 38/00 C07K 14/00 A61K 38/10
(11) 1 557 974 (51) H04L 12/12 H04L 12/24	H04L 12/28 H04W 52/02	(11) 1 580 170 (51) C03C 3/06	C03B 19/14	(11) 1 603 169 (51) H01L 31/05 H01G 9/20	H01L 31/042 H01L 51/05
(11) 1 560 705 (51) B32B 5/12 B32B 25/02 C08K 3/00 C08L 3/04 C09J 101/00 C08L 67/07 C09J 4/06	B32B 3/00 C08K 9/00 C08K 5/00 C08L 61/22 C09J 5/02 C09J 4/00	(11) 1 580 960 (51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 3/42 G09B 21/00 H04L 29/08	H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 11/08 G09B 5/06	(11) 1 605 776 (51) A23L 1/054 A61K 47/36	A23K 1/18
(11) 1 560 893 (51) C09K 9/02 C07D 311/92	C07F 7/21	(11) 1 580 961 (51) H04M 3/493 G06F 3/00 G06F 13/00 H04M 3/42 G09B 21/00	H04L 12/56 G06F 3/16 G06F 15/00 H04M 11/08 G09B 5/06	(11) 1 609 627 (51) B60C 23/04	H01Q 1/32
				(11) 1 612 579 (51) G01S 13/75 G01S 3/46 G06K 7/10 H01Q 3/30	H01Q 3/26 G01S 7/40 G01S 3/14
				(11) 1 614 119 (51) G11C 16/34	G11C 11/56

G11C 16/26		A61K 8/02		C09C 1/04	
(11) 1 614 122		(11) 1 644 800		(11) 1 673 499	
(51) C08G 61/12	C08G 73/02	(51) E21B 41/00		(51) D04H 1/04	B32B 5/26
C01G 49/00	C08G 73/06			B32B 13/14	B32B 17/04
				B32B 27/30	
(11) 1 614 789		(11) 1 645 094		(11) 1 675 408	
(51) D01D 5/247	D01F 1/08	(51) H04L 25/03	H04L 25/49	(51) H04N 9/04	
D01F 6/62	D01D 5/253	H03F 1/32			
D04H 1/42		(11) 1 645 743		(11) 1 676 379	
A61L 27/00	D01D 5/00	(51) F02D 41/18	F02D 45/00	(51) H04W 52/34	
(11) 1 614 844		(11) 1 648 284		(11) 1 676 991	
(51) E05D 3/06	E05D 11/10	(51) A61M 29/00		(51) F02D 41/14	F02D 41/02
E05D 15/26				G05D 23/00	
		(11) 1 649 538		(11) 1 677 755	
(11) 1 616 403		(51) H02J 7/00	H01M 10/12	(51) A61K 47/02	A61K 47/10
(51) H04B 7/212	H04W 72/04	H01M 10/42	H01M 10/44	A61K 47/38	
		H01M 10/48	G01R 31/36		
(11) 1 618 895				(11) 1 679 836	
(51) A61K 47/02	A61K 47/04	(11) 1 650 174		(51) H04W 40/24	
A61K 31/50	A61K 9/16	(51) G02B 6/44	G02B 6/02		
A61K 9/20				(11) 1 681 065	
		(11) 1 652 207		(51) A61K 47/38	A61K 9/06
(11) 1 619 999		(51) H01J 11/00	H04L 27/26	A61K 47/12	A61K 47/18
(51) A61B 3/10	A61B 3/103			A61K 47/26	A61K 47/34
		(11) 1 653 503	H01L 21/60	A61K 47/40	A61K 9/00
(11) 1 620 189		(51) H01L 23/485			
(51) A63F 13/10	A63F 13/12			(11) 1 683 624	
		(11) 1 653 660		(51) B29C 47/90	
(11) 1 621 057		(51) H04L 29/06			
(51) H05K 7/14	F16M 13/02			(11) 1 687 092	
H02G 3/12		(11) 1 654 715		(51) B03B 5/42	
		(51) G08B 21/00	G07C 5/00		
(11) 1 621 175		H04B 7/185	B64D 29/00	(11) 1 693 629	
(51) A61G 7/015		F01D 19/00	G05B 23/02	(51) F24F 12/00	F24F 13/20
(11) 1 622 646		(11) 1 655 689		(11) 1 693 641	
(51) A61K 47/48	A61P 37/00	(51) G06K 13/067	G06K 13/08	(51) F41H 11/02	F41H 13/00
				G01S 7/495	
(11) 1 623 610		(11) 1 656 757			
(51) H05K 7/14	H05K 5/02	(51) H04B 7/06	H04L 1/02	(11) 1 694 427	
G11B 33/02		H04B 7/08	H04L 1/06	(51) B01D 53/94	B01J 23/66
				B01J 35/00	B01J 37/02
(11) 1 625 479		(11) 1 661 932			
(51) H04L 29/08	H04L 29/06	(51) C08G 63/60	B32B 27/36	(11) 1 694 856	
G06F 21/00				(51) B01D 57/02	B01D 71/04
		(11) 1 662 193	F16M 11/08	B01L 3/00	G01N 15/05
(11) 1 628 599		(51) F16M 11/04		B01D 67/00	C12Q 1/02
(51) A61F 2/24		F16M 11/38		C12N 5/00	B01D 71/02
(11) 1 630 991		(11) 1 663 634		(11) 1 694 989	
(51) H04J 11/00		(51) A24D 3/02	A24D 3/06	(51) F16J 3/02	F04B 43/067
				F04B 43/00	
(11) 1 632 460		(11) 1 663 996			
(51) C03B 37/012	C03B 37/023	(51) C07D 243/08	C07D 295/12	(11) 1 697 352	
C03B 37/027	G02B 6/00	C07D 295/14	C07D 401/12	(51) C07D 403/04	C07D 233/90
G02B 6/02		A61K 31/495	A61P 25/00	C07D 403/12	C07D 403/14
		C07D 233/04	C07D 295/135	C07D 405/12	C07D 405/14
(11) 1 632 790		C07D 295/215		C07D 413/12	C07D 413/14
(51) G01S 7/481	G01S 17/42			C07D 417/04	C07D 413/04
G01S 17/89	G01S 17/10	(11) 1 664 182			
		(51) C08L 1/00	C08K 5/39	(11) 1 697 983	
(11) 1 633 688		C08K 5/378	C08K 5/405	(51) H01L 33/32	H01L 33/22
(51) C06B 21/00		C08L 7/00	A41D 19/00	H01L 33/00	H01L 21/465
		C08L 7/02	C08K 5/00	H01L 29/06	H01L 29/20
(11) 1 637 714					
(51) F02D 11/02	A01D 34/90	(11) 1 667 340		(11) 1 704 848	
		(51) H04W 84/00	H04B 7/02	(51) A61K 8/31	A61K 8/37
(11) 1 637 718		H04B 7/26	H04J 99/00	A61K 8/39	A61Q 1/14
(51) F02D 41/04	F02D 41/14			A61Q 19/10	A61K 8/891
F02D 31/00					
		(11) 1 667 656			
(11) 1 640 915		(51) A61K 9/107	A61K 9/127	(11) 1 705 502	
(51) G06T 17/00	G06T 7/00	A61K 47/16	A61K 47/18	(51) G02B 5/08	F21V 7/00
		A61P 35/00	A61P 31/04	C08J 9/00	
(11) 1 642 924					
(51) C08J 3/20	A61K 8/11	(11) 1 670 507		(11) 1 707 955	
A61K 9/16	A61Q 17/04	(51) A61K 39/245	A61K 39/295	(51) G01N 29/07	G01N 29/12
A61K 8/81	A61K 8/27	C07K 14/035	C07K 14/54	G01N 29/11	G01N 29/46

G01N 29/44 G01N 3/40	G01N 33/46	(11) 1 735 810 (51) G21K 5/02 H01J 3/38 G21K 5/10 H01J 37/00	H01J 1/88 H01J 1/304 A61L 2/08 B82Y 10/00	(11) 1 750 605 (51) A61B 18/14	A61N 7/02
(11) 1 707 962 (51) G01N 33/52	G01N 33/543			(11) 1 751 459 (51) F16L 17/00 F16L 19/00	F16L 21/02 F16L 25/00
(11) 1 708 470 (51) G06F 17/30	H04L 29/08	(11) 1 736 816 (51) B24B 49/12 B24B 13/005	B24B 9/14 G01M 11/02	(11) 1 753 438 (51) C01B 25/16 A61K 33/42	C01B 25/32 A61K 9/16
(11) 1 708 602 (51) A47K 5/12 A47K 10/42 A47K 5/06	A47K 10/38 G07F 11/68 A47K 10/36	(11) 1 737 037 (51) H01L 23/31 H01L 23/522 H01L 21/288	H01L 23/485 H01L 21/768	(11) 1 754 586 (51) B29C 49/64 B29C 35/02	B29C 49/42
(11) 1 709 075 (51) C07K 14/745		(11) 1 738 377 (51) H01F 41/02 C23C 4/12 H01F 1/057		(11) 1 754 761 (51) C09D 157/00 C09K 3/18	C09D 133/16 D06M 15/277
(11) 1 709 256 (51) E02F 5/28 E02F 9/18	E02F 5/00 E02F 9/06		B22F 3/115 C23C 6/00	(11) 1 756 191 (51) C09D 125/18	C08G 61/02
(11) 1 710 816 (51) H01F 27/02		(11) 1 738 497 (51) H04W 36/30		(11) 1 759 463 (51) H04B 1/04	H04M 1/2745
(11) 1 711 328 (51) E04B 1/16 E04G 11/06 B29C 47/06	E04B 2/02 B29C 47/02	(11) 1 738 710 (51) A61B 19/00	G02B 21/00	(11) 1 760 257 (51) F01D 5/02 F01D 9/04	F01D 9/02 F01D 5/14
(11) 1 712 751 (51) F01N 3/035 F01N 3/20 B01F 5/04	F01N 3/28 B01F 3/04 B01F 5/06	(11) 1 739 483 (51) G03F 7/004	G03F 7/039	(11) 1 764 102 (51) A61K 31/4709 A61K 9/08	A61K 47/02
(11) 1 713 833 (51) C08F 2/00	C08F 10/00	(11) 1 741 283 (51) G02F 1/1335 H01L 27/15 G09F 9/30	H01L 51/10 H01J 17/49 H01L 51/52	(11) 1 764 532 (51) F16H 57/02	F16H 57/04
(11) 1 714 928 (51) B65H 19/22	B65H 19/28	(11) 1 741 669 (51) B81C 1/00 G02B 26/08	B81B 3/00	(11) 1 765 369 (51) C01B 25/32 A61K 9/20	A61K 33/42 A61K 47/02
(11) 1 715 171 (51) F02F 7/00 F16J 15/14	F16J 15/40 F16M 1/00	(11) 1 744 571 (51) H04W 16/14		(11) 1 766 310 (51) F25J 3/00	C10L 3/12
(11) 1 715 352 (51) G01R 23/20 F02D 41/22 G07C 5/08	G01M 17/00 F02D 41/14 G01D 5/00	(11) 1 744 845 (51) B23B 51/10	B23B 27/14	(11) 1 768 295 (51) H04L 1/06	
(11) 1 716 646 (51) H04B 7/06	H04B 7/04	(11) 1 745 831 (51) A63F 13/12		(11) 1 768 513 (51) A47B 1/00 A61B 6/04	A61G 13/10
(11) 1 716 918 (51) B01F 5/04 F23D 14/64 F23R 3/28	B01F 5/06 F23R 3/14 F23J 15/00	(11) 1 748 354 (51) G06F 3/048 H04N 5/445	G06F 9/44 G06F 3/033	(11) 1 771 548 (51) A61K 31/80 C07F 9/6521 A61K 31/675 A61K 36/26 A61K 35/26	C12N 5/00 A61K 35/14 A61K 31/662 C07F 9/6581
(11) 1 717 404 (51) E06B 7/215	E06B 7/21	(11) 1 749 139 (51) E04H 4/16		(11) 1 772 217 (51) B23B 27/14 C23C 16/40 C23C 30/00	C23C 16/30 C23C 28/04
(11) 1 719 311 (51) H04L 12/66 G06F 15/16 H04L 29/12 H04L 12/24	G06F 15/173 H04L 29/08 H04M 3/00	(11) 1 749 258 (51) G06F 17/30	B41M 3/14 G07D 7/00	(11) 1 772 251 (51) B65D 1/26 B29C 49/48 B29C 61/02	B29C 49/12 B29C 49/64
(11) 1 719 316 (51) H04L 29/06	H04W 12/06	(11) 1 749 308 (51) H01L 33/00	H01L 21/268	(11) 1 774 131 (51) E06C 5/06 E06C 1/08 E06C 1/10	E06C 1/30 B66F 11/04
(11) 1 724 473 (51) F16B 31/02		(11) 1 749 573 (51) B01J 27/228 C07C 51/235 C07B 61/00 B01J 23/888	B01J 37/00 C07C 57/055 B01J 23/887		
(11) 1 728 022 (51) A61L 9/03 F21K 99/00	A61L 9/12	(11) 1 750 467 (51) H04W 16/14 H04L 27/00	H04B 1/7163	(11) 1 774 439 (51) G06F 15/16	H04L 29/06
(11) 1 735 410 (51) C10G 25/09 B01J 20/34	C10G 25/12 F27B 15/00	(11) 1 750 516 (51) A21D 10/02		(11) 1 778 059 (51) A47F 13/00 G06Q 10/00	B65G 1/04

(11) 1 779 415			C07C 31/22	C11C 1/02	(11) 1 820 765	
(51) H01L 21/301	H01L 21/58		A23K 1/16		(51) B66B 7/06	D07B 1/16
H01L 21/60	H01L 21/68				D07B 1/06	D07B 5/00
H01L 31/0352	H01L 31/05	(11) 1 801 335			(11) 1 821 199	
H01L 31/052	B23K 101/40	(51) E05D 5/02	E05D 11/00		(51) G06F 9/32	G06F 1/32
B26D 7/02	B65H 1/02	(11) 1 804 253			(51) G06F 15/80	G06F 9/38
B65H 3/44	B65G 47/24	(51) G21C 3/07			(11) 1 825 190	
G11B 17/26		(11) 1 804 615			(51) E04B 1/38	E04C 5/00
(11) 1 782 625		(51) A47C 17/00	A47C 16/00		(51) E04B 1/26	
(51) H04N 7/015	H04L 29/06	B68G 7/00	B21D 39/03			
H04N 7/24	H04L 12/18	A47C 31/08			(11) 1 825 555	
H04N 5/00		(11) 1 806 865			(51) H01M 10/04	H01M 10/0565
(11) 1 783 682		(51) H04L 1/00	H04L 12/28		H01M 10/052	H01M 10/0585
(51) G06T 5/20		(11) 1 807 027			B29C 63/00	B32B 43/00
(11) 1 784 609		(51) A61F 5/37			B29C 47/02	B29C 47/28
(51) C02F 11/12		(11) 1 808 120			B32B 37/15	B32B 37/20
(11) 1 784 924		(51) A61B 3/12	G01B 9/02		B29C 47/06	
(51) H04B 1/38	H04M 1/57	(11) 1 808 373			(11) 1 826 578	
H04M 1/725	H04M 19/04	(51) B64D 13/08			(51) G01R 31/28	
H04L 29/06		B32B 15/04	B64C 1/18		(11) 1 827 042	
(11) 1 785 349		F24D 13/02	H05B 3/32		(51) H04L 1/00	H04L 1/16
(51) B64F 1/22	B66F 9/06	(11) 1 808 889			H04L 1/18	
(11) 1 787 213		(51) H01L 21/67			(11) 1 827 554	
(51) H04L 29/08	G06F 15/173	(11) 1 809 575			(51) A61M 29/00	A61M 25/01
(11) 1 787 530		(51) C01B 39/48	C01B 39/12		A61B 17/12	
(51) A23L 1/172	A23L 1/182	(11) 1 809 952			(11) 1 827 844	
A23L 1/185		(51) F28D 1/053	F25B 39/02		(51) B41J 2/175	
(11) 1 788 110		F28F 9/02			(11) 1 828 064	
(51) C23C 14/16	C23C 14/00	(11) 1 810 358			(51) C02F 3/06	C02F 3/10
C23C 14/06	C23C 14/14	(51) H01M 8/02	H01M 8/24		(11) 1 830 158	
(11) 1 790 057		H01M 8/12			(51) G01C 21/00	G08G 1/005
(51) H01R 9/24	H02J 13/00	(11) 1 811 587			G01C 21/16	G01C 21/20
(11) 1 791 111		(51) H01L 51/52			(11) 1 830 570	
(51) G10H 1/00	G10K 15/04	(11) 1 811 746			(51) H04N 7/173	
(11) 1 791 669		(51) H04L 29/06	H04L 9/08		(11) 1 831 508	
(51) B23B 31/12	B23B 45/00	(11) 1 811 823			(51) F01M 9/04	F02M 63/00
(11) 1 792 364		(51) G02B 6/43	H05K 1/02		F02M 63/02	
(51) H01Q 9/27	H01Q 21/24	H05K 3/46			(11) 1 831 605	
H01Q 1/36	H01Q 1/12	(11) 1 813 632			(51) F23C 6/04	F23C 9/00
H01Q 1/38	H01Q 1/42	(51) C08G 18/66	C08G 18/48		F23D 14/22	F23D 14/32
(11) 1 792 423		C08G 18/76			F23L 7/00	
(51) H04J 3/24	H04L 29/06	(11) 1 815 440			(11) 1 832 123	
(11) 1 793 964		(51) G06T 15/08			(51) H04N 9/77	
(51) B60S 5/00		(11) 1 816 111			(11) 1 833 116	
(11) 1 793 966		(51) C04B 35/38	H01F 1/34		(51) H01Q 11/08	H01Q 1/36
(51) B24B 23/02	B24B 23/04	C04B 35/26	C04B 35/626		(11) 1 836 238	
B24B 23/00	B24B 7/18	H01F 3/08			(51) C08L 19/00	C08L 15/00
B24B 23/03	B24B 55/10	(11) 1 816 930			C08C 19/38	C08C 19/44
(11) 1 796 095		(51) A47F 5/00	B62B 3/18		C08C 19/26	C08C 19/25
(51) G11B 27/031		A47F 5/10			B60C 1/00	C08G 85/00
(11) 1 796 963		(11) 1 817 046			C08K 5/549	C08K 5/3412
(51) B64G 1/00	B64G 1/10	(51) A61K 38/17			(11) 1 837 051	
B64G 1/12	B64G 4/00	A61P 31/12	A61P 31/04		(51) A61N 7/02	
(11) 1 797 659		C12N 15/00	A61P 33/00		(11) 1 837 587	
(51) H04J 3/16		(11) 1 818 177			(51) F17C 1/00	F17C 13/12
(11) 1 798 770		(51) B41F 33/00	B41F 21/10		(11) 1 838 104	
(51) H01L 27/32		(11) 1 820 171			(51) G06T 7/20	G06K 9/00
(11) 1 800 546		(51) G08B 1/08	G01V 5/00		H04N 7/26	
(51) A23K 1/18	C11D 9/02	G01T 1/167			(11) 1 838 241	
					(51) A61F 2/06	A61F 2/24

(11) 1 838 481 (51) B23B 51/06 B23Q 11/10	B23B 29/034	(11) 1 850 770 (51) A61B 17/56 A61F 2/30	A61B 17/58 A61B 17/70	(11) 1 872 905 (51) B24B 23/02 B24B 45/00	B24B 41/00 B25F 5/00
(11) 1 839 095 (51) G03G 9/087 G03G 9/08	G03G 9/097	(11) 1 853 278 (51) A61L 27/20 A61K 31/724	A61K 47/36 A61K 31/80	(11) 1 873 825 (51) H01L 21/78 B41J 2/45	H01L 33/00
(11) 1 839 141 (51) G06F 9/455	G06F 17/50	(11) 1 855 762 (51) A61Q 19/08	A61K 8/19	(11) 1 873 902 (51) H02P 25/20 H02K 3/28	H02P 9/48
(11) 1 839 787 (51) B23B 31/40 F16C 19/18 B23Q 3/14	B60B 27/00 F16C 43/04	(11) 1 857 242 (51) B29B 9/06 B29C 67/20	B29C 44/34	(11) 1 875 311 (51) G03F 7/20	G03F 9/00
(11) 1 840 703 (51) G06F 3/033 H05K 7/14 G06F 1/26	G06F 1/16 G06F 1/18 G06F 1/32	(11) 1 857 761 (51) F28D 7/00 F01M 5/00 F02M 25/07	F28D 9/00 F01P 3/18	(11) 1 875 671 (51) H04L 12/28	
(11) 1 840 797 (51) G06K 9/20	H04N 1/411	(11) 1 858 307 (51) H05K 3/46	H05K 1/11	(11) 1 878 346 (51) A01N 59/16 D01F 1/10 C08L 101/00	A01N 25/34 C08K 3/32
(11) 1 842 540 (51) A61K 31/36 A61K 47/22 A61P 3/06 A61P 39/06	A23L 1/30 A61P 1/16 A61P 9/12 A61P 43/00	(11) 1 858 422 (51) A61B 17/56		(11) 1 878 628 (51) B60R 25/10 G08G 1/123	B60R 25/04
(11) 1 843 783 (51) A61K 38/09 A61K 38/29 A61K 47/12	A61K 38/22 A61K 9/00	(11) 1 861 693 (51) G02B 5/00 G01N 21/55 G02B 1/04 G01N 33/58	G01N 33/543 B32B 27/00 C23C 14/20 B82Y 15/00	(11) 1 879 393 (51) H04N 7/173 H04L 29/06	H04N 5/783 H04N 5/00
(11) 1 844 271 (51) F25B 43/00 F25B 39/04 F25B 39/02	F25B 49/00 F25B 5/00 F28D 7/06	(11) 1 861 992 (51) H04M 3/42 H04M 11/00 H04M 1/00	H04W 84/00 H04B 7/00 H04B 17/00	(11) 1 879 455 (51) A01N 43/50 C07D 233/64 A01P 7/04	C07D 233/16 A01P 7/02
(11) 1 845 055 (51) B66C 1/08		(11) 1 862 042 (51) H05K 3/18		(11) 1 880 304 (51) H04L 29/06	H04L 29/12
(11) 1 845 874 (51) A61B 17/16 A61B 17/88	A61B 17/70	(11) 1 863 204 (51) H04B 10/207	H04J 14/02	(11) 1 880 377 (51) G09G 3/288	
(11) 1 848 072 (51) H01G 9/012		(11) 1 863 957 (51) D01F 6/74	D01D 10/06	(11) 1 880 471 (51) H03M 7/42	
(11) 1 848 246 (51) H04R 27/02 G09B 21/00 G09B 5/04	H04R 25/00 G09B 21/04	(11) 1 864 251 (51) G06Q 30/00	G06Q 20/00	(11) 1 881 769 (51) A41D 19/01	A41D 19/00
(11) 1 848 353 (51) A61B 17/80		(11) 1 865 515 (51) H01B 12/06 C01G 3/00 H01B 13/00 C04B 35/645	C01G 1/00 C04B 35/00 C04B 35/45 H01L 39/24	(11) 1 882 415 (51) A01N 59/26 A01P 1/00 A01G 13/10	A01N 25/00 A01P 3/00
(11) 1 848 430 (51) A61K 31/44 A61K 31/495 C07D 213/72 C07D 401/02 C07D 213/73	A61K 31/47 A61K 31/4965 C07D 215/38 C07D 471/02	(11) 1 866 987 (51) H01M 2/02 H01M 2/16 H01M 2/18 H01M 4/50 H01M 6/40 H01M 10/04	H01M 2/08 H01M 2/10 H01M 4/42 H01M 4/66 H01M 6/42	(11) 1 882 791 (51) E04F 13/08	
(11) 1 848 628 (51) B63B 22/00	B63G 8/40	(11) 1 867 213 (51) H01L 27/32		(11) 1 883 036 (51) G06K 7/10 H01L 31/10	H01L 27/146 H04N 5/335
(11) 1 849 098 (51) G06F 12/00	G06F 17/30	(11) 1 867 414 (51) B22F 1/02 G11B 5/84 C22C 1/05	B22F 1/00 C12N 15/09	(11) 1 883 126 (51) H01M 2/20	H01M 2/10
(11) 1 849 486 (51) A61L 24/00 C09J 105/00 A61L 24/10	C09J 103/00 A61L 24/08	(11) 1 869 783 (51) H04B 1/38 H04M 1/60	H04M 1/725	(11) 1 883 224 (51) G06T 5/00 H04N 5/14	H04N 5/232 H04N 1/409
(11) 1 850 392 (51) H01L 27/32		(11) 1 871 439 (51) A61L 31/16	A61L 31/14	(11) 1 883 414 (51) A61K 35/12	A61K 35/14
				(11) 1 884 055 (51) H04L 1/00	H04L 12/18
				(11) 1 884 088 (51) H04W 8/26	
				(11) 1 884 732 (51) F28D 19/04	

(11) 1 885 180		(11) 1 897 020	A23C 9/12
(51) A01N 43/50	A01N 43/76	(51) G06F 21/00	(11) 1 909 912
A01N 43/78	A01P 7/02	G06F 17/30	(51) A61K 31/444
A01P 7/04			A61P 25/14
(11) 1 885 195		(11) 1 897 156	A61P 25/16
(51) A23G 4/20	A23G 3/54	(51) H01L 41/09	A61P 25/28
A23G 3/42	A23G 4/10		A61P 39/06
A23G 4/12		(11) 1 898 113	A61P 9/10
		(51) F16D 48/06	
(11) 1 885 344		(11) 1 898 494	(11) 1 910 085
(51) A61K 9/48	A61K 9/64	(51) H01Q 7/06	(51) B41J 2/14
		H01Q 7/08	B82Y 30/00
(11) 1 886 521		(11) 1 898 942	(11) 1 911 731
(51) H04W 36/14		(51) C07K 7/06	(51) C04B 28/02
			C04B 41/46
(11) 1 886 624		(11) 1 899 843	(11) 1 912 208
(51) A61B 5/024	A61B 5/103	(51) H04L 12/14	(51) G10L 21/02
A61B 5/00			
(11) 1 887 386		(11) 1 899 877	(11) 1 912 788
(51) G01V 3/06	G01V 3/12	(51) G06F 17/50	(51) B32B 5/12
G01V 3/15			B32B 5/26
(11) 1 887 455		(11) 1 899 963	(11) 1 914 498
(51) G06F 3/12	H04N 1/00	(51) G10L 21/02	(51) F28F 9/00
			F28F 9/02
(11) 1 887 639		(11) 1 901 362	(11) 1 914 655
(51) H01L 41/09		(51) H01L 41/22	(51) G06F 21/00
		H01L 41/187	
(11) 1 888 189		(11) 1 901 889	(11) 1 916 473
(51) A63C 5/03		(51) B26D 5/08	(51) F21V 8/00
			G02B 6/00
(11) 1 888 501		(11) 1 901 896	(11) 1 916 831
(51) C07C 51/42	C07C 63/26	(51) B26D 1/14	(51) H04M 1/725
			G04G 13/02
(11) 1 889 169		(11) 1 902 017	(11) 1 918 855
(51) H04M 1/2745	H04M 3/493	(51) C07C 279/22	(51) G06K 15/02
G06F 15/173		C07D 231/12	G06F 17/22
		A61K 31/435	
(11) 1 889 288		A61K 31/341	(11) 1 920 085
(51) H01L 21/66	G06K 9/03	C07D 317/60	(51) C25B 15/00
		A61P 31/18	C25D 17/08
(11) 1 889 407		(11) 1 902 391	B65G 49/04
(51) H04W 48/08		(51) G06F 17/30	C25D 17/02
(11) 1 890 332		(11) 1 902 545	(11) 1 922 995
(51) H01L 25/075	H01L 33/00	(51) H04L 12/26	(51) A61B 5/06
			A61B 5/07
(11) 1 891 274		(11) 1 903 624	(11) 1 923 595
(51) E02D 5/10	E02D 5/56	(51) G01R 33/09	(51) F16F 9/20
E02D 7/22		H01L 43/12	F16F 9/50
(11) 1 891 828		(11) 1 905 223	(11) 1 925 755
(51) H04W 72/12		(51) H04M 1/02	(51) E02F 9/22
			E02F 3/34
(11) 1 892 950		(11) 1 905 313	F16K 11/07
(51) H04N 5/335	H01L 27/146	(51) A23L 2/52	
		A23L 1/308	
(11) 1 894 000		(11) 1 906 132	(11) 1 926 221
(51) C12Q 1/04	C12Q 1/22	(51) F41C 33/04	(51) H04B 5/00
G01N 33/96	G01N 1/00		1 926 393
G01N 1/28	A61M 1/02		(51) A23K 1/00
			A23K 1/165
(11) 1 894 169		(11) 1 907 071	(11) 1 927 117
(51) B42D 15/00		(51) A62B 18/00	(51) H01C 7/00
		A62B 18/04	H01C 17/242
(11) 1 894 349		(11) 1 907 773	H01L 21/02
(51) H04L 12/24	H04L 29/08	(51) F25D 15/00	H01L 27/01
H04L 12/56			
(11) 1 894 644		(11) 1 908 228	(11) 1 927 202
(51) B21D 43/05	G05B 19/418	(51) H04W 72/04	(51) H04W 24/10
(11) 1 896 122		(11) 1 908 354	(11) 1 927 867
(51) A61N 1/34		(51) A23C 9/127	(51) G01S 17/02
		A23L 1/305	G01S 17/87
(11) 1 896 155		A61P 9/12	F16P 3/14
(51) B01D 35/153	B01D 29/21	C12P 21/02	
B01D 35/147	F01M 11/03	A23L 2/38	

(11) 1 928 109 (51) H04H 60/58 H04M 1/725	H04M 1/215	(11) 1 938 626 (51) H04W 8/08 H04L 29/08	H04W 4/02	G07F 7/00 G07F 17/24	G07F 15/00
(11) 1 928 656 (51) F41H 5/04		(11) 1 938 627 (51) H04W 8/12		(11) 1 948 723 (51) G10G 1/02 H05B 6/80	C10B 53/07 C08J 11/12
(11) 1 928 730 (51) B64B 1/02	B64B 1/40	(11) 1 938 875 (51) A63F 13/00	G06T 15/00	(11) 1 949 894 (51) A61K 31/047 A61K 45/06	A61K 33/24 C12Q 1/42
(11) 1 929 026 (51) C12P 13/00	C12N 9/78	(11) 1 939 785 (51) G06F 21/24	G06F 21/00	(11) 1 949 993 (51) B23C 5/20	B23C 5/06
(11) 1 930 172 (51) G11B 7/24 G11B 7/249	G11B 7/246 G11B 7/247	(11) 1 940 771 (51) C07C 45/69 C07C 67/343 C07C 67/347 C07C 67/31 C08G 63/64	C07C 49/223 C07C 69/757 C08G 64/14 C07C 45/74	(11) 1 950 993 (51) H04M 1/725	
(11) 1 930 414 (51) C12N 5/00	A61K 39/00	(11) 1 940 842 (51) C07D 491/20 A61P 3/00	A61K 31/4355 A61P 15/00	(11) 1 952 107 (51) G01J 4/00 G01N 21/21	G01J 3/02 G02B 17/00
(11) 1 930 567 (51) F02C 6/18 F01D 15/10	F01D 25/24	(11) 1 942 053 (51) B64C 3/14		(11) 1 952 936 (51) B23P 23/02	
(11) 1 932 544 (51) A61K 48/00 A61P 19/02	A01N 63/00	(11) 1 942 351 (51) G01S 5/22 G01S 5/00	G01S 5/06	(11) 1 953 460 (51) F24D 19/10	F24J 2/40
(11) 1 933 472 (51) H04B 7/005		(11) 1 942 644 (51) H04M 1/66 G06K 17/00	G06F 1/00 H04W 4/00	(11) 1 953 967 (51) H04W 92/20	
(11) 1 933 527 (51) H04L 29/06		(11) 1 942 938 (51) A61K 45/06 A61P 11/00 A61K 9/72	A61K 31/715 A61K 9/12	(11) 1 954 022 (51) H04N 1/00	
(11) 1 933 862 (51) A61K 38/28 A61K 38/18 A61K 38/26 A61K 31/22 A61K 9/20	A61K 38/19 A61K 38/21 A61P 3/10 A61K 31/202 A61K 9/28	(11) 1 943 116 (51) B60G 17/052 B60G 17/016 B60G 17/019	G01G 19/08 B62D 61/12	(11) 1 954 894 (51) E03C 1/042 F16L 5/00	E03C 1/02
(11) 1 933 911 (51) A61M 16/00 A62B 7/00	F16K 31/02	(11) 1 943 704 (51) H01R 13/62	H01R 13/629	(11) 1 955 972 (51) B66B 3/02 B66B 1/34	B66B 7/04 B66B 7/02
(11) 1 934 380 (51) C21D 8/02		(11) 1 944 159 (51) B32B 3/00 B32B 9/00	B32B 5/02 A61F 13/511	(11) 1 956 073 (51) C10M 169/04 C10M 105/18 C10N 20/02 C10N 30/00 C10N 40/30	C10M 171/00 C10N 20/00 C10N 20/04 C10N 30/06 C10N 80/00
(11) 1 935 130 (51) H04L 7/04	H04L 25/03	(11) 1 944 301 (51) C07D 327/06 A61K 31/4025 A61K 31/4535 A61P 1/16 A61P 3/06 A61P 5/00 A61P 9/10 A61P 13/12 A61P 25/00 A61P 25/16 A61P 25/22		(11) 1 956 291 (51) F21V 21/34	
(11) 1 935 329 (51) A61B 3/12 G01N 21/47	A61B 5/00	(11) 1 944 428 (51) B28D 1/04 E21B 10/36 B23K 11/00 C22C 29/08 B22F 1/00	C07D 497/04 A61K 31/4365 A61K 31/454 A61P 3/04 A61P 3/10 A61P 9/04 A61P 9/12 A61P 19/06 A61P 25/08 A61P 25/20	(11) 1 956 353 (51) G01J 1/00 G01J 1/26	G01J 1/04 G01J 1/08
(11) 1 935 348 (51) A61B 17/3205 A61N 1/05	A61B 17/00 A61N 1/04			(11) 1 957 413 (51) C02F 3/10	C02F 3/02
(11) 1 935 692 (51) B60J 7/20	B60J 7/12			(11) 1 957 991 (51) G01P 21/00 G01P 15/18	G01P 15/125 B81B 5/00
(11) 1 935 745 (51) F16F 1/12 B61F 5/30	F16F 1/41	(11) 1 944 935 (51) H04L 27/26	H04J 13/00	(11) 1 958 222 (51) H01G 9/155 H01M 2/04	C01B 3/00 H01G 9/08
(11) 1 935 924 (51) A61K 8/891 A61K 8/894 C08K 5/103 C08G 77/48 C08G 77/46	A61K 8/892 A61Q 19/00 C08L 83/04 C08L 83/14 C08L 83/12		E21B 10/30 F16L 35/00 B23K 35/02 C04B 35/56 E21B 10/50	(11) 1 958 720 (51) B23C 3/35	
(11) 1 936 665 (51) G03F 7/20		(11) 1 946 282 (51) G08C 19/22 H04B 7/00	G08C 19/04 H04Q 9/00	(11) 1 960 730 (51) F41C 23/16	
(11) 1 938 085 (51) A61L 2/10	C02F 1/32			(11) 1 961 177 (51) H04M 3/56	H04L 12/18
				(11) 1 961 348 (51) A47H 1/04	A47H 1/02

A47H 1/08	A47H 1/14	(11) 1 970 650		(11) 1 983 020	
A47H 13/02	A47H 15/04	(51) F25B 17/08	F25B 41/06	(51) C08J 7/00	C08J 3/28
		F16K 5/10	F16K 11/087	C08J 7/12	B29C 71/04
(11) 1 961 349		F25B 41/04		(11) 1 985 690	
(51) A47H 1/04	A47H 1/02	(11) 1 971 123		(51) C10M 163/00	C10M 169/04
A47H 1/08	A47H 1/14	(51) H04N 1/00	B65H 1/14	(11) 1 985 833	
A47H 13/02	A47H 15/04	(11) 1 971 308		(51) F02D 41/34	F02D 41/04
(11) 1 961 629		(51) A61K 8/00	A61K 8/18	F02D 41/10	
(51) B60K 15/04	B60R 25/10	A61Q 5/00	A61Q 17/00	(11) 1 986 468	
G01R 33/07		A61K 9/00		(51) H05B 6/12	
(11) 1 961 919		(11) 1 971 979		(11) 1 987 629	
(51) F01D 7/02	F01D 5/14	(51) G10L 19/00	G10L 19/02	(51) H04L 29/06	H04L 9/32
F04D 29/36		H04S 5/00	H04R 5/00	H04L 29/12	
(11) 1 962 990		(11) 1 972 139		(11) 1 987 875	
(51) B01D 46/04	B01D 46/48	(51) H04N 7/18	H04N 21/414	(51) B01J 2/00	B01J 2/16
B01D 46/00		H04N 21/41		C11D 17/00	C01B 15/10
(11) 1 963 093		(11) 1 972 621		C11D 11/00	
(51) B32B 5/18	B32B 5/32	(51) C07D 277/20	C07D 277/32	(11) 1 990 845	
E04B 1/80	C04B 38/00	(11) 1 972 730		(51) H01L 51/52	H01L 51/05
(11) 1 963 448		(51) F16B 2/24		B82Y 10/00	
(51) C09D 163/00	C09D 133/08	(11) 1 973 317		(11) 1 991 302	
G02B 1/04	C09D 133/00	(11) 1 973 317		(51) A45D 44/00	A61M 35/00
C09D 133/10	G02B 1/10	(51) H04M 1/725		A01K 13/00	B05B 15/12
C09D 133/06	C09D 163/02	(11) 1 974 227		(11) 1 991 488	
C09D 4/00		(51) G01R 33/06		(51) B66B 1/20	G06N 3/12
(11) 1 964 149		(11) 1 975 652		B66B 1/24	
(51) H01J 37/317	H01J 37/304	(51) G02B 6/00		(11) 1 991 985	
H01J 37/244		(11) 1 975 800		(51) G10L 19/00	H04S 1/00
(11) 1 964 680		(51) G06F 11/14		H04S 3/00	
(51) B41J 2/05	G06F 17/21	(11) 1 975 985		(11) 1 992 092	
(11) 1 964 882		(51) H01L 21/304	B24B 37/00	(51) H04L 29/06	
(51) C08L 13/00	C08J 3/24	B24D 13/14	B24D 18/00	(11) 1 992 285	
C08K 5/17	C08L 9/02	H01L 21/67	B24B 37/04	(51) A61B 5/151	
C08K 5/00	C08K 5/18	(11) 1 976 686		(11) 1 992 656	
(11) 1 965 015		(51) B32B 3/30	B32B 15/04	(51) A61K 8/891	A61K 8/892
(51) E06B 7/21		B65D 65/40	B65D 35/02	A61K 8/894	A61Q 19/00
(11) 1 965 090		B32B 7/04	B32B 1/08	C08K 5/103	C08L 83/04
(51) F16C 33/78	G01P 3/44	(11) 1 976 815		C08L 83/14	C08G 77/46
G01P 3/487	F16C 41/00	(51) C07C 27/10		C08G 77/48	
(11) 1 965 717		C25B 1/02	C10L 1/02	(11) 1 992 988	
(51) A61B 19/00	B25J 13/08	C25B 9/18	C25B 3/04	(51) G03F 1/08	G03F 1/14
(11) 1 965 894		(11) 1 977 333		G03F 1/00	
(51) B01F 3/04	B01D 45/08	(51) H04W 12/12	H04L 29/06	(11) 1 993 402	
(11) 1 967 718		H04N 7/16		(51) A47B 83/02	G09F 3/00
(51) F02C 9/20	F01D 17/16	(11) 1 977 583		(11) 1 993 584	
F04D 29/56		(51) H04L 29/12	H04L 29/06	(51) A61K 48/00	A61P 27/00
(11) 1 967 963		(11) 1 980 328		(11) 1 994 673	
(51) G06F 17/24	G06F 3/12	(51) B05B 1/26	B05B 7/22	(51) H04L 29/06	H04L 29/12
G06F 17/21		B05B 13/06	C23C 4/12	H04L 29/08	
(11) 1 968 101		(11) 1 981 076		(11) 1 994 752	
(51) H01L 35/30	H01J 61/52	(51) H01L 21/28	H01L 29/51	(51) H04N 21/454	H04N 21/45
H01K 1/58		H01L 29/78	H01L 21/336	(11) 1 996 540	
(11) 1 968 505		(11) 1 981 898		(51) C07C 211/54	C07F 7/30
(51) A61B 17/88		(51) C07F 15/00	C09K 11/06	C07F 7/08	H01L 51/00
(11) 1 969 381		H05B 33/14	H01L 51/00	H05B 33/14	C07C 211/61
(51) G01R 1/04	G01R 1/073	(11) 1 982 662		(11) 1 997 315	
G01R 31/28	H04M 1/24	(51) A61N 7/02		(51) H04N 7/173	
(11) 1 970 214		A61C 8/00	A61B 17/68	(11) 1 998 667	
(51) B44C 1/00	B44D 5/00	A61B 18/02	A61F 2/02	(51) A61B 5/0215	A61B 5/026
B44C 5/04	C25D 11/18				
C25D 11/24					

A61M 5/315		(11) 2 009 281		(11) 2 024 810	
(51) 1 998 996		(51) F03D 7/04	F03D 7/02	(51) G06F 3/14	
(51) B60W 50/08	G06F 3/01	(11) 2 009 512		(11) 2 025 448	
B60K 35/00	B60K 37/02	(51) G03G 15/08		(51) B23Q 1/58	B23Q 5/38
B60K 37/06	G06F 3/048	(11) 2 009 513		F16C 29/00	F16H 19/06
		(51) G03G 15/08		F16C 29/04	F16C 29/06
(11) 1 999 489		(11) 2 009 946		(11) 2 025 962	
(51) G01V 1/04	G01V 1/40	(51) H04W 80/04	H04W 40/02	(51) F16D 25/08	
(11) 1 999 836		(11) 2 010 937		(11) 2 026 442	
(51) F02B 63/04	H01J 7/24	(51) G01S 15/89		(51) H02J 7/35	H02J 7/00
H01J 7/46	H01J 11/04				
H01J 17/26	H01H 47/00				
(11) 1 999 994		(11) 2 011 921		(11) 2 026 739	
(51) H04R 29/00	H04S 7/00	(51) E01C 23/088	E01C 19/00	(51) A61H 1/00	
(11) 2 000 698		(11) 2 013 291		(11) 2 027 555	
(51) F16F 15/134	F16F 15/131	(51) C08H 1/06	C08L 89/06	(51) H04L 29/06	H04N 1/32
				H04N 1/44	G06F 21/00
(11) 2 000 829		(11) 2 015 079		(11) 2 029 532	
(51) G02B 5/02	G02F 1/13357	(51) G01D 11/24	G01D 11/30	(51) C07D 209/12	C07D 209/16
H01L 33/00	H01S 5/02	G01P 1/00		C07D 209/18	C07D 417/04
C04B 35/117	G02B 6/00			C07D 471/04	C07D 487/04
(11) 2 001 170		(11) 2 017 993		(11) 2 029 820	
(51) H04L 12/437	H04L 12/26	(51) H04J 11/00	H04L 7/04	(51) E03D 5/10	E03D 5/02
(11) 2 001 802		(11) 2 017 994		(11) 2 030 386	
(51) C01G 31/00	C10G 27/12	(51) H04L 1/00	H04B 7/06	(51) H04L 12/66	H04L 12/56
		H04L 25/02			
(11) 2 002 179		(11) 2 018 203		(11) 2 030 767	
(51) C10L 5/00	C10L 9/08	(51) A61M 25/01		(51) B29C 73/16	B60S 5/04
B65G 15/34	C10L 9/00			B29L 30/00	
(11) 2 002 597		(11) 2 019 286		(11) 2 031 733	
(51) G06F 21/02	G06F 21/00	(51) G01C 21/00	G08G 1/0969	(51) H02K 3/24	H02K 1/32
H04L 9/32	H04L 9/00	G09B 29/00	G09B 29/10	H02K 1/20	H02K 9/08
G06F 17/30	G06F 7/00	G01C 21/36			
(11) 2 003 641		(11) 2 020 109		(11) 2 032 445	
(51) G10L 15/00	G01C 21/00	(51) H04W 48/02		(51) B65B 55/04	B65B 55/08
G06F 17/30	G08G 1/0969			B65B 55/10	A61L 2/18
G09B 29/10	G10L 15/22	(11) 2 020 744			
G01C 21/36		(51) H02P 9/10		(11) 2 032 980	
				(51) G06F 19/00	
(11) 2 004 039		(11) 2 020 916		(11) 2 033 100	
(51) A61B 5/00	G06F 3/033	(51) A61B 5/024	A61B 5/055	(51) G06F 12/16	G06F 15/16
A61B 3/113	G02B 27/00	G01R 33/28	G06F 1/16	G06F 11/14	
(11) 2 004 463		(11) 2 021 192		(11) 2 033 738	
(51) B62K 5/04	B60T 11/04	(51) B60C 7/18	B60C 7/22	(51) B24B 7/00	B24B 23/00
B62L 3/08		B60C 9/18		B24B 23/02	B24B 23/03
(11) 2 006 040		(11) 2 021 960		B24B 27/00	B24B 41/047
(51) B23B 27/14	C23C 16/34	(51) G06F 17/30	G06F 21/00	B24B 47/12	B24B 7/18
C23C 16/36	C23C 16/40	H04M 3/38	H04M 7/00		
C23C 30/00		H04L 29/06			
(11) 2 006 480		(11) 2 022 730		(11) 2 034 094	
(51) E05F 5/10	E05F 5/02	(51) H01L 21/673		(51) E01F 15/08	E01F 15/04
F16F 9/00	F16F 9/516				
(11) 2 006 899		(11) 2 022 874		(11) 2 034 223	
(51) H01L 21/68	G03F 7/20	(51) C23C 22/74	C23C 22/18	(51) F16H 61/02	
H01L 21/027		C23C 22/20	C23C 22/22		
		C21D 8/12	H01F 1/18	(11) 2 034 554	
				(51) H01Q 1/22	H01Q 1/32
				H01R 9/05	H01R 13/405
				H01R 13/66	
(11) 2 007 238		(11) 2 023 378		(11) 2 034 853	
(51) A43B 7/08	A43B 7/02	(51) H01L 21/027	G03F 7/20	(51) A23K 1/16	A23L 1/303
A43B 13/20	A43B 7/14			A61K 47/44	A23L 1/302
(11) 2 009 142		(11) 2 023 440		A61K 9/00	A61K 8/00
(51) C23C 18/16	C23C 18/24	(51) H01R 4/48	H01R 43/16	A61K 8/67	A61K 8/86
				A61Q 5/12	A61Q 19/00
(11) 2 009 269		(11) 2 023 501			
(51) F02K 3/077	F02C 3/107	(51) H04W 52/34	H04B 3/54		
F02K 3/06					
		(11) 2 024 019		(11) 2 035 492	
		(51) A61M 16/04		(51) C08J 3/28	

(11) 2 036 209 (51) H04B 1/02 H04B 1/69	H03H 9/64 H04B 1/04	(11) 2 050 168 (51) H01S 3/067	H04B 10/17	(11) 2 061 807 (51) C07K 14/705	
(11) 2 036 588 (51) A61B 5/00 A61B 5/145 A61M 5/142	A61B 5/0215 A61M 5/172 A61N 1/372	(11) 2 050 296 (51) H04L 29/06		(11) 2 064 764 (51) H01M 4/88 H01M 4/90	H01M 4/86
(11) 2 037 589 (51) H04B 1/30	H04N 7/00	(11) 2 050 300 (51) H04W 4/18		(11) 2 064 858 (51) H04W 8/26	
(11) 2 037 740 (51) A01N 43/54 A61P 9/10	A61K 31/505 A61P 3/06	(11) 2 050 957 (51) F04B 1/12	F04B 1/20	(11) 2 065 215 (51) B42D 15/00 G02F 1/1337 G06K 19/06	B42D 15/10 G07D 7/12 B32B 27/36
(11) 2 038 352 (51) C09D 127/18 C08L 27/18 C08K 5/09	C09D 7/12 C08K 5/06	(11) 2 051 429 (51) H04L 1/18	H04L 29/06	(11) 2 065 711 (51) G01P 5/26 G01S 11/12	G01P 13/02 G01W 1/00
(11) 2 038 378 (51) C10L 1/10	C10L 1/22	(11) 2 051 951 (51) C08L 63/10 C04B 26/06 C08G 59/14	C08G 59/30 C04B 26/08 C08G 59/32	(11) 2 065 893 (51) G11C 16/26	G11C 7/10
(11) 2 039 452 (51) B23D 49/16		(11) 2 052 552 (51) G06K 9/00		(11) 2 065 955 (51) H01M 10/0525 H01M 4/1395	H01M 4/134 H01M 4/38
(11) 2 041 271 (51) C12N 5/078	G01N 33/50	(11) 2 052 779 (51) B02C 1/10 B02C 18/04	B02C 1/04 B02C 18/02	(11) 2 066 418 (51) B01D 15/38 B01J 20/32	B01J 20/289 C12N 7/02
(11) 2 041 745 (51) G10L 19/14 G10L 19/08	G10L 19/06 G10L 19/02	(11) 2 053 274 (51) F16H 57/04		(11) 2 066 425 (51) B01D 61/12 C02F 1/44	B01D 61/06
(11) 2 043 317 (51) H04L 27/26		(11) 2 056 007 (51) F16L 11/16	F16L 11/08	(11) 2 067 257 (51) G06F 3/02	H01H 25/04
(11) 2 043 481 (51) A45D 33/00 A45D 33/26 A45D 40/24 B65D 69/00 B65D 81/38	A45D 33/22 A45D 33/24 A45D 27/22 B65D 81/02	(11) 2 057 904 (51) A23D 9/00 A23L 1/307 C11C 3/10	A23L 1/30 C11C 3/02 A23D 9/02	(11) 2 067 516 (51) B01D 53/62	B01D 53/79
(11) 2 045 928 (51) H04B 3/23	H04M 9/08	(11) 2 058 283 (51) C02F 1/461 F28G 13/00	C02F 5/00	(11) 2 067 746 (51) B01D 53/86 C01B 39/46	B01J 29/70
(11) 2 046 055 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	H04M 7/36 H04N 7/50	(11) 2 058 585 (51) F21S 8/12	F21K 99/00	(11) 2 068 357 (51) H01L 21/673 B65D 85/00	B65D 55/14 B65D 85/86
(11) 2 046 056 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	H04N 7/36 H04N 7/50	(11) 2 058 916 (51) H01M 10/44 B60L 11/18 H02J 13/00	H02J 7/00 G08B 13/00 H02J 7/02	(11) 2 068 737 (51) A61B 18/04	A61F 7/00
(11) 2 046 057 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	H04N 7/36 H04N 7/50	(11) 2 059 005 (51) H04M 1/02 H04B 1/38	H04M 1/725 H05K 5/00	(11) 2 069 409 (51) C08F 6/00 C08J 3/075 F26B 17/04 C08L 33/02 C08J 3/12 C08J 3/24 F26B 21/12	B01J 8/10 F26B 3/00 F26B 21/00 G05B 13/00 C08L 101/14 F26B 21/10 F26B 25/22
(11) 2 046 059 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	H04N 7/36 H04N 7/50	(11) 2 059 008 (51) H04M 1/60	H04M 19/04	(11) 2 069 908 (51) G06F 21/24 G06F 17/30	G06F 19/00 G06F 7/00
(11) 2 046 060 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	H04N 7/36 H04N 7/50	(11) 2 059 150 (51) A47C 7/02 B60N 2/24	A47C 3/00 B60N 2/40	(11) 2 070 673 (51) B28C 5/38 B01F 5/10 C04B 40/00	B28C 7/04 B01F 7/00
(11) 2 049 267 (51) B05B 7/08 B05B 7/16	B05B 15/06	(11) 2 059 206 (51) A61F 13/00 A61K 9/19	A61L 15/12	(11) 2 071 292 (51) G01D 5/14	
(11) 2 049 642 (51) C11D 3/22 C11D 1/722 C11D 1/825	C11D 1/72 B08B 3/04	(11) 2 060 039 (51) H04L 29/06	H04J 14/02	(11) 2 071 318 (51) G01N 21/33	
(11) 2 049 777 (51) F01N 1/08	F01N 1/16	(11) 2 061 042 (51) H01B 11/06		(11) 2 071 401 (51) G02B 7/28 G03H 1/08 G02B 27/00	G03F 7/20 G02B 21/08 G02B 27/09

(11) 2 071 705 (51) H02K 3/46		(11) 2 086 667 (51) A47J 31/44 B01F 3/04 B01F 5/00 B01F 5/04 B65D 85/73	B65D 85/804 B01F 3/08 B01F 5/02 B01F 5/06 B65D 85/80	C22F 1/00 (11) 2 095 908 (51) B24D 7/10 B24D 18/00	C22F 1/04 B24D 7/18
(11) 2 073 637 (51) A01N 43/42 C07J 71/00	A61K 31/44	(11) 2 086 754 (51) B01F 3/12 B01F 7/04 B01F 13/10 B28C 5/12 C04B 28/14	B01F 7/02 B01F 7/32 B01F 15/02 B28C 7/04 C04B 40/00	(11) 2 096 057 (51) B65H 3/52 B65H 3/48 B65H 1/24	B65H 3/62 B65H 3/56
(11) 2 075 600 (51) G01V 5/00	G01T 1/161	(11) 2 087 341 (51) G01N 21/27 G01N 21/35	A01D 41/127	(11) 2 096 062 (51) B65H 29/52	G07D 11/00
(11) 2 076 019 (51) H04N 5/00	H04N 7/24	(11) 2 087 866 (51) A61F 13/15 A61F 13/534 A61F 13/56	A61F 13/472 A61F 13/539	(11) 2 096 368 (51) F24F 11/00 F24C 15/20	F24F 13/14 F24F 7/013
(11) 2 076 032 (51) H04N 5/445 H04N 7/26	H04L 29/06	(11) 2 088 681 (51) H04B 1/30 H03D 7/16	H03D 3/00	(11) 2 096 478 (51) G02B 13/16 G02B 27/14 H04N 9/31 G03B 21/00	G02B 26/08 H04N 5/76 G03B 21/28
(11) 2 076 126 (51) A01N 37/18 A61P 31/04	A61K 38/10	(11) 2 089 216 (51) B29C 70/50		(11) 2 096 646 (51) H01B 13/00 C08G 81/00 H01B 1/06 H01M 8/10	C08G 75/23 C08J 5/22 H01M 8/02
(11) 2 078 262 (51) H04L 29/06		(11) 2 089 911 (51) H01L 31/024 H01L 31/048	H01L 23/36	(11) 2 096 715 (51) H01R 12/72	H01R 27/00
(11) 2 078 369 (51) H04L 9/00 H04L 9/28 H04L 9/34	H04L 12/54 H04L 9/12 H04L 9/36	(11) 2 090 099 (51) H04N 7/01	H04H 40/18	(11) 2 097 501 (51) C11D 1/14 C11D 3/20 C11D 11/00 C11D 1/29	C11D 1/83 C11D 3/43 C11D 17/04 C11D 3/00
(11) 2 078 381 (51) H04L 12/46		(11) 2 090 474 (51) B60R 21/231	B60R 21/2338	(11) 2 098 345 (51) B28B 3/20	
(11) 2 079 146 (51) H02J 7/02		(11) 2 090 532 (51) B65H 11/00 B65H 9/16	B65H 5/02	(11) 2 098 386 (51) B60G 7/00 B62D 7/20 B60G 17/02 B62D 17/00	B62D 5/04 B60G 15/06 B62D 7/14
(11) 2 079 414 (51) A61F 7/12 A61F 7/00	A61M 5/44	(11) 2 091 198 (51) H04L 25/03	H04L 27/26	(11) 2 098 901 (51) G02B 27/64	G02B 15/177
(11) 2 080 675 (51) B60R 21/2165	B60R 21/205	(11) 2 091 404 (51) A47L 13/22 A47L 13/26	A47L 13/12	(11) 2 101 699 (51) A61F 13/02	
(11) 2 080 923 (51) F16D 41/07		(11) 2 093 087 (51) B60J 7/057 F16H 19/04	E05F 15/14	(11) 2 102 372 (51) C22B 1/20 C22B 4/08 C21B 13/14	C22B 1/24 C21B 13/02 F27B 21/06
(11) 2 081 397 (51) H04W 28/02		(11) 2 093 335 (51) E04B 1/26	A47B 96/06	(11) 2 103 212 (51) A01N 37/20 A01G 7/00 A01N 63/00 A01N 37/46	A01G 1/00 A01G 7/06 A01P 21/00
(11) 2 081 590 (51) A61K 39/00 G01N 33/53 A61K 31/00	A61K 39/395 G01N 33/574 A61P 35/00	(11) 2 094 856 (51) C12P 1/02	C12N 1/14	(11) 2 103 826 (51) F16C 33/64 B21K 1/05 F16C 19/38	B21H 1/12 F16C 19/18
(11) 2 081 621 (51) A61M 5/00	A61M 5/24	(11) 2 095 015 (51) F21K 99/00 G02B 6/00	F21S 10/02	(11) 2 104 626 (51) B62J 35/00	
(11) 2 083 468 (51) H01M 10/0525 H01M 10/0568	H01M 10/0567 H01M 10/42	(11) 2 095 107 (51) G01N 33/00	G01N 33/68	(11) 2 104 827 (51) F41A 9/67	
(11) 2 083 560 (51) H04N 1/41 H04N 7/26 H03M 7/40	H03M 7/46 H03M 7/42	(11) 2 095 895 (51) B22D 17/00 B22D 17/22	B22C 9/10 B22D 17/32	(11) 2 104 917 (51) G06Q 50/00	A63B 24/00
(11) 2 083 866 (51) A61K 45/00 A61P 1/16	A61K 38/21 A61K 47/48				
(11) 2 084 347 (51) B28B 7/00	E04G 13/00				
(11) 2 085 687 (51) F21S 8/12 B60Q 1/14	F21V 11/16				
(11) 2 086 204 (51) H04L 29/08	G06F 17/30				

(11) 2 105 768 (51) G02B 3/14 G02B 7/02	H04N 5/232	(11) 2 116 934 (51) G06F 9/445	G06F 11/34	(11) 2 128 457 (51) F16B 13/08	
(11) 2 106 221 (51) A61F 13/45 A41D 31/00	A41D 20/00	(11) 2 117 448 (51) A61B 17/56		(11) 2 128 976 (51) H02P 9/00 H02P 9/48	H02J 7/14
(11) 2 106 384 (51) B67D 7/54		(11) 2 118 515 (51) F16F 9/46		(11) 2 129 146 (51) H04M 1/66	H04W 8/24
(11) 2 107 899 (51) A61F 13/04 A61L 15/12	A61F 5/05	(11) 2 119 583 (51) B60H 3/02 B05B 5/057	B05B 5/025	(11) 2 129 603 (51) B65G 47/06	B65G 17/24
(11) 2 108 853 (51) F16B 37/06		(11) 2 119 599 (51) F24F 13/15		(11) 2 130 934 (51) C22C 21/00 C22F 1/04 B23K 35/22 B32B 15/01 C22F 1/043	B23K 35/28 B23K 35/02 B23K 35/40 C22C 21/14 C22F 1/05
(11) 2 108 962 (51) G01P 3/36 G01S 17/58	G01P 3/50	(11) 2 121 703 (51) C07D 495/04 A61K 31/519 A61P 3/00	A61K 31/5025 A61P 25/00 A61P 3/04	(11) 2 130 978 (51) E02F 5/28 E02D 15/10	E02F 5/02 E02B 3/02
(11) 2 109 026 (51) G06F 1/08	G06F 9/445	(11) 2 121 751 (51) A61K 39/395 A61P 3/06	C07K 16/22	(11) 2 131 301 (51) G06F 21/06	
(11) 2 109 133 (51) H01L 21/027 G03F 7/20	H01L 21/68	(11) 2 122 669 (51) H01L 21/20 H01L 21/336 H01L 21/765	H01L 27/12 H01L 29/40 H01L 29/786	(11) 2 133 355 (51) C07F 9/09	C07F 9/02
(11) 2 109 276 (51) H04W 48/18		(11) 2 122 971 (51) H04W 36/00		(11) 2 134 193 (51) A23L 1/237	A23L 1/22
(11) 2 109 904 (51) H01M 10/50 H01M 10/42	H01M 2/10	(11) 2 123 029 (51) H04N 5/44 H04N 5/00	H04N 7/24	(11) 2 134 964 (51) F03D 3/06	F03D 3/04
(11) 2 110 109 (51) A61F 13/49	A61F 13/511	(11) 2 123 215 (51) A61B 1/00 A61B 1/018	A61B 1/267	(11) 2 135 141 (51) G05B 19/042 G05B 19/12 G06F 9/445	A61H 33/00 G05B 23/02
(11) 2 113 063 (51) F41H 13/00		(11) 2 123 415 (51) B28B 17/02	B28B 3/20	(11) 2 135 195 (51) G06K 9/00 A61B 19/00	A61B 5/05
(11) 2 113 406 (51) B60G 13/00 F16F 7/104 F16F 7/108	B60G 13/18 F16F 9/54	(11) 2 123 640 (51) C07D 231/12 H01L 51/50 C07F 1/10 C07F 15/00	C09K 11/06 C07F 1/08 C07F 1/12 H01L 51/00	(11) 2 135 200 (51) G06Q 10/00	
(11) 2 113 410 (51) B60L 11/18 H01M 10/44 H02J 7/02	B60L 1/00 H02J 7/00	(11) 2 124 278 (51) H01M 8/02		(11) 2 135 478 (51) H04W 36/00	
(11) 2 114 682 (51) B41J 2/01 B41J 2/21	B41J 2/17 C09D 11/00	(11) 2 124 288 (51) H01M 10/48 B60L 3/00 B60W 10/08 B60W 20/00 H01M 10/36 H02J 7/00	B60K 6/445 B60L 11/14 B60W 10/26 G01R 31/36 H01M 10/44	(11) 2 135 590 (51) A61F 13/15 A61F 13/496	A61F 13/49
(11) 2 115 094 (51) C09K 15/16	C07C 211/58	(11) 2 124 322 (51) H02K 55/00		(11) 2 135 622 (51) A61K 45/06 A61K 33/00	A61K 31/132
(11) 2 115 187 (51) H01L 21/311 C23F 1/00	H01L 21/3213 H01B 13/00	(11) 2 125 472 (51) B60W 30/20 B62D 15/02	B60W 10/20	(11) 2 135 711 (51) B25D 16/00	
(11) 2 115 908 (51) H04B 14/04	H04B 7/185	(11) 2 126 476 (51) F24F 11/02	F25B 13/00	(11) 2 135 802 (51) B62J 1/12 B62J 1/18	A47C 31/02 B60N 2/58
(11) 2 115 941 (51) H04W 64/00		(11) 2 128 111 (51) C04B 35/493 H01L 41/187	C04B 35/495 H01L 41/24	(11) 2 136 110 (51) F16H 61/06	
(11) 2 116 145 (51) A43B 5/04	A43C 11/14	(11) 2 128 114 (51) C05F 5/00 C05F 11/10	C05F 11/00	(11) 2 136 379 (51) H01F 1/11 H01F 1/113 C04B 35/26	C01G 49/00 C09C 1/24
(11) 2 116 665 (51) E04D 15/06 B29C 65/10 B29C 65/00	E04D 15/04 B29C 65/50			(11) 2 136 936 (51) B07B 1/06	B07B 1/48
(11) 2 116 747 (51) F16H 63/34				(11) 2 136 999 (51) B41M 5/00	B41M 5/50

<i>B41M 5/52</i>	<i>C09D 11/00</i>	(11) 2 149 283	<i>C08L 51/00</i>	
(51) 2 137 134		(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 157 429	
(51) <i>C07C 213/06</i>	<i>C07C 231/02</i>	(11) 2 149 549	(51) <i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/543</i>
<i>C07C 219/08</i>	<i>C07C 233/36</i>	(51) <i>C07D 207/335</i>	<i>C08G 65/329</i>	
(11) 2 137 854		<i>A61K 31/40</i>	(11) 2 157 582	
(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 27/00</i>	<i>A61P 37/06</i>	(51) <i>G21C 7/00</i>	<i>G21C 17/00</i>
<i>H04J 14/02</i>	<i>H04L 27/20</i>		<i>G21D 3/00</i>	
(11) 2 140 505		(11) 2 149 649	(11) 2 157 646	
(51) <i>H01L 41/047</i>	<i>H01L 41/113</i>	(51) <i>E04F 11/18</i>	(51) <i>H01M 8/02</i>	<i>C08F 297/04</i>
(11) 2 141 286		(11) 2 151 167	<i>H01B 1/06</i>	<i>H01M 8/10</i>
(51) <i>E02D 5/56</i>	<i>E02D 5/24</i>	(51) <i>A23B 7/05</i>	<i>B01D 71/80</i>	
<i>E02D 5/80</i>		<i>A23B 7/055</i>	(11) 2 157 905	
(11) 2 141 301		<i>A23B 7/157</i>	(51) <i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 6/03</i>
(51) <i>E04F 11/02</i>		<i>A23L 1/212</i>	<i>G06T 15/00</i>	<i>G06T 7/00</i>
(11) 2 141 389		(11) 2 151 589	<i>G06T 7/60</i>	
(51) <i>F16H 61/04</i>	<i>F16H 61/06</i>	(51) <i>F16B 5/02</i>		
(11) 2 141 502		(11) 2 151 719	(11) 2 158 945	
(51) <i>G01P 5/01</i>	<i>F03D 7/00</i>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(51) <i>A63C 19/06</i>	
<i>F03D 11/00</i>		<i>C08G 18/72</i>	(11) 2 159 667	
(11) 2 142 112		<i>G03G 15/02</i>	(51) <i>G06F 1/32</i>	<i>H04L 12/12</i>
(51) <i>A61B 17/24</i>		<i>G03G 15/16</i>	<i>G06F 9/445</i>	
(11) 2 142 301		<i>C08G 18/10</i>	(11) 2 160 039	
(51) <i>B02C 25/00</i>	<i>B02C 2/04</i>	<i>C08G 18/40</i>	(51) <i>H04Q 3/00</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 2 142 518		(11) 2 151 995	(11) 2 160 498	
(51) <i>C07D 239/84</i>	<i>A61K 31/517</i>	(51) <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>E02F 9/28</i>	
<i>A61P 35/00</i>		(11) 2 152 217	(11) 2 161 011	
(11) 2 143 499		(51) <i>A61F 13/511</i>	(51) <i>A61F 13/00</i>	
(51) <i>B05B 3/06</i>	<i>B05B 7/08</i>	<i>D04H 1/46</i>		
<i>A62C 31/05</i>	<i>A62C 37/12</i>	(11) 2 152 722	(11) 2 161 131	
(11) 2 144 405		(51) <i>C12N 15/113</i>	(51) <i>B41J 2/01</i>	<i>B41J 2/21</i>
(51) <i>H04L 12/56</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) 2 153 617	<i>G06K 15/10</i>	
(11) 2 145 215		(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 161 507	
(51) <i>G02B 5/30</i>	<i>H04N 13/04</i>	(11) 2 153 874	(51) <i>F24C 15/20</i>	
<i>G02B 27/26</i>		(51) <i>A63B 23/00</i>	(11) 2 161 772	
(11) 2 145 526		<i>A61H 1/02</i>	(51) <i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 4/86</i>
(51) <i>A01D 41/16</i>		(11) 2 153 958	<i>H01M 4/88</i>	<i>H01M 8/10</i>
(11) 2 146 141		(51) <i>B28B 3/20</i>	(11) 2 161 840	
(51) <i>F21V 23/02</i>	<i>F21S 8/00</i>	(11) 2 153 977	(51) <i>H03M 13/47</i>	<i>H03M 13/11</i>
<i>F21V 21/30</i>		(51) <i>B29C 65/10</i>	<i>H04L 1/20</i>	<i>H04L 1/00</i>
(11) 2 146 163		<i>B29C 44/02</i>	(11) 2 162 444	
(51) <i>F25D 13/02</i>	<i>A01N 1/02</i>	(11) 2 154 168	(51) <i>C07D 239/94</i>	
<i>F25D 25/02</i>	<i>F25D 29/00</i>	(51) <i>C08G 18/65</i>	(11) 2 162 709	
<i>F25D 31/00</i>		<i>C09J 7/00</i>	(51) <i>G01J 3/42</i>	<i>G01J 3/457</i>
(11) 2 146 356		<i>C08G 18/10</i>	<i>G01N 21/35</i>	
(51) <i>H01B 13/00</i>	<i>B21C 1/00</i>	(11) 2 154 388	(11) 2 163 231	
(11) 2 147 453		(51) <i>F16D 1/08</i>	(51) <i>A61G 5/06</i>	
(51) <i>H01J 49/00</i>	<i>G06K 9/00</i>	<i>F16C 35/073</i>	(11) 2 163 403	
(11) 2 148 020		(11) 2 154 569	(51) <i>B60C 11/00</i>	<i>B60C 11/12</i>
(51) <i>E04C 2/16</i>		(51) <i>G03F 7/023</i>	(11) 2 163 434	
(11) 2 148 143		<i>G03F 7/004</i>	(51) <i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 27/10</i>
(51) <i>F24D 17/00</i>	<i>F24D 17/02</i>	(11) 2 155 788	<i>B60R 16/037</i>	<i>G10H 1/00</i>
<i>F24D 19/08</i>	<i>A45D 20/00</i>	(51) <i>C07K 16/28</i>	(11) 2 164 105	
(11) 2 149 009		<i>C07K 16/30</i>	(51) <i>H01L 27/32</i>	<i>H01L 51/52</i>
(51) <i>F21K 99/00</i>	<i>F21S 8/08</i>	<i>C07K 16/42</i>	(11) 2 164 207	
(11) 2 149 028		(11) 2 156 580	(51) <i>H04L 12/56</i>	<i>H04L 29/08</i>
(51) <i>G01B 11/02</i>	<i>G01J 3/12</i>	(51) <i>H04W 88/06</i>	(11) 2 164 394	
<i>G01J 3/02</i>	<i>G02B 21/00</i>	(11) 2 156 843	(51) <i>A61B 5/15</i>	
<i>G01B 7/02</i>		(51) <i>A61K 38/18</i>	(11) 2 164 647	
		<i>A61P 17/02</i>	(51) <i>B05D 5/08</i>	<i>B05D 1/12</i>
		(11) 2 157 129	<i>B05D 5/00</i>	<i>C09K 3/18</i>
		(51) <i>C08L 25/12</i>		
			<i>C08L 55/02</i>	

B05D 1/02		(11) 2 174 845		(11) 2 183 057	
(11) 2 165 313		(51) B60R 21/276	B60R 21/16	(51) B41M 7/00	B05C 11/06
(51) G06T 7/40	G06T 7/00	(11) 2 175 604		B44C 1/20	D21H 23/50
G06K 9/64		(51) H04L 29/06		D21H 23/56	D21H 25/08
(11) 2 165 844		(11) 2 175 918		B41F 23/08	D21H 19/16
(51) B41M 3/14		(51) A61M 11/00	A61M 15/00	D21H 25/16	B05D 5/06
(11) 2 166 182		B28B 1/24		B05D 3/04	B05D 1/40
(51) E05B 65/12	E05B 65/20	(11) 2 176 173		D21H 23/22	
(11) 2 166 183		(51) C02F 1/36	B01D 35/20	(11) 2 184 418	
(51) E05B 65/20	E05B 65/12	(11) 2 176 659		(51) E04D 1/30	
(11) 2 166 661		(51) G01N 33/49	B01L 3/00	(11) 2 185 014	
(51) H02N 2/00	H01L 41/047	(11) 2 176 731		(51) A41D 13/05	A41D 31/02
H01L 41/09		(51) G06F 3/01	G06Q 10/00	B01D 57/02	B60N 2/46
(11) 2 167 353		G06Q 30/00		B60N 2/48	B60N 2/56
(51) B60R 21/34		(11) 2 177 118		B60N 2/58	B32B 5/26
(11) 2 167 830		(51) A24C 5/00	A24C 5/24	B32B 15/02	
(51) F16D 3/84	F16D 3/20	A24D 1/02		(11) 2 185 033	
(11) 2 168 149		(11) 2 177 677		(51) A47B 53/00	E01B 11/00
(51) H01L 21/322	H01L 31/18	(51) E03F 5/04		A63H 19/00	B65G 1/00
(11) 2 168 728		(11) 2 177 707		(11) 2 185 627	
(51) B25J 19/06	B25J 9/16	(51) E06B 9/42	E05C 19/16	(51) C08G 63/66	C08F 16/12
(11) 2 168 835		(11) 2 178 207		C08G 63/672	C08G 63/676
(51) B60W 50/02	B60W 50/08	(51) H03H 5/02		C08G 63/64	C08G 63/42
B60W 40/02	G05D 1/02	H03H 7/09	H03H 7/01	(11) 2 186 089	
A01B 79/00	B60T 7/04	H01P 7/08	H01P 1/203	(51) G10L 19/02	G10L 21/02
B60T 7/18	B60T 7/22	(11) 2 179 612		H04B 1/66	
G01C 21/26	G05D 1/00	(51) H04W 24/02		(11) 2 186 557	
(11) 2 169 531		(11) 2 179 927		(51) B01F 3/04	C02F 3/02
(51) G06F 3/12		(51) B65B 7/16	B65B 65/00	E03D 1/16	B01F 15/02
(11) 2 169 748		B65B 31/02	F16J 15/16	C02F 3/12	
(51) H01M 4/90	H01M 4/86	(11) 2 180 173		(11) 2 186 939	
H01M 8/02	H01M 8/10	(51) F02M 27/06		(51) D21F 11/00	D21G 1/00
H01M 4/88	H01M 4/92	(11) 2 180 318		B31F 1/16	D21H 27/10
(11) 2 169 826		(11) 2 180 318		B65D 30/02	B31B 19/00
(51) H03H 1/00	H03H 7/01	(51) G01N 33/68		(11) 2 187 530	
(11) 2 169 923		(11) 2 180 958		(51) H04H 20/26	H04B 1/16
(51) H04M 1/23	H04M 1/02	(51) B05D 3/02	C08G 18/00	(11) 2 187 779	
(11) 2 171 870		C08G 18/32	C07C 217/28	(51) A47B 53/00	B65G 1/00
(51) H04B 7/00	H04L 9/00	C07C 217/30	C09D 175/04	(11) 2 188 444	
(11) 2 172 278		(11) 2 181 128		(51) D21F 1/80	D21F 1/66
(51) B05D 1/10	B05B 7/20	(51) C08F 2/22	C08F 14/26	B01D 33/056	B01D 33/04
C23C 4/04		C08F 2/24		(11) 2 188 558	
(11) 2 172 394		(11) 2 181 270		(51) F16L 1/20	B65G 41/00
(51) B63B 39/06		(51) F16C 11/06		B63B 27/00	
(11) 2 172 626		(11) 2 181 543		(11) 2 189 091	
(51) F01N 3/08	B01D 53/94	(51) H04L 29/12	H04L 12/64	(51) A47K 3/36	E05D 5/02
F01N 3/28		H04L 12/56		E05D 11/00	E05D 11/10
(11) 2 173 669		(11) 2 181 728		(11) 2 189 259	
(51) C02F 1/36	B01D 35/20	(51) A61M 25/10		(51) B26D 1/00	B26D 1/04
(11) 2 174 542		(11) 2 181 814		B26D 3/08	
(51) A01K 73/12	A01K 75/00	(51) B25J 13/08	B25J 15/02	(11) 2 190 271	
F16B 45/02		B25J 17/02	B23P 19/00	(51) H05K 3/20	
(11) 2 174 559		(11) 2 182 442		(11) 2 190 919	
(51) A23L 1/275	C09B 61/00	(51) G06F 9/52		(51) C08L 23/02	C08L 23/00
A23K 1/16	C07C 49/603	(11) 2 183 029		E06B 3/663	C08L 53/00
C07C 403/24		(51) A61Q 15/00	A61K 8/365	C08L 53/02	
(11) 2 174 841		A61K 8/44	A61K 8/86	(11) 2 192 313	
(51) B60R 21/20		A61K 8/20		(51) F16C 23/08	F16C 19/54
				F16C 13/02	B22D 11/128
				F16C 19/38	

(11) 2 193 445 (51) G06F 11/34	G06Q 30/00	(11) 2 199 010 (51) B23P 19/00 B67B 3/00 B23P 19/08	B23P 19/02 F17C 5/00	C08G 18/72 C08G 18/79	C08G 18/78 C09D 175/14
(11) 2 193 514 (51) G09B 23/28		(11) 2 199 136 (51) B60K 6/36 B60K 6/365 B60K 6/40 B60K 6/547	B60K 6/26 B60K 6/387 B60K 6/48 B60L 11/14	(11) 2 205 028 (51) H04W 52/02	
(11) 2 193 854 (51) B08B 1/00		(11) 2 199 469 (51) E02D 27/42		(11) 2 205 103 (51) A23L 1/214 A21B 1/48 H05B 6/80	F26B 3/24 A47J 37/04
(11) 2 195 701 (51) G02F 1/13357	G02B 6/00	(11) 2 199 669 (51) F21V 29/00	F21S 8/12	(11) 2 205 262 (51) A61P 1/16 A61K 38/07	A61P 31/12
(11) 2 195 844 (51) H01L 27/14 H04N 5/335	H01L 31/0232 H01L 27/146	(11) 2 200 052 (51) H01F 17/00		(11) 2 205 268 (51) A61K 31/704 A61K 31/337	A61K 38/21 A61P 35/02
(11) 2 195 848 (51) H01L 21/336	H01L 29/786	(11) 2 200 106 (51) H01L 51/52 H01L 51/44 C09D 183/16 H01L 31/048	H01L 51/00 C09D 183/04 H01L 31/0392	(11) 2 205 492 (51) B65B 61/10 B29C 65/00	B31B 1/16 B31B 19/00
(11) 2 196 505 (51) C09B 1/22 C09B 67/22	C09B 67/14 G02B 5/20	(11) 2 200 356 (51) H04W 36/00		(11) 2 205 680 (51) A61Q 5/06 C09B 43/26 C09B 44/16 A61Q 5/10 C09B 26/04	A61K 8/49 C09B 43/40 A61K 8/46 C09B 23/14
(11) 2 196 612 (51) E05F 15/12 A47B 9/04 F16H 25/20	E05F 1/10 A47B 9/10	(11) 2 200 436 (51) A01N 43/04 C07D 239/12 C07D 401/14 C07D 403/14 C07D 413/12 C07D 239/42	A61K 31/70 C07D 401/12 C07D 403/12 C07D 405/14 C07D 491/10	(11) 2 207 162 (51) G10H 1/00	G06F 13/42
(11) 2 196 700 (51) F16H 25/20		(11) 2 200 977 (51) C07C 279/04 A61P 9/00 A61P 19/00 C07C 279/22	C07C 233/02 A61P 17/00 A61K 31/4164	(11) 2 207 236 (51) H01M 10/44 H02J 7/04 H02J 7/00	H02J 7/02 H01M 10/46
(11) 2 196 999 (51) H01B 13/00 H01M 8/02 H01B 1/12	H01B 1/06 H01M 8/10	(11) 2 201 256 (51) F16C 33/20	F16C 37/00	(11) 2 207 397 (51) H04W 72/12	H04W 28/18
(11) 2 197 033 (51) H01L 29/786 H01L 51/30 H01L 51/50	H01L 51/05 H01L 51/40	(11) 2 202 407 (51) F03D 11/00 F03D 7/04	F03D 7/02	(11) 2 207 913 (51) C25D 11/06 C25D 11/30 C23F 13/00	C25D 11/26 C09D 183/02
(11) 2 197 108 (51) H03H 9/64 H01L 41/18 H03H 9/25 H03H 9/02	H01L 41/09 H03H 9/145 H03H 9/00	(11) 2 202 672 (51) G06K 9/00	G06K 9/72	(11) 2 208 231 (51) H01L 29/78	H01L 29/82
(11) 2 197 378 (51) A61B 18/14		(11) 2 202 823 (51) H01M 2/02	B32B 15/08	(11) 2 208 297 (51) H04H 20/10	H04H 20/40
(11) 2 197 506 (51) A61L 27/56 A61L 27/46	A61L 27/58	(11) 2 202 680 (51) G10L 15/26 H04M 3/42 H04M 3/493	G06Q 30/00 H04M 11/10	(11) 2 208 499 (51) A61K 31/7088 A61P 9/10 A61P 13/08 A61P 29/00 A61P 37/06 C12N 15/113	A61K 48/00 A61P 11/00 A61P 13/12 A61P 35/00 A61P 43/00
(11) 2 197 629 (51) B24C 1/08 B24C 5/04	B24C 5/02	(11) 2 202 872 (51) H02M 3/155 B60L 11/14	B60L 9/18 H02M 3/158	(11) 2 208 744 (51) C08G 18/42 C08G 101/00 C08G 18/76	C08G 18/48 C08G 18/40
(11) 2 197 630 (51) B24C 1/08 B24C 5/04	B24C 5/02	(11) 2 203 911 (51) G08B 23/00 G01F 15/06	G01D 4/00 G01F 15/00	(11) 2 209 588 (51) B23P 15/04	
(11) 2 197 631 (51) B24C 1/08 B24C 5/04	B24C 5/02	(11) 2 204 395 (51) C08G 18/75 B29C 45/00 B29K 75/00 B60R 13/02 C08G 18/08 C08G 18/28 C08G 18/38 C08G 18/62	B29C 41/18 C08L 75/04 B29K 105/04 C08G 18/10 C08G 18/12 C08G 18/34 C08G 18/40 C08G 18/66	(11) 2 209 628 (51) B66B 31/02 G09F 23/00 B32B 27/40	G09F 19/22 B29C 63/04
(11) 2 197 798 (51) C02F 1/72 C02F 1/78	C02F 1/56			(11) 2 209 648 (51) B41J 29/393	B41J 11/42
(11) 2 198 424 (51) G10L 19/00				(11) 2 210 071 (51) G01F 23/284	G01F 25/00
(11) 2 198 594 (51) H04M 3/428	H04M 1/725				
(11) 2 198 656 (51) H04W 72/08					

(11) 2 211 150 (51) G01F 1/74	G01F 1/66	(11) 2 217 968 (51) G03F 1/00		C08C 1/14 C08K 3/04	C08K 3/36 C08F 2/22
(11) 2 211 810 (51) A61F 13/49 B32B 38/00	B32B 37/22	(11) 2 218 335 (51) A23G 9/50 B65D 83/00	B65D 85/78	(11) 2 223 947 (51) C08F 253/00 C08C 1/14 C08K 3/04	B60C 1/00 C08K 3/36 C08F 2/22
(11) 2 212 210 (51) B65D 81/20 B65D 43/02 B65D 79/00	B65D 25/16 B65D 77/20	(11) 2 218 547 (51) B24C 1/10		(11) 2 225 727 (51) G06T 7/20	
(11) 2 212 488 (51) E04G 21/18 F16B 15/00 E04B 2/76	E04C 3/12 E04B 1/26	(11) 2 219 072 (51) G03B 21/10 H04N 9/31	G02B 13/06 H04N 5/64	(11) 2 226 066 (51) A61K 8/63 A61K 8/49 A61K 8/97 A61K 45/00 A61P 17/00 A61K 8/86	A61K 8/36 A61K 8/64 A61K 8/98 A61K 47/34 A61Q 19/00 A61Q 17/04
(11) 2 212 882 (51) G10L 19/00		(11) 2 219 349 (51) H04M 1/02 F16B 19/02	F16B 5/06 H05K 5/03		
(11) 2 213 303 (51) A61K 45/00 A61P 27/12 C07D 277/20	A61K 31/426 A61P 43/00 C07D 277/46	(11) 2 219 497 (51) A47C 27/15		(11) 2 227 231 (51) A61K 31/717	A61P 1/04
(11) 2 213 653 (51) C07C 227/32 C07B 53/00 C07C 69/732 C07C 271/34 C07K 1/04	C07C 229/36 C07C 67/31 C07C 247/12 C07D 203/06 C07D 203/02	(11) 2 219 625 (51) A61K 9/51 A61K 31/4439	A61L 31/16 A61P 9/10	(11) 2 230 079 (51) B41F 21/08 B41F 23/04 B41F 7/02 B65H 29/04	B65H 29/02 B41F 7/12 B65H 5/08 B41F 21/04
(11) 2 213 811 (51) E04F 13/14 E04F 15/18	E04F 15/08	(11) 2 219 802 (51) B21F 9/02	B65D 63/08	(11) 2 230 153 (51) B62B 5/04	B60K 7/00
(11) 2 214 809 (51) B01D 57/02	C07K 1/26	(11) 2 219 851 (51) B29C 65/48 C09J 7/02 B32B 37/12	B29C 65/40 B32B 37/20	(11) 2 230 201 (51) B65H 23/28 B29D 11/00	G09F 9/00
(11) 2 215 039 (51) C07C 11/04 C07C 11/10	C07C 11/06 C07C 11/18	(11) 2 220 963 (51) A47B 21/06 A47B 21/007	A47B 17/04	(11) 2 230 409 (51) F16B 13/14	
(11) 2 215 068 (51) C07D 265/38 C07D 305/06 A61K 31/337 A61P 3/00	C07D 471/04 C07C 62/34 A61K 31/437	(11) 2 221 160 (51) B29C 39/24 B29C 39/14 B29K 61/04 B29K 105/04 B05C 5/02	B29C 39/10 B29C 47/02 B29K 101/10 B29L 9/00 B29C 44/46	(11) 2 230 719 (51) H01Q 1/24 H01Q 1/48 H04M 1/02 H01Q 9/04	H01Q 1/08 H04B 1/38 H01Q 1/44
(11) 2 215 281 (51) C23C 14/00	C23C 16/00	(11) 2 221 162 (51) G03F 7/00 C08L 45/00 H01L 21/027	B29C 59/02 C08L 65/00	(11) 2 230 852 (51) H04N 7/46	
(11) 2 216 047 (51) A61K 45/00 A61P 1/04 A61P 13/12 A61P 19/00 A61P 35/00 A61P 37/02 A61P 37/08 C07D 303/48 A61K 31/495	A61K 31/336 A61P 11/06 A61P 17/06 A61P 25/00 A61P 37/00 A61P 37/06 A61P 43/00 A61K 31/427 A61K 31/55	(11) 2 221 498 (51) F16D 48/06		(11) 2 230 862 (51) H04W 16/10	
(11) 2 216 215 (51) B60R 25/02 B60J 7/04 E05F 15/12	F16H 27/08 E05B 65/12	(11) 2 221 913 (51) H01Q 1/24 H04M 1/02 H01Q 21/28	H01Q 21/30 H01Q 1/52	(11) 2 230 868 (51) H04W 40/24	
(11) 2 217 026 (51) H04W 48/18		(11) 2 222 369 (51) A61N 1/372 A61F 11/00	A61F 2/18	(11) 2 231 358 (51) B23K 9/20	B23K 35/02
(11) 2 217 247 (51) C07H 15/18 C07C 1/00 A61K 31/7068 A61P 31/12	C07H 19/06 C07D 201/00 A61P 35/00	(11) 2 222 861 (51) C12N 15/867 C12N 15/49	C12N 15/48 C12N 15/09	(11) 2 232 216 (51) G01F 1/42 A61M 5/142	G01L 7/00
		(11) 2 222 888 (51) C23C 14/46	C23C 14/34	(11) 2 232 296 (51) F41H 11/02 G01S 13/88	F41H 13/00 F41G 7/22
		(11) 2 223 460 (51) H04L 9/32 G01V 3/12 G06F 21/00 G06Q 20/00	G01V 15/00 G07C 9/00 G07F 7/10 H04L 29/06	(11) 2 233 762 (51) F16D 1/091	F16D 7/02
		(11) 2 223 946 (51) C08F 253/00	B60C 1/00	(11) 2 233 819 (51) F21K 99/00 H01L 33/00 H04N 9/30	G02F 1/13357 H01L 25/075
				(11) 2 234 362 (51) H04L 29/00	

(11) 2 235 237 (51) B82Y 30/00 C25D 15/00 B82B 3/00	C23C 30/00 C25D 15/02	(11) 2 243 943 (51) F02D 41/00 F02M 25/07	F02D 13/02	(11) 2 249 515 (51) H04L 12/24	
(11) 2 235 773 (51) H01M 6/04	H01M 6/02	(11) 2 244 085 (51) G01N 21/47 G01J 1/04 G01J 1/58	G01J 1/02 G01J 1/06	(11) 2 250 973 (51) A61F 2/00	
(11) 2 236 027 (51) A01K 89/01		(11) 2 244 261 (51) G11B 20/10 G06F 7/76	G10L 21/02	(11) 2 250 977 (51) A61F 2/64	
(11) 2 236 249 (51) B25D 16/00		(11) 2 244 524 (51) H04W 84/18	H04W 40/00	(11) 2 251 024 (51) A61K 36/28 A61K 8/97 A61P 19/06 C12N 9/99	A23L 1/30 A61K 36/00 A61P 43/00
(11) 2 236 334 (51) B60J 1/00 E02F 9/16	B60J 1/04	(11) 2 244 574 (51) C07D 239/42 A61K 31/505	A01N 43/54	(11) 2 251 069 (51) A63H 33/00	A63H 33/26
(11) 2 237 308 (51) H01L 21/67 H01L 31/18	B28D 5/00	(11) 2 245 017 (51) C07D 239/42 C07D 239/32 C07D 401/12 C07D 403/12	C07D 213/30 C07D 401/04 C07D 403/04 A61K 31/505	(11) 2 251 753 (51) G05B 19/042	
(11) 2 237 545 (51) H04W 4/24 H04M 15/00	H04L 12/14	(11) 2 245 322 (51) F16B 13/06	F16B 5/02	(11) 2 251 850 (51) G08G 5/00	
(11) 2 238 905 (51) A61B 6/00	G06T 7/00	(11) 2 245 686 (51) H01M 8/02 H01M 8/04	H01M 2/04 H01M 12/06	(11) 2 252 306 (51) A61K 35/74 A23L 1/30 A23C 9/123 C12R 1/225	A61P 1/00 A23L 1/03 C12N 1/20
(11) 2 238 981 (51) A61K 36/886 A61P 17/10 A61K 127/00 A61K 9/00	A61P 17/08 A61P 17/16 A61K 9/127	(11) 2 246 020 (51) A61F 13/49 A61F 13/56	A61F 13/514	(11) 2 253 926 (51) F42B 5/38	
(11) 2 239 417 (51) F01D 5/14	F01D 5/18	(11) 2 246 347 (51) C07D 403/12 A61K 31/4025	C07D 209/52 A61P 3/10	(11) 2 255 245 (51) G02F 1/15	G02F 1/155
(11) 2 239 449 (51) F02K 1/09	F02K 1/72	(11) 2 247 488 (51) B62B 3/14 G09F 7/18 G09F 23/06	B62B 5/06 G09F 3/20	(11) 2 255 570 (51) H04W 88/18	
(11) 2 239 759 (51) H01J 37/32		(11) 2 247 534 (51) C01F 11/32 C01F 11/00 C01F 11/18 C01F 11/02	C01F 11/24 C01F 11/16 C01F 11/46	(11) 2 255 799 (51) A61K 31/23 A61K 31/232 A61K 31/593 A61K 36/185	A61K 31/231 A61K 31/355 A61K 31/047 A61P 35/00
(11) 2 240 618 (51) C22C 38/04 C21D 8/00	C21D 6/00	(11) 2 247 714 (51) C12M 1/38	B01L 7/00	(11) 2 255 816 (51) A61K 31/704 A61P 3/04	A61K 31/575 A61P 3/10
(11) 2 240 666 (51) E21B 34/10 E21B 21/10	E21B 34/12	(11) 2 247 999 (51) G06Q 50/00 G06F 19/00 G05B 19/418	G06F 17/50 G06F 17/00	(11) 2 256 062 (51) B05B 7/26 B05B 12/12	B23Q 11/10
(11) 2 240 923 (51) A63H 33/28 G09F 19/00	G09F 21/00	(11) 2 248 099 (51) H01M 10/052 H01M 10/04 H01M 10/0562	H01M 4/13 H01M 10/0585 H01M 10/0565	(11) 2 256 184 (51) C12N 1/18	C12P 19/34
(11) 2 242 136 (51) H01M 8/02	H01M 8/10	(11) 2 248 218 (51) H05K 1/02	H01L 23/538	(11) 2 256 329 (51) F02M 35/02	F02M 35/024
(11) 2 242 341 (51) H05K 3/20	B32B 15/04	(11) 2 248 945 (51) D21G 1/02 F16C 32/06	F16C 13/00	(11) 2 256 571 (51) G05D 1/00	B64C 39/02
(11) 2 242 506 (51) C12N 5/00 A61K 38/19 A61P 7/06	A61K 38/18 A61K 38/20	(11) 2 248 398 (51) H05K 1/02		(11) 2 256 880 (51) H01S 5/022	
(11) 2 243 458 (51) A61H 23/02	A61H 1/00	(11) 2 248 950 (51) E01F 9/014		(11) 2 257 126 (51) H05B 33/26 H05B 33/10	H01L 51/50
(11) 2 243 583 (51) B23F 19/10	F16D 3/20	(11) 2 249 490 (51) H04L 5/00		(11) 2 257 430 (51) B32B 27/10 C23C 14/20 D21H 19/20 D21H 19/60	B32B 27/30 C23C 14/58 D21H 19/40 D21H 19/82
(11) 2 243 870 (51) D01F 6/54 D02J 13/00 D06M 11/30 D01F 1/09	D02G 3/02 D03D 15/00 D06M 11/13			(11) 2 258 108 (51) H04N 7/00	H03M 9/00

440

(11) 2 275 593 (51) D03D 13/00	D04H 13/00	(11) 2 283 112 (51) C12N 1/21 A61K 39/12	A61K 39/02	(11) 2 290 014 (51) C09B 29/08 C09B 29/36 C09B 33/044 C09B 67/08	C09D 11/00 C09B 33/04 C09B 41/00
(11) 2 276 240 (51) H04N 5/445	H04N 7/173	(11) 2 283 357 (51) G01N 33/53 C07K 14/00	C12N 1/20	(11) 2 290 015 (51) C09B 29/08 C09B 33/04 C09B 41/00 C09D 11/00	C09B 29/36 C09B 33/044 C09B 67/08
(11) 2 276 508 (51) A61K 39/395 A61K 31/381 A61K 45/06	A61K 31/4725 A61K 31/472 A61K 31/165	(11) 2 283 374 (51) A61B 5/055	G01R 33/381	(11) 2 290 038 (51) C10M 159/22	
(11) 2 277 746 (51) B60R 21/38		(11) 2 283 716 (51) H05K 1/02	G01R 31/3163	(11) 2 290 068 (51) C12N 15/11 G01N 27/447	C12Q 1/68
(11) 2 277 871 (51) C07D 307/28 C07C 41/32	C07B 61/00 C07C 43/15	(11) 2 283 717 (51) H05K 1/02	G01R 31/3163	(11) 2 290 257 (51) F16D 69/04	F16D 65/092
(11) 2 277 873 (51) C07D 313/00 C07D 325/00 A61K 31/35 G01N 33/50	C07D 323/00 C07D 493/22 G01N 33/48	(11) 2 283 835 (51) A61K 31/195 A23L 1/304	A23L 1/305 C07C 257/10	(11) 2 290 282 (51) F21V 1/06 F21V 23/04 F21V 17/02	F21V 15/01 F21V 17/00
(11) 2 278 380 (51) G02B 26/08 G02B 27/09	G03F 7/20	(11) 2 285 247 (51) A62B 17/00 A41D 31/00	A41D 27/02	(11) 2 290 284 (51) F21V 29/00	
(11) 2 278 464 (51) G06F 9/46	G06F 9/54	(11) 2 286 218 (51) C12Q 1/68		(11) 2 290 408 (51) G11B 7/245 G03F 7/027 G11B 7/24	G03H 1/02 G02B 1/04
(11) 2 278 607 (51) H01J 37/09 H01J 37/15	H01J 37/28	(11) 2 287 185 (51) G01N 33/536 A61K 39/38	A61K 39/00	(11) 2 290 681 (51) H01L 23/427	H01L 23/467
(11) 2 278 968 (51) C07D 401/02		(11) 2 287 512 (51) F16L 55/165	F16L 55/18	(11) 2 292 217 (51) A61K 9/20 A61K 31/53	A61K 9/50
(11) 2 279 261 (51) C12Q 1/34		(11) 2 287 865 (51) H01F 27/40	H01F 27/14	(11) 2 292 432 (51) B41J 2/175	
(11) 2 279 501 (51) G06K 9/64 G06Q 10/00	G07D 7/20	(11) 2 287 877 (51) H01H 37/22	H01H 37/48	(11) 2 292 468 (51) B60R 5/04	
(11) 2 279 816 (51) B22D 41/50		(11) 2 288 128 (51) H04M 3/30 H04M 1/24	H04M 11/06 H04M 1/74	(11) 2 292 752 (51) C12N 11/04 C12N 11/10	C12N 11/08
(11) 2 280 077 (51) C12Q 1/68 G01N 33/574 C12Q 1/70	C12N 15/09 C12N 15/10	(11) 2 288 621 (51) C07K 14/715 A61P 29/00 C07K 7/06 C12N 15/63 C07K 14/24 G01N 33/58 G01N 33/68	A61K 38/17 A61P 37/06 C12N 15/12 G01N 33/566 C07K 14/54 C07K 14/47	(11) 2 293 289 (51) G10L 15/08 G10L 15/20	G10L 15/10
(11) 2 280 309 (51) G03F 7/075 G03F 7/022 C08L 77/06	C08G 69/26 G03F 7/40 C09D 177/06	(11) 2 288 630 (51) C08F 4/6592 C08F 210/06	C08F 110/06 C08F 210/16	(11) 2 293 337 (51) H01L 29/78 H01L 29/417 H01L 29/08 H01L 29/45	H01L 21/28 H01L 29/739 H01L 21/331
(11) 2 281 249 (51) G06F 17/30 G06Q 50/00	G06F 17/00 G01C 21/26	(11) 2 288 948 (51) G02B 6/255	G02B 6/26	(11) 2 293 444 (51) H03K 17/10 H03K 17/687	H03K 17/12
(11) 2 281 750 (51) B65B 31/02	B65B 53/06	(11) 2 289 185 (51) H04K 1/00	G06Q 20/00	(11) 2 293 542 (51) H04N 5/232	G03B 13/36
(11) 2 281 881 (51) C12N 15/00 C12N 15/09 C12P 7/56 C12N 9/88	C12N 1/19 C12P 1/02 C12N 9/04	(11) 2 289 702 (51) B41J 2/45	G03G 15/32	(11) 2 293 553 (51) H04N 5/93 H04N 13/00 G11B 27/10 H04N 13/04	G11B 20/00 H04N 9/82 H04N 5/85 H04N 7/24
(11) 2 281 994 (51) E06B 3/667		(11) 2 289 712 (51) B60C 1/00	C08L 9/06	(11) 2 293 928 (51) B31F 5/00 B31F 5/04	B65D 65/40 B32B 21/00
(11) 2 282 369 (51) H01M 8/04 C01B 3/32 C10L 3/08	H01M 8/06 C01B 3/38	(11) 2 290 012 (51) C09B 29/08 C09B 33/04 C09B 41/00 C09D 11/00	C09B 29/36 C09B 33/044 C09B 67/08 C09B 29/01		

B32B 29/00		(11) 2 301 658		C21C 7/06	C21C 7/10
(11) 2 294 506		(51) B01J 8/24		C21D 8/02	C22C 38/14
(51) G06F 9/44	G06F 11/36	(11) 2 301 815		C22C 38/58	
(11) 2 295 136		(51) B60T 7/04	B62L 3/04	(11) 2 305 893	
(51) B01J 8/02	C07C 51/25	B62H 1/02	B60T 17/18	(51) E02D 3/00	
(11) 2 295 199		B62K 23/06		(11) 2 305 902	
(51) B23Q 1/01	B23Q 3/157	(11) 2 301 998		(51) E03D 9/03	
(11) 2 295 381		(51) C08L 23/26	B32B 27/28	(11) 2 305 939	
(51) C02F 1/66	C02F 1/68	C08F 8/12	C08J 5/00	(51) E06B 7/36	E05C 17/54
(11) 2 295 481		C08K 3/00	C08L 29/04	(11) 2 306 126	
(51) C08F 290/12	C08F 8/00	(11) 2 302 250		(51) F25B 39/00	
C08G 18/67	C09D 4/00	(51) F16D 65/21	F16D 65/14	(11) 2 306 418	
C09D 133/00	C09D 151/08	A63F 13/00		(51) G07F 15/00	E05B 47/02
C09D 175/14	C09J 4/00	(11) 2 302 634		E05B 65/00	B60L 11/18
C09J 133/00	C09J 151/08	(51) G11B 27/10	G11B 27/11	E05B 65/08	
C09J 175/14		G11B 27/034	G06F 17/30	(11) 2 306 432	
(11) 2 295 562		G10H 1/00		(51) G08G 1/0967	G08G 1/0968
(51) C12N 15/05		(11) 2 302 827		G08G 1/0969	
(11) 2 295 747		(51) H04L 1/00	H04W 80/06	(11) 2 306 473	
(51) F01N 3/035	F01N 3/20	(11) 2 302 831		(51) H01F 41/06	H02K 15/095
F01N 9/00	F01N 11/00	(51) H04L 7/033	H03L 7/07	B65H 59/38	
F01N 3/021	F01N 3/08	H03L 7/081	G06F 1/10	(11) 2 306 570	
F01N 13/04		(11) 2 303 286		(51) H01M 8/02	C08G 59/40
(11) 2 295 835		(51) A61K 31/716	A61K 31/164	C08K 3/04	C08L 63/00
(51) F16J 15/36	F16J 15/34	A61K 31/7008	A61P 35/00	(11) 2 306 825	
(11) 2 296 334		(11) 2 303 852		(51) A01N 43/36	A61K 31/40
(51) H04L 29/06		(51) A61K 31/535	A61P 35/00	A61K 9/16	A61K 9/20
(11) 2 296 572		(11) 2 304 986		C07D 231/38	A61K 9/00
(51) A61B 18/04		(51) H04L 12/42		(11) 2 307 016	
(11) 2 298 460		(11) 2 305 025		(51) A61K 31/426	A61P 19/10
(51) B07C 3/08	B65G 17/32	(51) A01H 5/00	C12N 15/09	A61K 31/663	A61K 45/06
B65G 47/04	B65G 17/22	C12P 7/62		(11) 2 307 091	
(11) 2 298 510		(11) 2 305 144		(51) A61H 39/00	A61N 1/36
(51) B25J 17/02	B65C 9/26	(51) A61B 17/28	A61B 1/00	A61N 1/18	A61N 1/04
(11) 2 298 523		A61B 18/12	A61B 19/00	A61N 1/34	
(51) C08L 7/00	B60C 1/00	B25J 3/00	B25J 13/08	(11) 2 307 552	
B29B 17/00	C08L 9/00	(11) 2 305 372		(51) C12P 5/02	C07C 1/00
C08L 21/00		(51) B01J 2/06		(11) 2 308 767	
(11) 2 298 757		(11) 2 305 461		(51) B65D 39/04	B65D 51/16
(51) C07D 401/04	C07D 401/14	(51) C08J 7/04	B05D 7/04	(11) 2 308 787	
C07D 401/12	A61K 31/4025	(11) 2 305 479		(51) B65H 54/54	B65H 75/24
A61K 31/4709	A61K 31/4725	(51) B41J 3/407	B41J 3/54	B65H 54/553	
A61P 25/00	A61P 9/10	(11) 2 305 582		(11) 2 309 070	
(11) 2 298 965		(51) B65G 47/84	B65G 17/06	(51) E04B 9/34	E04C 3/40
(51) C25D 5/02	C25D 5/18	(11) 2 305 759		(11) 2 309 178	
C25D 17/00	C25D 5/00	(51) C09B 29/08	C09D 11/00	(51) F21V 31/03	
C25D 7/12	H01L 21/288	C09B 29/36	C09B 33/04	(11) 2 309 543	
H01L 31/0224		C09B 33/044	C09B 41/00	(51) H01L 29/10	H01L 29/51
(11) 2 299 270		C09B 67/08		(11) 2 309 832	
(51) G01N 33/531	G01N 33/543	(11) 2 305 814		(51) H05K 7/12	H05K 7/20
G01N 33/553	G01N 33/58	(51) C12N 15/12		H05K 5/02	
(11) 2 300 007		(11) 2 305 817		(11) 2 310 474	
(51) A61K 31/445	A61K 31/454	(51) C12N 15/13	C07K 16/24	(51) C10G 45/32	
A61K 31/5377	A61P 3/04	C12N 15/79	C12N 5/10	(11) 2 310 553	
C07D 211/26	C07D 211/34	A61K 39/395	C07K 16/42	(51) C23C 16/455	C23C 16/458
C07D 413/06		A61P 37/00	G01N 33/50	C23C 16/54	C30B 25/02
(11) 2 300 350		G01N 33/577		H01L 21/28	H01L 21/314
(51) B66D 1/74	B63B 21/16	(11) 2 305 850		H01L 21/67	C23C 16/44
B66D 1/04		(51) C22C 38/00	C21C 7/04	H01L 21/677	

(11) 2 310 661 (51) F02M 27/08	F02B 51/06	(11) 2 313 900 (51) H01G 4/02 H05K 1/16	C07H 21/00 C12N 5/00	C12N 15/63 A61K 31/7088	C08G 18/67 C08G 18/79 C09J 175/16 C08G 18/66	C08G 18/72 C09D 175/16 C08G 18/75 C08G 18/68
(11) 2 310 836 (51) G01B 9/02 G01N 21/45	G01B 11/06	(11) 2 314 007 (51) H04L 1/00 H04B 7/155	(11) 2 313 900 (51) H01G 4/02 H05K 1/16	H01G 4/12	(11) 2 317 105 (51) F02D 41/38 F02M 37/00 F02M 69/04 F02M 59/36	F02M 63/02 F02M 69/02 F02M 69/46 F02M 59/46
(11) 2 311 138 (51) H01Q 1/48 H01Q 5/00	H01Q 1/24 H01Q 9/04	(11) 2 314 121 (51) H04W 74/08	(11) 2 314 007 (51) H04L 1/00 H04B 7/155	H04B 7/26 H04L 12/00	(11) 2 317 288 (51) G01F 1/66	
(11) 2 311 334 (51) A42B 1/24		(11) 2 314 492 (51) B61C 7/04 B61D 3/10	(11) 2 314 121 (51) H04W 74/08		(11) 2 317 382 (51) G03F 1/14	H01L 21/027
(11) 2 311 378 (51) A61B 17/00	A61B 17/12	(11) 2 315 151 (51) G06F 21/00	(11) 2 314 492 (51) B61C 7/04 B61D 3/10	B61C 17/00	(11) 2 317 383 (51) G03F 1/14	H01L 21/027
(11) 2 311 379 (51) A61B 17/00	A61B 17/12	(11) 2 315 446 (51) H04N 7/26 H04N 7/50	(11) 2 315 151 (51) G06F 21/00		(11) 2 317 384 (51) G03F 1/14	H01L 21/027
(11) 2 311 400 (51) A61B 19/00		(11) 2 315 500 (51) H05B 33/10 C09J 7/02 G09F 9/00 H01L 27/32	(11) 2 315 446 (51) H04N 7/26 H04N 7/50	H04N 7/36	(11) 2 317 677 (51) H04L 1/00	H04L 12/28
(11) 2 311 426 (51) A61H 7/00		(11) 2 315 582 (51) A61K 35/74 A61P 25/00	(11) 2 315 500 (51) H05B 33/10 C09J 7/02 G09F 9/00 H01L 27/32		(11) 2 317 956 (51) A61F 2/06	A61B 17/12
(11) 2 311 560 (51) B01J 23/86 B01J 23/835 B01J 35/10 B01J 37/08	B01J 23/825 B01J 23/85 B01J 37/02 C01B 3/40	(11) 2 315 619 (51) C12Q 1/68 C12N 15/10	(11) 2 315 582 (51) A61K 35/74 A61P 25/00	C09J 5/08 C09J 201/00 G09F 9/30 H01L 51/50	(11) 2 318 006 (51) A61K 31/454 C07D 401/04 C07D 207/333	A61K 31/4985 C07D 403/10 C07D 207/335
(11) 2 311 669 (51) B60F 3/00 B63B 35/73	B62K 5/00	(11) 2 316 129 (51) H01L 23/485	(11) 2 315 619 (51) C12Q 1/68 C12N 15/10	A61P 1/00	(11) 2 319 043 (51) G11C 5/00	G06K 19/07
(11) 2 311 765 (51) B65H 54/70		(11) 2 316 180 (51) H04L 29/06 H04K 1/02	(11) 2 315 619 (51) C12Q 1/68 C12N 15/10	B01D 27/02	(11) 2 319 337 (51) A41G 3/00	D01F 4/00
(11) 2 311 795 (51) C07C 233/58 A61P 35/00 C07C 45/79	A61K 31/16 C07C 49/557	(11) 2 316 306 (51) A47F 5/08	(11) 2 316 129 (51) H01L 23/485	C12P 19/34	(11) 2 319 568 (51) A61M 16/16	
(11) 2 312 040 (51) D06F 37/28	D06F 39/14	(11) 2 316 402 (51) A61G 13/00 F16C 11/06	(11) 2 316 180 (51) H04L 29/06 H04K 1/02	H01L 21/60	(11) 2 319 687 (51) B32B 27/08 B32B 27/36 C08F 212/08	B32B 27/30 C08F 220/14 C08F 8/04
(11) 2 312 139 (51) F02B 25/00 F02M 35/10	F02M 19/00 F02B 63/02	(11) 2 316 590 (51) B21H 7/00 B21B 1/22 E04F 15/06	(11) 2 312 139 (51) F02B 25/00 F02M 35/10	H04L 9/22	(11) 2 319 835 (51) C07D 215/14 A61K 31/4709 A61K 31/5377 A61P 1/04 A61P 3/08 A61P 5/16 A61P 5/44	A61K 31/47 A61K 31/506 A61P 1/02 A61P 1/16 A61P 5/14 A61P 5/38 A61P 7/00
(11) 2 312 392 (51) G03F 1/00 G03F 1/08	G03F 1/14	(11) 2 316 609 (51) B23Q 1/01 B23Q 1/62	(11) 2 316 306 (51) A47F 5/08	A61G 13/12 A61G 7/05	(11) 2 319 923 (51) C12N 15/09 C12N 1/21	C12N 1/15 C12P 17/18
(11) 2 312 415 (51) G06F 1/16 G06F 3/033	G06F 3/038 G07C 13/00	(11) 2 316 625 (51) B28B 7/16 B28B 7/38	(11) 2 316 402 (51) A61G 13/00 F16C 11/06	B21H 8/00 B21B 27/00	(11) 2 320 104 (51) F16D 7/04	
(11) 2 312 448 (51) G06F 13/38	G06K 19/07	(11) 2 316 846 (51) C07K 5/00 C07K 1/04 C07D 263/32 C07D 277/28	(11) 2 316 590 (51) B21H 7/00 B21B 1/22 E04F 15/06	B23Q 1/48	(11) 2 320 137 (51) F21V 29/00	F21K 99/00
(11) 2 312 475 (51) G06F 17/30 G10L 15/10	G10H 1/00 G06K 9/00	(11) 2 316 867 (51) C08G 18/08 C08G 18/22	(11) 2 312 475 (51) G06F 17/30 G10L 15/10	B28B 7/34	(11) 2 320 417 (51) G11B 5/09	
(11) 2 312 856 (51) H04N 7/32 H04N 7/50	H04N 7/26	(11) 2 320 512 (51) H01M 10/0569	(11) 2 312 856 (51) H04N 7/32 H04N 7/50		(11) 2 320 512 (51) H01M 10/0569	H01M 10/0525
(11) 2 312 886 (51) H04W 72/04 H04B 7/06	H04B 7/02	(11) 2 320 616 (51) H04L 29/08	(11) 2 312 886 (51) H04W 72/04 H04B 7/06	C07K 5/08 C07K 5/12 C07D 277/24	(11) 2 320 616 (51) H04L 29/08	G06F 17/30
(11) 2 313 400 (51) C07D 413/00 A61K 31/485	C07D 498/08 A61P 25/30	(11) 2 320 659 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	(11) 2 313 400 (51) C07D 413/00 A61K 31/485	C08G 18/12 C08G 18/32	(11) 2 320 659 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	H04N 7/36 H04N 7/50
(11) 2 313 431 (51) C07K 14/52	A61K 38/21		(11) 2 313 431 (51) C07K 14/52			

(11) 2 321 423		G03F 7/025	(11) 2 328 670	
(51) C12Q 1/02	C12Q 1/12	(11) 2 324 730	(51) H04L 25/03	
C12Q 1/20	G01N 33/50	(51) A45D 40/24	(11) 2 328 900	
G01N 33/53		(11) 2 325 079	(51) C07D 489/08	C07D 489/02
(11) 2 321 773		(51) B63H 20/12	B01J 23/42	
(51) G06Q 10/00	G06M 11/00	(11) 2 325 114	(11) 2 328 913	
G07F 9/00		(51) B65G 17/42	(51) C07K 14/21	C07K 14/24
(11) 2 321 838		(11) 2 325 390	C12N 1/20	A61K 39/02
(51) H01J 61/82	H01J 61/33	(51) E01C 19/40	A61P 31/04	
H01J 61/34	H01J 9/24	(11) 2 325 512	(11) 2 330 006	
(11) 2 321 976		(51) F16D 48/06	(51) B60T 13/36	B60T 13/68
(51) H04R 1/24	H04R 9/02	(11) 2 325 682	B61H 11/06	B60T 8/32
(11) 2 322 042		(51) G02B 15/177	B60T 8/18	
(51) A23L 1/105	A23L 1/172	(11) 2 325 888	(11) 2 330 154	
A23L 1/30	A23L 1/308	(51) H01L 27/15	(51) C08L 53/00	C08F 293/00
(11) 2 322 178		G06F 3/041	C09D 153/00	C09B 67/46
(51) A61K 31/4745	A61K 31/7125	G09G 3/36	C09B 67/20	C09D 11/00
A61P 9/10		(11) 2 326 033	C09D 17/00	C08F 4/40
(11) 2 322 724		(51) H04B 10/12	C08K 3/22	
(51) E02D 7/28	E02D 13/04	(11) 2 326 471	(11) 2 330 200	
E02D 27/42		(51) B26D 1/03	(51) C12N 15/81	C12N 15/80
(11) 2 322 739		B26D 1/00	C12N 15/67	C12N 5/10
(51) E04F 15/024		B26D 1/36	C07K 14/79	C07K 14/395
(11) 2 322 983		(11) 2 326 610	(11) 2 330 442	
(51) G02F 1/1368	G02F 1/1362	(51) C07C 2/00	(51) G01S 19/33	G01S 19/36
(11) 2 323 126		(11) 2 326 731	G01S 19/28	
(51) G09G 5/14	G06F 3/048	(51) C12Q 1/68	(11) 2 330 614	
G09G 5/00	G09G 5/38	(11) 2 327 080	(51) H01L 21/265	H01L 21/336
H04M 1/00	H04M 1/725	(51) H01F 1/00	(11) 2 331 062	
(11) 2 323 128		(11) 2 327 364	(51) A61K 8/44	A61K 8/81
(51) G10G 5/00		(51) A61B 17/122	A61Q 5/06	
(11) 2 323 139		(11) 2 327 370	(11) 2 331 063	
(51) H01B 7/00		(51) A61C 1/12	(51) A61K 8/23	A61K 8/81
(11) 2 323 191		A61C 1/18	A61Q 5/04	A61Q 5/06
(51) H01L 51/52	H01L 51/44	(11) 2 327 699	(11) 2 331 097	
(11) 2 323 309		(51) C07D 241/44	(51) A61K 31/445	C07D 211/06
(51) H04L 12/10	H04L 12/40	A61K 31/5377	(11) 2 331 422	
(11) 2 323 335		A61P 29/00	(51) B65D 55/02	B65D 41/04
(51) H04L 29/06	H04L 29/12	(11) 2 327 703	(11) 2 331 423	
H04L 12/56		(51) C07D 471/02	(51) B65D 55/02	B65D 41/04
(11) 2 323 393		A61P 25/28	(11) 2 332 422	
(51) H04N 7/24	H04N 5/92	(11) 2 328 014	(51) A23C 19/068	A23C 19/055
(11) 2 323 423		(51) G02F 1/1368	(11) 2 333 316	
(51) H04R 9/04		G02F 1/1362	(51) F03D 1/06	F03D 7/02
(11) 2 323 732		(11) 2 328 144	F03D 7/04	
(51) A61N 5/10	H05G 1/42	(51) G11B 5/008	(11) 2 333 375	
(11) 2 324 023		(11) 2 328 222	(51) F16H 3/66	
(51) C07D 471/12	A61K 31/535	(51) H01M 10/04	(11) 2 333 534	
C07D 245/00		H01M 10/052	(51) G01N 27/407	
(11) 2 324 113		B29C 63/00	(11) 2 333 601	
(51) C12N 7/01	C07K 14/00	B29C 47/02	(51) G02B 15/173	G02B 27/64
C07H 21/00	A61K 39/12	B32B 37/15	(11) 2 333 606	
C07K 14/08		B29C 47/06	(51) G02F 1/1362	G02F 1/1343
(11) 2 324 433		(11) 2 328 351	(11) 2 333 823	
(51) G06F 17/00	G06F 13/00	(51) H04N 7/26	(51) H01L 21/336	H01L 29/417
G06Q 30/00		(11) 2 328 442	H01L 21/285	H01L 21/335
(11) 2 324 477		(51) A47G 9/02	(11) 2 334 342	
(51) G03C 1/73	G03F 7/00		(51) A61L 2/22	

(11) 2 334 374 (51) A61N 1/39		(11) 2 340 498 (51) G06F 17/30		(11) 2 351 663 (51) B60N 2/235	
(11) 2 335 265 (51) H01J 63/06 H01J 1/15	H05B 41/14	(11) 2 340 522 (51) G06Q 20/00		(11) 2 351 721 (51) C04B 35/66 F27D 1/00	C04B 7/32 F27D 1/16
(11) 2 335 304 (51) H01M 2/00 H01M 10/34 H01G 9/14 H01G 9/155	H01M 10/04 H01G 9/08 H01M 2/10 H01G 9/016	(11) 2 340 830 (51) A61K 31/40 C07D 207/452 C07K 5/08 C07D 401/12 C07D 403/12 C07D 491/04	C07D 207/27 C07D 295/00 C07D 207/16 C07D 401/14 C07D 417/14 C07D 413/14	(11) 2 352 136 (51) G08G 1/16 B60R 21/00	B60R 1/00 G06T 1/00
(11) 2 335 623 (51) A61B 17/34		(11) 2 340 985 (51) B62J 6/04	B62J 6/18	(11) 2 352 341 (51) H04W 60/04	
(11) 2 335 633 (51) A61B 18/14		(11) 2 341 681 (51) H04L 29/06		(11) 2 352 817 (51) C12N 5/079	C12N 5/02
(11) 2 335 789 (51) A63F 1/02		(11) 2 342 694 (51) G07D 7/00 G07D 11/00	G07D 7/18	(11) 2 354 774 (51) G01K 1/14 B22D 11/08 B22D 11/20	G01K 13/00 B22D 11/18
(11) 2 335 951 (51) B60C 27/08	F16B 15/00	(11) 2 342 942 (51) H04W 84/04 H04W 88/08	H04L 5/00	(11) 2 355 107 (51) G21C 17/00 G21C 17/108	G01R 31/28
(11) 2 335 986 (51) B60R 22/46		(11) 2 343 004 (51) A47L 15/42		(11) 2 357 636 (51) G09G 3/34	
(11) 2 336 529 (51) F02D 19/08	F02D 41/00	(11) 2 343 112 (51) B01D 25/172 B01D 25/127	B01D 25/32 B01D 25/19	(11) 2 357 741 (51) H04B 17/00 H04W 72/08	H04W 52/46
(11) 2 336 621 (51) F16K 31/50 F16K 41/10	F16K 41/02	(11) 2 343 270 (51) C07C 43/178 C07C 215/14 C07C 309/10 C07C 323/52 C08K 5/372 C09D 5/03 C11D 1/00 C10M 105/72 C10M 105/56 C10M 135/00 C10M 135/24	C07C 215/08 C07C 229/12 C07C 323/12 C07C 323/66 C08K 5/42 C09D 7/12 C23F 11/12 C10M 105/54 C10M 131/08 C10M 135/22	(11) 2 357 742 (51) H04B 17/00 H04W 52/46	H04W 72/08
(11) 2 336 775 (51) G01N 33/536 A61K 39/38	A61K 39/00	(11) 2 343 284 (51) C07D 239/54		(11) 2 357 743 (51) H04W 52/46 H04W 72/08	H04B 17/00
(11) 2 336 786 (51) G01N 35/10	B01L 3/00	(11) 2 343 284 (51) C07D 239/54		(11) 2 357 847 (51) H04R 3/04	H04S 7/00
(11) 2 337 565 (51) A61K 31/4965	A61K 9/14	(11) 2 343 284 (51) C07D 239/54		(11) 2 359 884 (51) A61M 5/145	
(11) 2 338 354 (51) A23G 9/24 A23L 1/09	A23L 1/00 A23G 9/48	(11) 2 343 284 (51) C07D 239/54		(11) 2 359 992 (51) B26D 1/16	B26D 7/01
(11) 2 338 738 (51) B60R 7/02		(11) 2 344 169 (51) A61K 33/38	A61K 9/00	(11) 2 361 618 (51) A61K 31/00 A61K 31/12	A61K 31/05 A61P 3/10
(11) 2 339 018 (51) C12Q 1/04 G01N 1/31	C12M 1/00	(11) 2 345 425 (51) A61K 39/395 C07K 16/00	A61P 43/00 C07K 1/36	(11) 2 361 771 (51) B41J 2/175	
(11) 2 339 210 (51) F16H 3/66		(11) 2 345 899 (51) G01N 35/10		(11) 2 362 525 (51) H02K 1/27	
(11) 2 339 316 (51) G01M 11/00		(11) 2 346 998 (51) C12N 1/20 C12P 7/06	C12N 1/00	(11) 2 362 581 (51) H04L 12/28 H04W 88/16 H04L 29/12	H04W 48/00 H04W 8/26
(11) 2 339 427 (51) G06F 1/16	G06F 3/01	(11) 2 348 171 (51) E05B 17/20 E05C 19/14	E05B 17/00 B64D 29/06	(11) 2 363 460 (51) C12N 9/58 C12N 5/10	C12N 15/63 C08B 31/00
(11) 2 339 466 (51) G06F 9/46 G06F 9/54	G06F 21/00	(11) 2 348 186 (51) E06B 7/02	F24F 11/047	(11) 2 363 645 (51) F24C 3/04 F24C 3/14	F24C 15/32 F23D 14/02
(11) 2 339 777 (51) H04L 9/32		(11) 2 351 634 (51) B26D 7/26 B41F 19/06 B26D 7/10	B26F 1/44 B44C 1/17	(11) 2 363 756 (51) G03G 15/08	G03G 15/09
(11) 2 339 806 (51) H04W 72/04	H04L 29/06				
(11) 2 339 830 (51) H04N 5/335 H01L 27/146	G06F 3/041 H04N 5/374				

(11) 2 364 400 (51) F02C 3/20		H04L 9/08 H04N 21/418 H04N 21/4623	H04N 5/00 H04N 21/438 H04N 21/4627	(11) 2 380 607 (51) A61L 33/06 A61L 31/14	A61L 31/10
(11) 2 364 626 (51) A47J 37/06 F16C 11/10	E05D 7/00	(11) 2 374 381 (51) A47J 27/21	H05B 1/02	(11) 2 380 640 (51) A63F 13/06	
(11) 2 364 707 (51) A61K 31/4725 A61P 27/00 A61P 31/04 A61K 31/4709	A61K 45/06 A61P 31/00 A61P 33/00	(11) 2 374 607 (51) B29C 70/50	B29B 11/16	(11) 2 380 845 (51) B66F 9/08	B66F 9/22
(11) 2 364 708 (51) A61K 31/5575		(11) 2 374 655 (51) B60N 2/235		(11) 2 381 133 (51) F16H 37/02	
(11) 2 364 795 (51) B22C 3/00		(11) 2 374 892 (51) C12N 15/82 A61K 39/12	A01H 5/02 A61K 39/145	(11) 2 381 239 (51) G01N 17/00	
(11) 2 364 880 (51) B60R 9/06	B60R 9/10	(11) 2 375 162 (51) F23R 3/14	F23R 3/28	(11) 2 381 566 (51) H02K 29/08 H02K 11/00	H02K 7/116
(11) 2 365 042 (51) C09G 1/02 H01L 21/02	C09K 3/14	(11) 2 375 275 (51) G02B 27/22 H04N 13/00	G03B 35/02	(11) 2 381 622 (51) H04L 12/26	
(11) 2 365 335 (51) G01N 33/574		(11) 2 375 279 (51) G02F 1/1343	G02F 1/139	(11) 2 381 640 (51) H04L 5/00	
(11) 2 365 532 (51) H01L 29/739 H03K 17/16 H01L 27/06	H03K 17/082 H01L 29/78	(11) 2 375 573 (51) H04B 1/38	G01S 5/02	(11) 2 381 648 (51) H04L 29/08	
(11) 2 366 557 (51) B60C 1/00 C08C 19/25	C08C 19/22 C08L 9/06	(11) 2 375 592 (51) H04B 10/17	H04B 10/18	(11) 2 381 722 (51) H04W 40/24	
(11) 2 366 593 (51) B60R 21/00 G08G 1/16 B62D 15/02	B60R 1/00 H04N 7/18	(11) 2 375 605 (51) H04L 25/02 H04L 1/00	H04L 27/26	(11) 2 381 756 (51) H05K 9/00	
(11) 2 366 719 (51) C07K 17/06 C12N 15/62 C12N 9/50	C07K 1/22 C12P 21/02 C12P 21/06	(11) 2 375 685 (51) H04L 29/06 H04L 29/12	H04L 29/08	(11) 2 383 063 (51) B23D 36/00	B21B 15/00
(11) 2 367 198 (51) H01J 65/04 H05B 41/28	H05B 41/24	(11) 2 377 422 (51) A46B 13/02 A46B 7/04 A61C 17/22	A61C 17/34 A46B 9/04	(11) 2 383 207 (51) B65D 90/34 B65D 90/32	B65D 90/62
(11) 2 369 038 (51) C23C 16/00 B29C 33/56 B29C 33/62	B29D 30/06 B29C 33/58 C09D 127/12	(11) 2 377 624 (51) B05D 5/00 C04B 41/83	C04B 41/48	(11) 2 383 260 (51) C07D 215/14	
(11) 2 370 693 (51) F03D 5/06		(11) 2 377 683 (51) B32B 15/01 C23C 4/08 C23C 30/00	C22C 19/05 C23C 28/02 C23C 28/00	(11) 2 384 790 (51) A61P 1/04 A61K 31/557	A61P 35/00 C07C 405/00
(11) 2 371 499 (51) B26D 3/18 F16B 47/00	A47J 43/25	(11) 2 377 624 (51) B05D 5/00 C04B 41/83		(11) 2 384 791 (51) A61P 1/04 A61K 31/557	A61P 35/00 C07C 405/00
(11) 2 371 859 (51) C07K 16/24	A61K 39/395	(11) 2 377 890 (51) C07K 16/28 C12N 15/13	C07K 16/46	(11) 2 384 934 (51) B60Q 1/26 F21V 5/00	F21S 8/10
(11) 2 372 431 (51) G02B 27/01 H04N 5/74	G02B 6/00 G02C 1/00	(11) 2 377 991 (51) D06M 13/13 D06M 13/184 D06P 1/653	D06M 13/352 D06P 1/642 A41D 31/00	(11) 2 385 286 (51) F16L 5/02 F16L 5/10 H02G 3/22	F16L 5/08 F16L 5/14
(11) 2 372 770 (51) H01L 27/32	H01L 51/50	(11) 2 378 066 (51) F01D 5/02	F01D 5/08	(11) 2 385 329 (51) F25B 41/06	
(11) 2 372 961 (51) H04L 12/56		(11) 2 378 677 (51) H04B 7/26 H04W 52/48	H04L 1/08 H04W 52/50	(11) 2 385 538 (51) H01H 47/32 F02N 11/08	H01H 51/06 F02N 15/06
(11) 2 373 018 (51) H04N 7/167	H04N 7/16	(11) 2 378 733 (51) H04L 29/06	G06F 21/00	(11) 2 385 640 (51) H04H 60/04	
		(11) 2 378 798 (51) H04W 8/02		(11) 2 386 261 (51) A61B 18/18	
		(11) 2 380 545 (51) A61H 1/02		(11) 2 386 403 (51) B29C 49/42	
				(11) 2 386 885 (51) G02B 6/00	

(11) 2 387 254 (51) H04R 5/04		C07D 409/14 C07D 417/14	C07D 413/14	(11) 2 389 910 (51) A61F 13/15 (30) 23.02.2007 US 710214 23.02.2007 US 710215 23.02.2007 US 710367
(11) 2 387 277 (51) H04W 52/16		(11) 2 397 513 (51) C08J 9/40	C08G 18/44	(11) 2 394 423 (51) H04N 1/60 (30) 09.02.2009 EP 09305118
(11) 2 387 636 (51) D06F 37/22	D06F 37/20	(11) 2 397 931 (51) G06F 3/033		(11) 2 396 541 (51) F03D 1/06 (30) 16.02.2009 DE 102009009039
(11) 2 387 858 (51) H04W 52/14 H04W 52/36 H04W 52/42	H04W 52/28 H04W 52/34	(11) 2 397 950 (51) G06F 15/16 G06F 9/00	G06F 15/177 G06F 9/24	
(11) 2 388 266 (51) C07K 14/00 C07K 14/54	C12N 15/62 C07K 14/715	(11) 2 398 058 (51) H01L 29/739	H01L 29/40	
(11) 2 388 542 (51) F26B 11/02	F26B 21/08	(11) 2 398 155 (51) H04B 7/02	H04L 5/00	
(11) 2 388 953 (51) H04L 12/14	H04L 29/06	(11) 2 398 218 (51) H04M 15/00	H04M 15/28	
(11) 2 389 043 (51) H04L 12/46	H04W 36/00	I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt		
(11) 2 389 868 (51) A61B 10/00	A61B 10/02	(11) 2 071 917 (51) A61J 1/20 (25) IT		(11) 1 112 459 (51) F21V 9/04 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(11) 2 390 336 (51) C12N 15/82 C12N 9/16	A01H 5/00	(11) 2 382 358 (51) E02D 27/34 (25) EL		(11) 1 248 310 (51) H01M 8/02 (84) DE FR GB IT
(11) 2 390 671 (51) G01P 15/125 G01P 15/08	G01P 15/18			(11) 1 270 208 (51) B32B 27/08 (84) DE FR GB IT
(11) 2 391 019 (51) H03M 7/42 H03M 7/40	H04N 7/26	I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité		
(11) 2 391 065 (51) H04L 12/28		(11) 1 642 910 (51) C07K 19/00 (30) 05.12.2000 US 251448 P 04.05.2001 US 288889 P 29.05.2001 US 294068 P		(11) 1 327 786 (51) F16C 29/06 (84) DE
(11) 2 391 178 (51) H04W 84/12 G06F 15/16	G06F 3/00 G06F 1/32			(11) 1 358 075 (51) B43K 27/08 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(11) 2 391 981 (51) G06T 1/00 G06T 5/00	A61B 1/00	(11) 1 892 428 (51) F16B 39/02 (30) 28.08.2006 DE 102006040272		(11) 1 378 754 (51) G01P 3/487 (84) DE FR GB IT
(11) 2 392 335 (51) A61K 31/575	A61P 1/16	(11) 2 086 958 (51) C07D 401/04 (30) 31.08.2007 US 966994 P 21.11.2007 US 989791 P 18.04.2008 US 46364 P 21.07.2008 US 82464 P		(11) 1 381 421 (51) A61M 31/00 (84) DE FR GB IT
(11) 2 392 336 (51) A61K 31/575 A61P 37/00	A61P 1/16			(11) 1 388 597 (51) C30B 29/48 (84) DE
(11) 2 392 807 (51) F02D 41/30	F02D 41/34	(11) 2 227 684 (51) G01N 21/03 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité		(11) 1 405 079 (51) G01N 33/68 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(11) 2 393 232 (51) H04L 1/18		(11) 2 320 441 (51) H01F 41/02 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité		(11) 1 422 910 (51) H04L 29/12 (84) DE FR GB IT SE
(11) 2 395 507 (51) G11B 7/007 G11B 7/26	G11B 7/24 G11B 23/00			(11) 1 428 808 (51) C04B 38/00 (84) BE DE FR GB
(11) 2 397 075 (51) A61B 5/117 B42D 5/02	G09F 3/00	(11) 2 383 836 (51) H01Q 1/12 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité		(11) 1 434 972 (51) G01C 23/00 (84) DE FR GB IT NL
(11) 2 397 476 (51) C07D 401/04 A61K 31/4439 A61P 11/06 A61P 43/00 C07D 403/04	A61K 31/404 A61K 31/454 A61P 37/08 C07D 401/14 C07D 405/14	(11) 2 385 853 (51) A61M 16/06 (30) 11.01.2009 ZA 200806035 26.11.2009 ZA 200908408		(11) 1 442 777 (51) B01D 45/08 (84) BE DE FR
				(11) 1 585 384 (51) C12N 15/29 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
				(11) 1 765 861 (51) C07K 14/705 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
				AL BA HR LV MK YU
				(11) 1 813 907 (51) F42B 10/46 (84) FR GB

- (11) **1 825 101** (51) **E21B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL
- (11) **1 827 955** (51) **B62J 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 836 109** (51) **B65D 85/76**
(84) BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 836 110** (51) **B65D 85/76**
(84) BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 867 512** (51) **B60W 20/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 899 388** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 618** (51) **C07F 5/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 903 961** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 712** (51) **E06B 9/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 077** (51) **H01L 23/495**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 088** (51) **B01D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 556** (51) **C12P 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 983** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 805** (51) **C08L 51/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 760** (51) **G21F 5/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 534** (51) **F01L 13/00**
(84) DE FR
- (11) **1 919 392** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 075** (51) **C21B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 411** (51) **G07B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 437** (51) **B41F 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 981** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 761** (51) **B65D 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 061** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 496** (51) **B23K 26/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 741** (51) **B60W 20/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 934 417** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 146** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 389** (51) **B01D 53/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 448** (51) **F04B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 959** (51) **H01M 4/58**
(84) DE FR GB
- (11) **1 940 526** (51) **A63G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 835** (51) **A61F 2/24**
(84) DE FR
- (11) **1 945 729** (51) **C09J 161/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 400** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 722** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 948 049** (51) **A61B 17/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 124** (51) **A61K 8/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 985** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 031** (51) **A01H 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 712** (51) **C07D 403/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 951 887** (51) **C12P 19/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 115** (51) **G01M 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 120** (51) **A01J 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 430** (51) **H02K 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 882** (51) **A01G 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 949** (51) **A47J 31/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 008** (51) **A61F 2/08**
(84) DE FR
- (11) **1 958 222** (51) **H01G 9/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 342** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 423** (51) **A61K 35/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 957** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 964 615** (51) **B05B 5/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 260** (51) **C08F 292/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 515** (51) **F16G 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 611** (51) **A61K 9/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 179** (51) **A61K 8/99**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 209** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 175** (51) **D21C 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 661** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 969 949** (51) **A23G 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 216** (51) **A23G 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 619** (51) **A63K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 747** (51) **B41M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 829** (51) **B66B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 888** (51) **C08F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 025** (51) **A61M 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 330** (51) **C07D 239/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 981 529** (51) **A61K 38/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 688** (51) **B28B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 778** (51) **B65D 75/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 138** (51) **B23B 47/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 246** (51) **B64D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 460** (51) **C09C 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 592** (51) **E05B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 618** (51) **F02M 37/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 487** (51) **A01G 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 979** (51) **F16H 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 463** (51) **G06F 12/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 990 367** (51) **C08L 83/07**
(84) AT BE BG DE FR GB
- (11) **1 991 635** (51) **C09K 8/74**
(84) DK GB IT
- (11) **1 991 685** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 759** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 290** (51) **C09J 201/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 017** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 102** (51) **F21K 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 998 606** (51) **A01G 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 876** (51) **B01D 65/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 900** (51) **B05B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 939** (51) **B26B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 303** (51) **B01D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 693** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 858** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 274** (51) **G05F 1/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 379** (51) **B32B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 127** (51) **B65H 23/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 194** (51) **A47C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 222** (51) **D21C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 153** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 810** (51) **B81B 7/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 021 793** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 022 161** (51) **H02M 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 974** (51) **B41J 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 150** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 244** (51) **C12C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 028 415** (51) **F21V 19/00**
(84) DE FR
- (11) **2 029 877** (51) **F02D 41/34**
(84) DE FR
- (11) **2 030 308** (51) **H02K 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 234** (51) **B41M 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 732** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 903** (51) **C07D 403/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 929** (51) **C08F 212/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 123** (51) **C07K 16/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 887** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 256** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 579** (51) **C08F 210/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 674** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 704** (51) **A61K 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 006** (51) **A61H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 458** (51) **C08G 18/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 459** (51) **C08G 18/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 053** (51) **H04L 12/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 703** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 671** (51) **A01K 91/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 083** (51) **B65D 75/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 338** (51) **C08F 8/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 139** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 306** (51) **A63H 19/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 264** (51) **G01N 27/327**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 287** (51) **A61K 8/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK
- (11) **2 066 578** (51) **B66D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 643** (51) **A23L 1/325**
(84) ES FR GB IT PT TR
- (11) **2 069 146** (51) **B32B 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 070** (51) **C03C 3/068**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 074 674** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 421** (51) **B62D 21/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 327** (51) **A24C 5/356**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 688** (51) **B03C 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 228** (51) **E04F 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 748** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 099 635** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 099 934** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 694** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 477** (51) **A61L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 765** (51) **B23K 35/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 197** (51) **H04L 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 882** (51) **A61Q 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 723** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 051** (51) **G01N 33/564**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 150 393** (51) **B29C 65/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 143** (51) **A61B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 694** (51) **C07D 239/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 354** (51) **B64C 27/615**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 192** (51) **G01N 30/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 477** (51) **C07D 257/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 815** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 941** (51) **C07K 14/585**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 805** (51) **H01R 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 238** (51) **C07D 239/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 187 559** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 188 541** (51) **F16C 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 970** (51) **A61K 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 116** (51) **B05B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 670** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 821** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 305** (51) **F24H 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 201 322** (51) **F42B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 760** (51) **H01B 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 203 258** (51) **B05D 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 737** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 914** (51) **C25D 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 365** (51) **F03D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 868** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 403** (51) **C22B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 001** (51) **E21B 19/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 602** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 242 371** (51) **A01N 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL
- (11) **2 242 932** (51) **F04D 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 295** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 244 699** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 879** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 254 561** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 456** (51) **B61C 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 264 667** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 269 511** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 271 144** (51) **H04W 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 271 145** (51) **H04W 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 272 006** (51) **G06F 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 275 481** (51) **C08L 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 276 909** (51) **E21B 43/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 277 007** (51) **G01C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 277 982** (51) **C11D 3/20**
(84) CH DE ES FR GB IT LI

- (11) **2 283 543** (51) **H01R 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 288 289** (51) **A61B 5/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 291 110** (51) **A61B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 293 765** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 293 766** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 293 767** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 294 625** (51) **H01L 31/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 297 547** (51) **G01C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 303 341** (51) **A61L 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 304 183** (51) **F01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 304 842** (51) **H01Q 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 306 816** (51) **A01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 308 786** (51) **B65H 45/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 310 628** (51) **E21B 47/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 311 192** (51) **H04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 312 301** (51) **G01N 21/956**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 312 774** (51) **H04J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 312 806** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 315 460** (51) **H04W 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 316 247** (51) **H04W 76/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 321 601** (51) **F26B 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 321 667** (51) **G01T 1/202**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 322 857** (51) **F23R 3/04**
(84) DE GB
- (11) **2 323 426** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 493** (51) **A23C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 494** (51) **A23C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 518** (51) **A47B 88/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 589** (51) **A61F 2/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 592** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 608** (51) **A61G 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 323 696** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 710** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 711** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 323 712** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 323 724** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 746** (51) **B01D 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 772** (51) **B03C 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 786** (51) **B22D 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 867** (51) **B60N 2/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 885** (51) **B61D 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 906** (51) **B64F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 911** (51) **B65D 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 323 912** (51) **B65D 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 926** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 927** (51) **B65G 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 929** (51) **B65G 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 934** (51) **B65H 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 962** (51) **C06B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 054** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 104** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 105** (51) **C11D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 106** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 119** (51) **C12P 7/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 137** (51) **C22F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 173** (51) **E05B 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 177** (51) **E05D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 324 222** (51) **F02B 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 239** (51) **F03D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 243** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 244** (51) **F03D 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 263** (51) **F16D 65/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 283** (51) **F21V 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 310** (51) **F25J 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 390** (51) **G02F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 324 397** (51) **G04G 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 516** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 522** (51) **H01M 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 549** (51) **H02J 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 550** (51) **H02J 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 564** (51) **H02M 3/156**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 324 625** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 324 643** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 324 682** (51) **H05B 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 932** (51) **B05C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 325 047** (51) **B60Q 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 325 125** (51) **B66B 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 325 142** (51) **C01B 33/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 325 168** (51) **C07D 207/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 325 446** (51) **F01L 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 325 451** (51) **F01N 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 325 529** (51) **F16J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 325 824** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 325 868** (51) **H01L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 325 882** (51) **H01L 25/065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 325 933** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 325 938** (51) **H01M 10/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 059** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 092** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 101** (51) **H04N 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 102** (51) **H04N 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 119** (51) **H04W 24/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 125** (51) **H04W 36/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 161** (51) **A01G 3/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 193** (51) **A41D 19/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 196** (51) **A44B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 198** (51) **A45B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 199** (51) **A45C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 200** (51) **A45D 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 209** (51) **A46B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 212** (51) **A47B 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 251** (51) **A61B 6/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 283** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 295** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 313** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 317** (51) **A61K 31/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 322** (51) **A61K 31/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 337** (51) **A61K 36/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 338** (51) **A61K 36/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 370** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 380** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 397** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 400** (51) **B01D 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 407** (51) **B01D 53/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 425** (51) **B03C 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 426** (51) **B03C 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 450** (51) **B23H 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 458** (51) **B23P 15/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 464** (51) **B25B 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 485** (51) **B29C 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 494** (51) **B30B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 512** (51) **B41J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 326 517** (51) **B60B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 518** (51) **B60B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 519** (51) **B60B 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 521** (51) **B60J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 522** (51) **B60K 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 524** (51) **B60K 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 530** (51) **B60N 2/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 532** (51) **B60Q 1/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 541** (51) **B60W 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 542** (51) **B61C 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 555** (51) **B64D 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 560** (51) **B65D 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 564** (51) **B65D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 566** (51) **B65D 71/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 567** (51) **B65D 71/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 578** (51) **B65G 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 580** (51) **B65G 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 582** (51) **B65H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 585** (51) **B65H 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 602** (51) **C03C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 603** (51) **C03C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 605** (51) **C04B 35/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 608** (51) **C04B 35/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 611** (51) **C07C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 630** (51) **C07D 263/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 643** (51) **C07D 455/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 673** (51) **C08F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 677** (51) **C08F 8/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 679** (51) **C08G 59/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 683** (51) **C08G 77/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 692** (51) **C09J 131/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 699** (51) **C10J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 704** (51) **C11D 1/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 712** (51) **C12N 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 713** (51) **C12N 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 714** (51) **C12N 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 736** (51) **C21D 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 737** (51) **C22B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 326 740** (51) **C23C 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 326 746** (51) **C23C 18/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 764** (51) **D06M 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 778** (51) **E05B 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 779** (51) **E05B 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 780** (51) **E05B 65/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 781** (51) **E05B 65/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 800** (51) **F01K 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 806** (51) **F01M 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 807** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 810** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 821** (51) **F02G 1/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 824** (51) **F02M 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 827** (51) **F02N 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 847** (51) **F16B 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 848** (51) **F16B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 850** (51) **F16D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 872** (51) **F21V 15/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 881** (51) **F24C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 888** (51) **F24J 2/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 889** (51) **F24J 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 891** (51) **F24J 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 901** (51) **F28D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 905** (51) **F28F 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 906** (51) **F41A 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 918** (51) **G01D 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 919** (51) **G01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 931** (51) **G01L 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 940** (51) **G01N 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 941** (51) **G01N 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 944** (51) **G01N 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 947** (51) **G01N 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 967** (51) **G01S 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 979** (51) **G02B 6/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 326 992** (51) **G03G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 326 999** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 002** (51) **G05F 1/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 038** (51) **G06K 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 056** (51) **G06T 5/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 057** (51) **G06T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 058** (51) **G06T 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 327 060** (51) **G06T 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 064** (51) **G08B 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 070** (51) **G09F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 077** (51) **G21C 3/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 079** (51) **H01B 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 082** (51) **H01H 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 083** (51) **H01H 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 086** (51) **H01J 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 099** (51) **H01L 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 104** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 115** (51) **H01L 41/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 126** (51) **H01R 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 129** (51) **H02H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 130** (51) **H02H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 131** (51) **H02H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 133** (51) **H02J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 141** (51) **H02K 49/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 154** (51) **H03H 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 170** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 177** (51) **H04J 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 179** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 181** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 183** (51) **H04L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 192** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 211** (51) **H04N 7/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 225** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 226** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 227** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 238** (51) **H04W 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 251** (51) **H04W 36/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 252** (51) **H04W 48/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 256** (51) **H04W 52/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 259** (51) **H04W 52/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 384** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 388** (51) **A61J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 389** (51) **A61J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 509** (51) **B24B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 524** (51) **B29C 33/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 597** (51) **B60T 11/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 327 618** (51) **B63B 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 679** (51) **C07C 13/573**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 681** (51) **C07C 51/235**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 728** (51) **C08F 14/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 737** (51) **C08G 69/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 738** (51) **C08G 69/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 750** (51) **C09J 123/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 864** (51) **F02B 25/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 878** (51) **F03D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 327 897** (51) **F16C 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 944** (51) **F25D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 972** (51) **G01L 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 327 989** (51) **G01N 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 001** (51) **G02B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 003** (51) **G02B 6/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 011** (51) **G02F 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 013** (51) **G02F 1/1368**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 019** (51) **G03B 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 037** (51) **G03G 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 039** (51) **G03G 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 042** (51) **G03G 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 133** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 169** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 179** (51) **H01L 29/786**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 194** (51) **H01L 43/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 195** (51) **H01L 51/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 215** (51) **H01M 4/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 237** (51) **H01R 13/506**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 240** (51) **H01R 13/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 242** (51) **H01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 249** (51) **H02H 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 265** (51) **H02M 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 291** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 295** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 319** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 332** (51) **H04M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 344** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 354** (51) **H04N 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 359** (51) **H04R 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 407** (51) **A01K 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 328 422** (51) **A23C 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 423** (51) **A23G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 424** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 428** (51) **A24B 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 446** (51) **A47J 31/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 456** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 457** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 466** (51) **A61B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 476** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 483** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 514** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 543** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 551** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 559** (51) **A61K 9/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 576** (51) **A61K 31/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 626** (51) **A61L 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 630** (51) **A61L 31/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 637** (51) **A61M 5/178**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 638** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 639** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 640** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 651** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 656** (51) **A61P 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 677** (51) **B01F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 678** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 710** (51) **B23K 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 738** (51) **B29C 49/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 740** (51) **B29C 49/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 763** (51) **B60C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 768** (51) **B60J 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 772** (51) **B60K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 773** (51) **B60K 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 779** (51) **B60Q 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 787** (51) **B60W 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 790** (51) **B61L 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 796** (51) **B62D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 804** (51) **B64C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 814** (51) **B65D 19/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 328 822** (51) **B65G 15/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 328 830** (51) **B67D 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 832** (51) **B67D 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 851** (51) **C07C 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 856** (51) **C07C 45/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 862** (51) **C07C 233/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 883** (51) **C07D 311/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 911** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 937** (51) **C08C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 938** (51) **C08F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 941** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 946** (51) **C08F 255/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 328 951** (51) **C08G 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 955** (51) **C08H 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 956** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 970** (51) **C08L 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 975** (51) **C08L 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 976** (51) **C08L 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 328 995** (51) **C10G 65/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 015** (51) **C12N 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 029** (51) **C12P 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 036** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 040** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 068** (51) **D02G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 074** (51) **D06M 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 079** (51) **E01B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 083** (51) **E04B 1/348**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 104** (51) **E21B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 106** (51) **E21B 43/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 108** (51) **E21B 43/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 129** (51) **F02M 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 130** (51) **F02M 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 186** (51) **F21V 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 213** (51) **F41F 3/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 228** (51) **G01D 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 234** (51) **G01F 23/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 239** (51) **G01K 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 241** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 242** (51) **G01M 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- [illegible]

- [illegible]

- (11) **2 329 696** (51) **H05K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 329 697** (51) **H05K 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 329 699** (51) **H05K 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 329 772** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 329 801** (51) **A61F 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 329 878** (51) **B01J 23/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 329 897** (51) **B21D 51/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 329 993** (51) **B60R 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 330 009** (51) **B60W 30/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 077** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 330 079** (51) **C01G 45/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 093** (51) **C07C 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 107** (51) **C07D 473/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 139** (51) **C08F 297/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 159** (51) **C08L 101/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 186** (51) **C12N 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 229** (51) **C23C 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 285** (51) **F02D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 293** (51) **F03D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 353** (51) **F24C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 358** (51) **F24D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 449** (51) **G02B 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 464** (51) **G03F 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 489** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 507** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 508** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 510** (51) **G06F 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 512** (51) **G06F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 533** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 537** (51) **G06K 19/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 330 551** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 554** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 585** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 630** (51) **H01L 31/0264**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 653** (51) **H01L 51/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 676** (51) **H01M 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 702** (51) **H01T 13/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 716** (51) **H02J 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 330 728** (51) **H02M 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 330 752** (51) **H04B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 330 762** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 765** (51) **H04J 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 774** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 803** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 823** (51) **H04N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 330 827** (51) **H04N 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 828** (51) **H04Q 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 845** (51) **H04W 24/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 851** (51) **H04W 48/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 855** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 862** (51) **H04W 88/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 888** (51) **A01M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 891** (51) **A01N 33/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 897** (51) **A01N 43/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 914** (51) **A23B 7/153**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 330 918** (51) **A23G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 919** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 925** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 930** (51) **A23L 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 940** (51) **A45D 34/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 951** (51) **A47G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 330 982** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 081** (51) **A61K 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 090** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 099** (51) **A61K 31/4706**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 103** (51) **A61K 31/655**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 119** (51) **A61K 39/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 125** (51) **A61K 39/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 127** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 131** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 145** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 148** (51) **A61L 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 158** (51) **A61L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 176** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 245** (51) **B01J 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 249** (51) **B01J 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 259** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 262** (51) **B03C 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 331 289** (51) **B23Q 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 295** (51) **B24D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 312** (51) **B29C 44/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 326** (51) **B32B 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 344** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 353** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 357** (51) **B60K 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 369** (51) **B60S 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 373** (51) **B60S 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 378** (51) **B60W 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 381** (51) **B61L 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 386** (51) **B62D 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 391** (51) **B63B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 392** (51) **B63B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 331 398** (51) **B63H 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 406** (51) **B64D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 407** (51) **B65B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 431** (51) **B65D 83/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 443** (51) **B66B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 445** (51) **B66B 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 467** (51) **C02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 470** (51) **C02F 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 497** (51) **C07C 237/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 507** (51) **C07D 213/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 510** (51) **C07D 239/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 520** (51) **C07D 311/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 528** (51) **C07D 403/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 529** (51) **C07D 403/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 558** (51) **C07H 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 567** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 580** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 581** (51) **C08B 37/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 593** (51) **C08F 220/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 597** (51) **C08G 18/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 598** (51) **C08G 18/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 600** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 604** (51) **C08G 63/183**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 605** (51) **C08G 63/183**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 331 606** (51) **C08G 63/685**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 331 614** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 618** (51) **C08K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 621** (51) **C08K 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 633** (51) **C08L 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 635** (51) **C08L 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 657** (51) **C10G 69/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 669** (51) **C11D 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 675** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 680** (51) **C12N 5/071**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 705** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 717** (51) **C22B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 719** (51) **C22B 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 735** (51) **D04B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 740** (51) **D06F 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 742** (51) **D06F 75/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 746** (51) **D21C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 747** (51) **D21C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 748** (51) **D21F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 752** (51) **E01C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 761** (51) **E04B 1/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 789** (51) **E21D 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 800** (51) **F01P 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 804** (51) **F02M 35/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 817** (51) **F04B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 823** (51) **F04C 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 831** (51) **F16B 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 835** (51) **F16C 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 845** (51) **F16H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 850** (51) **F16H 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 855** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 856** (51) **F16J 15/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 857** (51) **F16K 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 866** (51) **F21V 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 869** (51) **F21V 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 870** (51) **F21V 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 876** (51) **F23Q 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 884** (51) **F24J 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 900** (51) **F28D 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 908** (51) **G01C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 331 914** (51) **G01D 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 916** (51) **G01F 23/284**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 923** (51) **G01L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 924** (51) **G01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 928** (51) **G01M 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 935** (51) **G01N 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 940** (51) **G01N 21/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 953** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 960** (51) **G01N 33/537**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 978** (51) **G01R 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 331 981** (51) **G01R 33/3415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 984** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 990** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 995** (51) **G02B 6/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 331 996** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 009** (51) **G03B 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 018** (51) **G05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 023** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 332 092** (51) **G06K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 146** (51) **G11C 11/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 153** (51) **H01F 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 169** (51) **H01L 21/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 173** (51) **H01L 23/473**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 188** (51) **H01L 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 197** (51) **H01M 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 237** (51) **H02K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 253** (51) **H03H 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 258** (51) **H03L 7/193**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 282** (51) **H04L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 289** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 332 294** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 299** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 313** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 330** (51) **H04N 5/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 356** (51) **H04W 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 332 390** (51) **H04W 88/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 393** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 396** (51) **H05K 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 442** (51) **A45D 40/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 332 571** (51) **A61K 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 639** (51) **B01D 71/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 691** (51) **B23Q 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 771** (51) **B60L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 332 906** (51) **C07C 275/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 332 931** (51) **C07D 333/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 030** (51) **C10G 67/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 037** (51) **C10M 169/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 110** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 136** (51) **C25B 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 259** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 260** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 263** (51) **F01N 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 264** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 307** (51) **F02M 61/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 333 432** (51) **F24D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 524** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 333 525** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 526** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 552** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 719** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 765** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 994** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 333 996** (51) **H04J 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 010** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 012** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 018** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 334 108** (51) **H04W 4/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 114** (51) **H04W 28/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 116** (51) **H04W 36/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 124** (51) **H04W 52/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 125** (51) **H04W 52/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 132** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 135** (51) **H04W 72/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 143** (51) **H05B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 173** (51) **A01N 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 206** (51) **A41C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 228** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 234** (51) **A61B 5/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- [illegible]

- (11) **2 334 657** (51) **C07D 261/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 661** (51) **C07D 333/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 678** (51) **C07D 471/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 697** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 699** (51) **C07K 14/505**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 718** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 744** (51) **C09J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
BA RS
- (11) **2 334 781** (51) **C12N 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 797** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
RS
- (11) **2 334 812** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 821** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 822** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 823** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 837** (51) **C22C 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 838** (51) **C22C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 840** (51) **C23C 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 847** (51) **C30B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 906** (51) **F01C 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 907** (51) **F01C 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 910** (51) **F01D 25/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 913** (51) **F01L 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 915** (51) **F01N 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
BA
- (11) **2 334 916** (51) **F01N 3/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 917** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 918** (51) **F01P 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 950** (51) **F16H 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 951** (51) **F16H 9/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 955** (51) **F16H 55/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 961** (51) **F16J 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 334 973** (51) **F16M 11/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 976** (51) **F17C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 985** (51) **F23D 14/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 989** (51) **F24C 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 334 999** (51) **F26B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 335 043** (51) **G01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 335 046** (51) **G01N 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 053** (51) **G01N 21/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 335 062** (51) **G01N 29/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 066** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 072** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 084** (51) **G01R 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 085** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 096** (51) **G02B 1/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 102** (51) **G02B 6/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 335 106** (51) **G02B 6/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 109** (51) **G02B 7/182**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 114** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 124** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 189** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 210** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 230** (51) **G08B 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 248** (51) **G11C 16/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 255** (51) **H01F 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 335 257** (51) **H01F 27/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 335 273** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 341** (51) **H02K 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 342** (51) **H02K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 346** (51) **H02N 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 347** (51) **H02P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 398** (51) **H04M 1/253**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 417** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 419** (51) **H04N 7/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 432** (51) **H04W 16/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 335 433** (51) **H04W 24/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 445** (51) **H04W 72/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 446** (51) **H04W 72/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 454** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 500** (51) **A23L 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 659** (51) **A61F 5/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 739** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 807** (51) **B01D 53/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 824** (51) **B01J 23/755**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 949** (51) **B60C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 335 950** (51) **B60C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 016** (51) **B62L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 029** (51) **B64F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 336 060** (51) **B65H 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 105** (51) **C07D 207/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 130** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 137** (51) **C07F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 197** (51) **C08F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 336 236** (51) **C08L 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 520** (51) **F02B 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 658** (51) **F24F 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 336 681** (51) **F25B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 085** (51) **H01L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 086** (51) **H01L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 246** (51) **H04B 10/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 376** (51) **H04R 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 395** (51) **H04W 28/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 396** (51) **H04W 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 337 447** (51) **A01M 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 448** (51) **A01M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 477** (51) **A47C 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 479** (51) **A47J 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 337 490** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 492** (51) **A61B 5/0205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 495** (51) **A61B 5/1455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 503** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 507** (51) **A61B 17/322**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 519** (51) **A61C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 542** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 573** (51) **A61K 38/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 574** (51) **A61K 38/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 596** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 597** (51) **A61M 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 598** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 599** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 601** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 627** (51) **B01F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 637** (51) **B04B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 658** (51) **B27G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 670** (51) **B29C 70/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 337 680** (51) **B32B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 337 681** (51) **B32B 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

BA RS

- | | | |
|--|---|---|
| (11) 2 337 703 (51) B60L 5/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 789 (51) C07K 7/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 925 (51) E21B 43/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 717 (51) B60T 13/68
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 796 (51) C07K 14/78
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 931 (51) F01D 25/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 721 (51) B60T 17/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 834 (51) C11B 5/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 932 (51) F01L 1/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 725 (51) B61K 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 853 (51) C12N 15/82
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 937 (51) F02D 41/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 726 (51) B62B 5/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 871 (51) C21D 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 940 (51) F02K 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 728 (51) B62D 21/15
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 875 (51) C23C 4/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 947 (51) F03B 3/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 735 (51) B64B 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 876 (51) C23C 14/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 964 (51) F16D 55/22
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 740 (51) B64D 17/80
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 879 (51) C25C 3/22
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 991 (51) F21S 8/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 752 (51) B65D 83/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 895 (51) D21F 1/66
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 994 (51) F21V 9/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 755 (51) B65D 90/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 915 (51) E06B 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 338 000 (51) F23D 14/62
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 759 (51) B67D 1/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 916 (51) E06B 3/36
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 338 004 (51) F24C 15/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 778 (51) C07C 319/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 917 (51) E06B 7/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 338 010 (51) F24J 2/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |
| (11) 2 337 783 (51) C07D 498/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 337 921 (51) E21B 15/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR | (11) 2 338 011 (51) F24J 2/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR |

- (11) **2 338 012** (51) **F24J 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 013** (51) **F25B 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 018** (51) **F28D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 020** (51) **F28D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 021** (51) **F28D 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 039** (51) **G01H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 040** (51) **G01H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 055** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 059** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 065** (51) **G01R 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 076** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 081** (51) **G02F 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 082** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 087** (51) **G03C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 147** (51) **G07C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 149** (51) **G07D 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 154** (51) **G10L 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 166** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 174** (51) **H01L 23/552**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 197** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 199** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 200** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 241** (51) **H04B 10/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 338 247** (51) **H04L 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 255** (51) **H04L 12/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 260** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 264** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 273** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 338 275** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 276** (51) **H04N 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 304** (51) **H04W 60/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 314** (51) **H04W 84/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 315** (51) **H04W 84/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 338 459** (51) **A61J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 781** (51) **B62M 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 917** (51) **C08B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 338 939** (51) **C08L 101/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 339 026** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 339 042** (51) **C22C 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 339 044** (51) **C22C 38/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 184** (51) **F04F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 254** (51) **F24F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 264** (51) **F25B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 292** (51) **G01B 11/245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 577** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 737** (51) **H02M 5/297**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 781** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 782** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 785** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 806** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 811** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 813** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 873** (51) **H04W 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 910** (51) **A01G 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 914** (51) **A01K 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 919** (51) **A01N 43/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 922** (51) **A23B 7/153**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 339 926** (51) **A23G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 339 993** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 017** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 021** (51) **A61K 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 340 083** (51) **A61N 1/365**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 340 086** (51) **A61N 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 111** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 340 142** (51) **B23K 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 147** (51) **B23Q 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 340 156** (51) **B29C 33/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 162** (51) **B32B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 165** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 174** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 183** (51) **B60K 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 340 197** (51) **B62K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 208** (51) **B65D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 218** (51) **B65D 81/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 227** (51) **C01B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 235** (51) **C03C 17/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 260** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 340 278** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 279** (51) **C08L 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 284** (51) **C08L 71/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 300** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 301** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 309** (51) **C12N 15/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 310** (51) **C12N 15/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 316** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 323** (51) **C25D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 356** (51) **F01C 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 377** (51) **F16D 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 384** (51) **F16K 31/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 389** (51) **F16L 47/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 393** (51) **F21V 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 398** (51) **F23R 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 410** (51) **G01C 21/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 419** (51) **G01D 5/353**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 482** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 497** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 519** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 524** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 533** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 537** (51) **G11C 11/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 542** (51) **G21C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 551** (51) **H01L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 554** (51) **H01L 21/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 556** (51) **H01L 21/677**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 567** (51) **H01L 31/052**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 583** (51) **H01M 10/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 597** (51) **H02K 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 598** (51) **H02K 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 599** (51) **H02K 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 603** (51) **H02M 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 615** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 616** (51) **H04B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 626** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 628** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 629** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 630** (51) **H04L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 340 643** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 660** (51) **H04W 28/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 340 662** (51) **H04W 76/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 665** (51) **H04W 36/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 666** (51) **H04W 40/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 674** (51) **H04W 60/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 691** (51) **H05H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 823** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 851** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 931** (51) **B32B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 932** (51) **B32B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 942** (51) **B41J 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 943** (51) **B41J 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 340 972** (51) **B60T 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 048** (51) **C07D 277/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 091** (51) **C08G 18/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 150** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 357** (51) **G01R 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 485** (51) **G07D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 341 725** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 730** (51) **H04W 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 741** (51) **H04W 56/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 753** (51) **H04W 80/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 771** (51) **A01N 37/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 773** (51) **A01N 43/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 776** (51) **A01N 43/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 786** (51) **A23L 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 788** (51) **A41D 19/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 791** (51) **A44B 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 793** (51) **A45C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 341 821** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 828** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 830** (51) **A61B 5/157**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 836** (51) **A61B 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 839** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 899** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 341 902** (51) **A61K 31/351**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 907** (51) **A61K 31/4709**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 920** (51) **A61K 38/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 341 921** (51) **A61K 38/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 943** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 960** (51) **A61M 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 341 988** (51) **A63C 5/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 011** (51) **B01J 23/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 012** (51) **B01J 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 032** (51) **B22D 11/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 037** (51) **B23H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 049** (51) **B25B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 061** (51) **B29C 47/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 077** (51) **B32B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- BA RS
- (11) **2 342 107** (51) **B60T 8/172**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 111** (51) **B60T 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 117** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 119** (51) **B62D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 151** (51) **B65H 45/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 153** (51) **B66B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 156** (51) **B67C 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 175** (51) **C07C 229/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 187** (51) **C07D 309/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 196** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 201** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 213** (51) **C07K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 214** (51) **C07K 7/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 216** (51) **C07K 14/245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 218** (51) **C07K 14/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 221** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 222** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 250** (51) **C08G 18/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 251** (51) **C08G 18/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 269** (51) **C08J 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 270** (51) **C08J 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 277** (51) **C08K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 317** (51) **C12M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 342 319** (51) **C12N 5/0735**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 320** (51) **C12N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 335** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 342 340** (51) **C12N 15/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 342 347** (51) **C12P 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 350** (51) **C12P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 358** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 378** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 384** (51) **E02F 3/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 342 398** (51) **E04F 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 405** (51) **E05B 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 411** (51) **E06B 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 412** (51) **E06B 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 414** (51) **E06C 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 430** (51) **F01L 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 434** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 342 451** (51) **F03B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 463** (51) **F04D 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 466** (51) **F04D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 468** (51) **F16B 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 476** (51) **F16F 15/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 480** (51) **F16H 25/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 498** (51) **F23N 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 342 509** (51) **F25B 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 518** (51) **F25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 564** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 567** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 573** (51) **G01R 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 583** (51) **G01S 13/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 585** (51) **G01S 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 594** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 599** (51) **G02C 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 601** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 613** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 616** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 635** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 641** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 658** (51) **G06F 17/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 668** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 673** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 674** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 679** (51) **G06K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 705** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 342 712** (51) **G11C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 714** (51) **G11C 11/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 748** (51) **H01L 23/544**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 754** (51) **H01L 29/786**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 758** (51) **H01L 31/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 767** (51) **H01L 43/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 797** (51) **H02J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 804** (51) **H02K 23/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 807** (51) **H02M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 811** (51) **H02N 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 823** (51) **H03K 3/356**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 830** (51) **H04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 845** (51) **H04B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 846** (51) **H04B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 847** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 852** (51) **H04J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 858** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 861** (51) **H04L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 867** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 883** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 884** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 886** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 342 898** (51) **H04N 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 905** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 913** (51) **H04W 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 915** (51) **H04W 36/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 921** (51) **H04W 48/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 934** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 936** (51) **H04W 72/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 945** (51) **H05B 6/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 950** (51) **H05C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 955** (51) **H05K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 956** (51) **H05K 1/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 343 089** (51) **A61K 47/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 343 090** (51) **A61L 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 343 350** (51) **C10G 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 343 360** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 343 461** (51) **F16C 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 343 657** (51) **G06F 15/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 343 690** (51) **G07D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 343 733** (51) **H01L 21/3065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 343 751** (51) **H01L 51/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 343 757** (51) **H01M 4/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 343 942** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 343 983** (51) **A23B 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 343 991** (51) **A23L 1/0522**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 343 994** (51) **A23L 3/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 021** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 028** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 031** (51) **A61B 5/0476**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 042** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 051** (51) **A61B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 074** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 075** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 077** (51) **A61F 2/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 134** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 147** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 148** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 149** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 150** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 164** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 171** (51) **A61K 35/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 176** (51) **A61K 38/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 180** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 181** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 197** (51) **A61K 47/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 203** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 212** (51) **A61L 27/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 216** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 221** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 227** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 238** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 239** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 251** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 258** (51) **A62C 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 344 290** (51) **B21K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 293** (51) **B23B 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 301** (51) **B23Q 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 344 306** (51) **B27D 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 309** (51) **B27N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 344 314** (51) **B29C 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 317** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 357** (51) **B60L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 358** (51) **B60L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 372** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 376** (51) **B63B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 394** (51) **B65D 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 406** (51) **B66B 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 344 408** (51) **B66C 13/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 425** (51) **C02F 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 426** (51) **C03B 37/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 442** (51) **C07C 67/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 449** (51) **C07C 311/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 476** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 477** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 479** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 481** (51) **C07D 405/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 482** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 487** (51) **C07D 417/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 497** (51) **C07D 471/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 503** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 512** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 517** (51) **C07K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 520** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 521** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 535** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 536** (51) **C07K 16/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 541** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 542** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 567** (51) **C08G 67/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 568** (51) **C08G 69/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 344 602** (51) **C09J 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 633** (51) **C12N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 634** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 679** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 681** (51) **C23C 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 692** (51) **D06F 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 344 860** (51) **G01N 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 344 869** (51) **G01N 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 880** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 891** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 895** (51) **G01R 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 898** (51) **G01R 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 904** (51) **G01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 939** (51) **G05F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 344 965** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 000** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 345 066** (51) **H01L 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 071** (51) **H01L 21/8236**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 077** (51) **H01L 23/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 175** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 184** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 197** (51) **H04L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 246** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 276** (51) **H04W 16/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 345 282** (51) **H04W 36/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 283** (51) **H04W 36/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 345 292** (51) **H04W 64/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 328** (51) **A01N 43/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 399** (51) **A61J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 409** (51) **A61K 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 413** (51) **A61K 31/7048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 345 426** (51) **A61K 47/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 006** (51) **G07D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 346 057** (51) **H01H 13/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 083** (51) **H01L 29/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 114** (51) **H01Q 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 204** (51) **H04L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 346 313** (51) **A01D 34/835**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 335** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 351** (51) **A23L 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 395** (51) **A61B 5/026**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 397** (51) **A61B 5/0416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 407** (51) **A61B 6/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 408** (51) **A61B 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 414** (51) **A61B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 346 443** (51) **A61F 2/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 457** (51) **A61F 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 466** (51) **A61G 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 467** (51) **A61H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 469** (51) **A61J 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 493** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 510** (51) **A61K 31/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 522** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 526** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 537** (51) **A61L 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 562** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 574** (51) **A62B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 594** (51) **B01D 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 602** (51) **B01J 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 603** (51) **B01J 23/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 608** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 618** (51) **B07B 1/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 629** (51) **B21K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 635** (51) **B23D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 640** (51) **B23K 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 653** (51) **B26D 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 682** (51) **B32B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 699** (51) **B44C 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 784** (51) **C01B 33/141**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 788** (51) **C02F 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 792** (51) **C03C 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 794** (51) **C04B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 806** (51) **C07C 46/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 824** (51) **C07D 209/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 825** (51) **C07D 213/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 835** (51) **C07D 233/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 841** (51) **C07D 263/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 857** (51) **C07D 403/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 865** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 867** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 883** (51) **C07F 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 925** (51) **C08G 65/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 940** (51) **C08L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 346 946** (51) **C09B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 346 960** (51) **C09K 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 012** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 107** (51) **F02B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 115** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 177** (51) **F23C 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 186** (51) **F24C 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 347 245** (51) **G01N 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 285** (51) **G01T 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 333** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 334** (51) **G06F 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 372** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 380** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 402** (51) **G09B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 554** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 711** (51) **A61B 6/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 761** (51) **A61K 38/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 834** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 180** (51) **E05D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 350** (51) **G02C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 622** (51) **H02M 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 348 673** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 348 818** (51) **A01J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 830** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 850** (51) **A01N 43/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 854** (51) **A01N 43/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 861** (51) **A01N 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 883** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 922** (51) **A47C 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 348 928** (51) **A47J 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 931** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 348 932** (51) **A47J 31/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 062** (51) **A61C 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 137** (51) **A61F 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 164** (51) **A61G 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 178** (51) **A61J 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 345** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 358** (51) **A61L 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 405** (51) **A61M 5/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 349 450** (51) **A61M 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 349 524** (51) **B01D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 570** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 572** (51) **B02C 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 656** (51) **B26B 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 697** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 698** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 711** (51) **B32B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 762** (51) **B60J 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 765** (51) **B60K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 770** (51) **B60K 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 878** (51) **B65G 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 890** (51) **B65H 19/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 935** (51) **C02F 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 968** (51) **C07C 45/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 349 990** (51) **C07C 311/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 040** (51) **C07D 307/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 058** (51) **C07D 403/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 076** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 086** (51) **C07D 487/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 234** (51) **C10G 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 246** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 278** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 333** (51) **C23C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 350 340** (51) **C23C 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 364** (51) **D03D 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 378** (51) **D06M 11/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 471** (51) **F16B 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 521** (51) **F21L 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 641** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 648** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 691** (51) **G01V 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 733** (51) **G02B 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 768** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 778** (51) **G06F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 801** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 814** (51) **G06F 9/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 828** (51) **G06F 11/263**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 849** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 350 851** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 350 874** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 875** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 879** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 880** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 898** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 908** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 947** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 350 953** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 962** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 350 990** (51) **G07F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 178** (51) **H02J 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 210** (51) **H03F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 242** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 351 247** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 263** (51) **H04B 10/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 277** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 289** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 292** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 307** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 351 340** (51) **H04M 1/2755**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 341** (51) **H04M 1/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 362** (51) **H04N 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 364** (51) **H04N 5/782**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 396** (51) **H04W 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 431** (51) **H04W 48/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 436** (51) **H04W 48/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 447** (51) **H04W 72/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 351 612** (51) **B01J 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 351 755** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 757** (51) **C07D 498/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 816** (51) **C10G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 351 907** (51) **F01C 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 101** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 240** (51) **H04B 10/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 295** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 444** (51) **A61B 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 448** (51) **A61B 17/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 526** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 352 550** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 352 704** (51) **C02F 1/467**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 352 749** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 352 841** (51) **C12Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 352 842** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 008** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 093** (51) **G06F 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 103** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 222** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 243** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 246** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 353 247** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 259** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 266** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 292** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 309** (51) **H04W 4/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 315** (51) **H04W 16/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 353 324** (51) **H04W 36/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 332** (51) **H04W 52/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 340** (51) **H04W 74/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 353 686** (51) **B01D 17/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 354 225** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 354 693** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 669** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 698** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 701** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 355 706** (51) **A61B 5/1473**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 707** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 722** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 752** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 754** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 881** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 923** (51) **B01J 20/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 355 959** (51) **B26B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 356 001** (51) **B60S 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 356 129** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 356 192** (51) **C09K 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 356 337** (51) **F04B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 356 757** (51) **H04B 7/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 356 837** (51) **H04W 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

- (11) **2 356 880** (51) **H05B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 356 881** (51) **H05B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 716** (51) **H02J 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 272** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 273** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 405** (51) **A61L 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 584** (51) **B63B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 220** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 521** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 538** (51) **H04L 12/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 552** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 607** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 650** (51) **H04W 60/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 656** (51) **H04W 72/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 359 748** (51) **A61B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 360 694** (51) **G11B 7/247**
(84) DE FR GB
- (11) **2 361 019** (51) **A23G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 024** (51) **A43B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 035** (51) **A61B 5/0205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 052** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 131** (51) **B01D 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 136** (51) **B01D 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 140** (51) **B01D 53/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 141** (51) **B01D 53/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 177** (51) **B29C 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 256** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 515** (51) **A23N 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 897** (51) **C04B 35/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 740** (51) **A43B 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 747** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 750** (51) **A61B 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 362 754** (51) **A61B 17/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 761** (51) **A61F 2/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 801** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 362 810** (51) **B01D 53/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 162** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 179** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 279** (51) **C03C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 364 319** (51) **C07K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 364 376** (51) **C22C 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 364 485** (51) **G06K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 365 831** (51) **A61L 15/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 367 479** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 367 592** (51) **A61M 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 368 080** (51) **F25B 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 368 139** (51) **G01T 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 370 289** (51) **B60N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 370 301** (51) **B61K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 371 019** (51) **H01M 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 371 068** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 373 346** (51) **A61K 47/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 374 091** (51) **G06K 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 376 492** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 376 843** (51) **F24F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 379 112** (51) **A61K 47/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 379 733** (51) **C12P 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 379 988** (51) **G01D 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 380 896** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 382 619** (51) **G10K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 384 126** (51) **A23N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 385 999** (51) **E02B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 386 107** (51) **G11B 20/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 387 344** (51) **A47L 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 389 524** (51) **F16D 69/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV
MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK
SM TR

(11) **2 389 782** (51) **H04W 88/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 391 809** (51) **F02K 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 391 810** (51) **F02K 1/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 393 405** (51) **A47J 31/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

(11) **2 395 902** (51) **A61B 1/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 396 088** (51) **A61Q 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR

AL BA RS

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 841 572** (51) **G01R 31/28**
(54) • *Système de déverminage de plaquette*

(11) **1 001 614** (51) **H04N 5/00**
(54) • *Verfahren zum verarbeiten von Programm spezifischen Parametern auf der Basis von mehreren Rundfunkquellen*
• *A method for processing program specific parameters derived from multiple broadcast sources*
• *Procédé de traitement de paramètres spécifiques programmes dérivés de plusieurs sources de radiodiffusion*

(11) **1 015 541** (51) **C11D 3/30**
(54) • *WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMEREN AUF DER BASIS LINEARER AMINE, WELCHE DAS AUSSEHEN UND DIE FESTIGKEIT DAMIT GEWASCHENEN TEXTILIEN VERBESSERN*

(11) **1 089 170** (51) **G06F 9/32**
(54) • *Prozessorarchitektur zum Verarbeiten von Verzweigungssteuerungsbefehlen*
• *Processor architecture for processing branch control instructions*
• *Architecture de processeur pour le traitement d'ordres de commande de branche*

(11) **1 103 767** (51) **F23R 3/04**
(54) • *GASTURBINENBRENNKAMMER MIT STRÖMUNGSLEITVORRICHTUNG*
• *GAS TURBINE COMBUSTOR WITH FLOW GUIDE*

- CHAMBRE DE COMBUSTION D'UNE TURBINE A GAZ AVEC UN GUIDE D'ECOLEMENT
- (11) **1 112 459** (51) **F21V 9/04**
- (54) • CAMERA ET APPAREIL DE PRISE DE VUE DE RAYONNEMENT ULTRAVIOLETS AVEUGLE A LA LUMIERE SOLAIRE
- (11) **1 116 051** (51) **G01V 1/52**
- (54) • WANDLER FÜR AKUSTISCHES BOHR-LOCHMESSGERÄT
- TRANSDUCER FOR ACOUSTIC LOGGING APPARATUS
- TRANSDUCTEUR POUR APPAREIL DE DIAGRAPHIE ACOUSTIQUE
- (11) **1 176 814** (51) **H04N 5/32**
- (54) • Photoelektrisches Umwandlungsgerät, Strahlungsdetektoreinrichtung, Bildverarbeitungssystem und Steuerverfahren
- (11) **1 178 808** (51) **A61K 9/06**
- (54) • NICHT-WÄSSRIGE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ANWENDUNG AUF DIE HAUT FÜR DIE BEHANDLUNG VON PSORIASIS ENTHALTEND EIN VITAMIN D, EIN CORTICOSTEROID UND EINE LÖSUNGSMITTELKOMPONENTE
- COMPOSITION PHARMACEUTIQUE NON AQUEUSE À USAGE DERMIQUE POUR LE TRAITEMENT DU PSORIASIS À BASE D'UNE VITAMINE D, D'UNE CORTICOSTÉROÏDE ET D'UN COMPOSANT SOLVANT
- (11) **1 196 430** (51) **C07K 1/36**
- (54) • PURIFICATION AND STABILIZATION OF PEPTIDE AND PROTEIN PHARMACEUTICAL AGENTS
- (11) **1 235 614** (51) **A61M 1/36**
- (54) • Interaktive Systeme und Verfahren zur Unterstützung von Hämofiltrationsbehandlungen
- (11) **1 248 488** (51) **H04W 8/22**
- (54) • Verfahren zur Bestimmung des Zustands eines Kommunikationsendgerät
- (11) **1 248 764** (51) **C07C 67/475**
- (54) • NOVEL METHOD FOR CROSS-METATHESIS OF TERMINAL OLEFINS
- NOUVEAU PROCEDE DESTINE A LA METATHESE CROISEE DES OLEFINES TERMINALES
- (11) **1 262 231** (51) **B01J 19/00**
- (54) • Verfahren zu selektiver Entfernung von funktionellen organischen Verbindungen aus einem Flüssigmedium
- Process for selective elimination of functional organic compounds from a liquid medium
- Procédé d'élimination sélective des composés organiques fonctionnalisés d'un milieu liquide
- (11) **1 263 853** (51) **C08J 9/32**
- (54) • Leichte, zubereitungsfertige Fugenmasse
- LIGHTWEIGHT READY-MIX JOINT COMPOUND
- (11) **1 289 769** (51) **B41M 5/36**
- (54) • Lithographischer Druckformvorläufer und Verfahren zur Herstellung einer lithographischen Druckplatte
- Lithographic printing form precursor and method of producing a lithographic printing form
- Precurseur de plaque d'impression lithographique et procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique
- (11) **1 296 705** (51) **A61K 38/16**
- (54) • Amyloid Beta Oligomere zur Behandlung, Linderung oder Vorbeugung der Alzheimers Krankheit
- Amyloid Beta oligomers for use in treatment, alleviation or prevention of Alzheimer's Disease
- Amyloid Beta Oligomères pour le traitement, le soulagement ou la prévention de la maladie d'Alzheimer
- (11) **1 301 059** (51) **H04W 68/02**
- (54) • STEUERUNG ZUR EMPFANGSANGEZE
- RECEPTION NOTIFICATION CONTROL
- COMMANDE DE NOTIFICATION DE RECEPTION
- (11) **1 313 180** (51) **H01R 35/02**
- (54) • Elektrische Verbindung für eine elektrische Bohrmaschine oder einen Kraftschrauber
- An electrical connection for a power drill or power screwdriver
- Connexion électrique pour une foreuse électrique ou une visseuse électrique
- (11) **1 315 224** (51) **H01M 8/04**
- (54) • BRENNSTOFFZELLEN-STROMGENERATOR UND BETRIEBSVERFAHREN
- FUEL CELL POWER GENERATOR AND METHOD OF OPERATING
- GÉNÉRATEUR DE PUISSANCE DE PILES À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ D'OPÉRATION
- (11) **1 369 869** (51) **G11B 20/12**
- (54) • INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN, PROGRAMMSPEICHERMEDIUM UND PROGRAMM
- INFORMATION RECORDING APPARATUS AND METHOD, PROGRAM STORAGE MEDIUM AND PROGRAM
- APPAREIL ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUPPORT DE STOCKAGE DE PROGRAMMES ET PROGRAMME
- (11) **1 380 182** (51) **H04W 76/02**
- (54) • EINS-ZU-EINS KOMMUNIKATION IN EINEM SYSTEM MIT UNTERSCHIEDLICHEN LOGISCHEN EINHEITEN FÜR KONTROLLEBENE UND NUTZEREbene
- ONE-TO-ONE COMMUNICATION IN A SYSTEM HAVING DIFFERENT CONTROL PLANE AND USER PLANE LOGICAL ENTITIES
- COMMUNICATION BIUNIVOQUE DANS UN SYSTÈME DISPOSANT D'ENTITES LOGIQUES DIFFÉRENTES POUR LE PLAN DE CONTRÔLE ET LE PLAN D'UTILISATEUR
- (11) **1 381 432** (51) **A61K 38/21**
- (54) • HSA-freie Interferon-Beta Formulierungen
- HSA-free formulations of interferon-beta
- Formulations d'interferon beta exemptes d'albumine sérique humaine
- (11) **1 382 639** (51) **C08L 25/06**
- (54) • Verwendung eines Weissöls als Weichmacher in einer Polystyrolzusammensetzung
- Use of white oil as plasticizer in a polystyrene composition
- Utilisation d'huile blanche comme plastifiant dans des compositions de polystyrène
- (11) **1 404 788** (51) **C10M 169/04**
- (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR HOHE TEMPERATUREN
- COMPOSITION LUBRIFIANTE À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE
- (11) **1 409 950** (51) **B64D 7/08**
- (54) • VERFAHREN ZUM ABSCHIESSEN VON GEGENMASSNAHMEMITTELN UND AUSBRINGUNGSANORDNUNG
- METHOD FOR DISCHARGING COUNTER-MEASURE MEANS AND DISPENSER ARRANGEMENT
- PROCEDE A DECHARGER DES MOYENS DE CONTRE-MESURE ET INSTALLATION DE DISTRIBUTION
- (11) **1 411 751** (51) **H05B 33/08**
- (54) • Steuerkreis für LEDs
- Control circuit for LEDs
- Circuit de contrôle pour LEDs
- (11) **1 422 883** (51) **H04W 36/12**
- (54) • Basisstation, Funkendgerätevorrichtung, Mobilkommunikationssystem und Weiterreichungssteuerverfahren
- Base station, radio terminal unit, mobile communication system and handover control method
- Station de base, appareil a terminal radio, système de communication mobile et procédé de gestion de transfert intercellulaire
- (11) **1 430 108** (51) **C12M 3/00**
- (54) • Verfahren zur Erzeugung einer Zellwachstums Oberfläche auf einem Polymersubstrat
- Method for creating a cell growth surface on a polymeric substrate
- Procédé permettant de former une surface de croissance cellulaire sur un substrat polymère
- (11) **1 433 924** (51) **F01D 9/02**
- (54) • Gasturbinenkraftwerk mit Wärmerückgewinnung
- Gas turbine engine with recuperation
- Moteur à turbine à gaz avec récupération
- (11) **1 437 131** (51) **A61K 31/403**
- (54) • Verwendung von Ramipril zur Vorbeugung von Diabetes bei einem Patienten ohne bestehendes kongestives Herzversagen
- Use of ramipril for the prevention of diabetes in a patient with no preexisting congestive heart failure
- Utilisation de ramipril pour la prévention du diabète chez un patient sans insuffisance cardiaque congestive préexistante
- (11) **1 452 518** (51) **B01D 3/14**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLSÄUREVERBINDUNGEN
- PROCESS FOR PRODUCING (METH)ACRYLIC ACID COMPOUNDS
- PROCEDE DE PRODUCTION DES COMPOSES D'ACIDE (METH)ACRYLIQUE
- (11) **1 453 199** (51) **H03H 9/02**
- (54) • SURFACE ACOUSTIC WAVE ELEMENT, ELECTRIC SIGNAL PROCESSING APPARATUS USING THE SURFACE ACOUSTIC WAVE ELEMENT, AND ENVIRONMENT EVALUATION APPARATUS USING THE ELECTRIC SIGNAL PROCESSING APPARATUS
- (11) **1 456 891** (51) **H01L 41/09**
- (54) • DISPOSITIF D'IMAGERIE OPTIQUE DANS UNE INSTALLATION D'ILLUMINATION PAR PROJECTION
- (11) **1 458 825** (51) **C09D 11/10**
- (54) • Methode zur Bereitstellung von dreidimensionalen Objekten durch Einsatz von UV härtbaren Schmelzzusammensetzungen
- Method of forming a three-dimensional object using an ultra-violet light curable hot melt composition

- *Pocédé de la formation d'un objet tridimensionnel par l'utilisation d'une composition thermofusible durcissable au rayonnement ultraviolet*
- (11) **1 475 992** (51) **H04R 1/00**
(54) • *Transducteur électro-acoustique*
- (11) **1 476 031** (51) **A61K 31/19**
(54) • *Angstlösende Marcgraviaceae Zusammensetzungen enthaltend Betulinäure oder eines seiner Derivate*
• *Anxiolytic Marcgraviaceae compositions containing betulinic acid or a derivative thereof*
• *Compositions anxiolytiques de Marcgraviaceae contenant de l'acide bétulinique ou l'un de ses dérivés*
- (11) **1 482 172** (51) **F03D 3/02**
(54) • *ROTOR-TRAGENDE AUFBAU EINES WINDRADES*
• *ROTOR SUPPORTING STRUCTURE OF A WINDMILL*
• *STRUCTURE SUPPORTIVE POUR LE ROTOR D'UNE EOLIENNE*
- (11) **1 487 535** (51) **A61N 1/05**
(54) • *ELEKTRODENSTRUKTUREN ZUR VERWENDUNG FÜR DIE KARDIOVASKULÄRE REFLEXKONTROLLE*
• *ELECTRODE STRUCTURES FOR USE IN CARDIOVASCULAR REFLEX CONTROL*
• *STRUCTURES D'ELECTRODES POUR LA COMMANDE DU REFLEXE CARDIO-VASCULAIRE*
- (11) **1 489 732** (51) **H02M 3/338**
(54) • *Selbsterregte Schaltnetzteilschaltung*
• *Circuit d'alimentation à découpage auto-exité*
- (11) **1 495 053** (51) **C07K 16/22**
(54) • *ANGIOPOIETIN-2-UND -1 -SPEZIFISCHE BINDUNGSMITTEL*
• *ANGIOPOIETIN-2 AND ANGIOPOIETIN-1 SPECIFIC BINDING AGENTS*
• *AGENTS DE LIAISON SPECIFIQUES DES 'ANGIOPOIETINES-2 ET 1*
- (11) **1 496 053** (51) **C07D 277/66**
(54) • *Ein Kappa-opioid-Rezeptoragonist enthaltend ein 2-Phenylbenzothiazolinderivat*
• *Kappa-opioid receptor agonist comprising a 2-phenylbenzothiazoline derivative*
• *Agoniste du recepteur kappa-opiode comprenant un dérivé de 2-phenylbenzothiazoline*
- (11) **1 498 026** (51) **A01H 4/00**
(54) • *Verfahren und System zur dreidimensionalen Abbildung des Apikaldoms eines Pflanzenembryos*
- (11) **1 501 905** (51) **C09D 179/08**
(54) • *Verfahren zur Herstellung Polyimid-beschichteter Polymerpartikel*
• *Process for making polyimide coated particles*
• *Procédé de preparation de particules de polymer enrobes de polyimide*
- (11) **1 506 850** (51) **B29C 33/38**
(54) • *Teil für Reifenform und Reifenform mit dem Teil*
• *Tire mold piece and piece-type tire mold*
• *Piece destinée a un moule a pneumatique et moule a pneumatique de type a piece*
- (11) **1 508 068** (51) **G02F 1/33**
(54) • *FOLIE UND VERFAHREN ZUM FILTERN ELEKTROMAGNETISCHER VISUELLER UND ZUM MINIMIEREN AKUSTISCHER ÜBERTRAGUNGEN*
- *A SHEET AND METHODS FOR FILTERING ELECTROMAGNETIC VISUAL, AND MINIMIZING ACOUSTIC TRANSMISSIONS*
• *FILM ET PROCEDES DE FILTRAGE DE TRANSMISSIONS ELECTROMAGNETIQUES VISUELLES ET DE REDUCTION AU MINIMUM DES TRANSMISSIONS ACOUSTIQUES*
- (11) **1 509 378** (51) **B29C 43/00**
(54) • *VERFAHREN UND FORMTEILPRESSE ZUM HERSTELLEN EINES HARZGEBUNDENEN FORMTEILS*
• *METHOD AND MOULDING PRESS FOR PRODUCING A RESIN BONDED MOULDED PART*
• *PROCEDE ET PRESSE DE MOULAGE DE PRODUCTION D'UNE PIECE MOULEE LIEE A LA RESINE*
- (11) **1 511 476** (51) **A61K 31/33**
(54) • *NOTA-ÄHNLICHE MAKROCYCLISCHE LIGANDEN, KOMPLEXE UND ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS, UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NOTA-LIKE MACROCYCLIC LIGANDS, COMPLEXES AND COMPOSITIONS THEREOF, AND METHODS OF USING SAME*
• *LIGANDS MACROCYCLIQUES DE TYPE NOTA, COMPLEXES ET COMPOSITIONS CONTENANT CES DERNIERS, ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
- (11) **1 513 544** (51) **C07K 7/64**
(54) • *RETROCYCLINE: ANTIVIRALE UND ANTI-MIKROBIELLE PEPTIDE*
• *RETROCYCLINS: ANTIVIRAL AND ANTI-MICROBIAL PEPTIDES*
- (11) **1 516 585** (51) **A61B 5/15**
(54) • *Tube de prélèvement de sang non-évacué*
- (11) **1 527 080** (51) **C07H 3/06**
(54) • *CAMPYLOBACTER GLYKANE UND GLYKOPEPTIDE*
- (11) **1 537 360** (51) **F23D 14/10**
(54) • *OFEN- ODER GRILLBRENNER SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BRENNERS*
• *OVEN OR GRILL BURNER AND PROCESS FOR FABRICATING SAID BURNER*
• *BRULEUR POUR UN FOUR OU UN GRILL ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE BRULEUR*
- (11) **1 539 594** (51) **B65D 1/00**
(54) • *TRAGBARE GETRÄNKEZUBEREITUNGS-VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME PORTABLE DE PRÉPARATION DE BOISSONS*
- (11) **1 541 948** (51) **F25D 23/10**
(54) • *Appareil émetteur de rayons d'un réfrigérateur encastré*
- (11) **1 543 229** (51) **F02D 41/02**
(54) • *ABGASREINIGUNGSANLAGE FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
- (11) **1 545 776** (51) **B01L 3/00**
(54) • *Probenhalter in Miniaturaufbereitung*
• *Miniaturized sample-holder*
• *Porte échantillon miniaturisé*
- (11) **1 546 429** (51) **C22F 1/18**
(54) • *VERARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN AUS ALPHA-BETA-TITANLEGIERUNG FÜR GUTE ULTRASCHALL-INSPIZIERBARKEIT*
- (11) **1 550 687** (51) **C08G 77/46**
(54) • *NEUES ORGANOPOLYSILOXANPOLYMER, PASTÖSE ZUSAMMENSETZUNG UND KOSMETISCHE ZUBEREITUNG, DIE DIE ZUSAMMENSETZUNG ENTHÄLT*
- (11) **1 551 613** (51) **B29C 45/16**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KOLBEN FÜR MEDIZINISCHE SPRITZEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING PLUNGERS FOR MEDICAL SYRINGES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PISTONS DESTINES A DES SERINGUES MEDICALES*
- (11) **1 559 282** (51) **H04W 24/02**
(54) • *Verfahren zur Steuerung von Endgerätefehlerkorrekturen in zellularen Systemen*
• *Method for controlling terminal fault corrections in cellular system*
• *Procédé de controle des corrections de pannes dans un système cellulaire*
- (11) **1 560 705** (51) **B32B 5/12**
(54) • *FÜR LAMINIERANWENDUNGEN BESTIMMTE DIMETHACRYLATE AUF POLYESTERBASIS*
- (11) **1 567 064** (51) **A61B 17/02**
(54) • *SYSTEME DE DISTRACTION ET DE RETRACTION POUR CHIRURGIE SPINALE*
- (11) **1 568 221** (51) **H04N 7/26**
(54) • *SPEICHERMEDIUM FÜR STANDARD- UND HOCHAUFLÖSENDE VIDEOFORMATE*
• *MEDIA FOR STANDARD-DEFINITION AND HIGH-DEFINITION VIDEO FORMATS*
• *SUPPORT POUR LE STOCKAGE DE FORMATS VIDEO A DEFINITION STANDARD ET A HAUTE DEFINITION*
- (11) **1 582 271** (51) **B07B 1/20**
(54) • *ZYLINDERISCHES SIEB*
• *CYLINDRICAL SIEVE*
• *TAMIS CYLINDRIQUE*
- (11) **1 584 258** (51) **A45D 2/20**
(54) • *HAIR INSERTER*
- (11) **1 587 616** (51) **B01J 20/28**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FILTERKONSTRUKTION*
• *METHOD FOR MANUFACTURE OF A FILTER STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE FILTRANTE*
- (11) **1 603 680** (51) **B04B 5/08**
(54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON GASGEMISCHEN*
• *METHOD FOR SEPARATING GAS MIXTURES*
• *PROCEDE DE SEPARATION DE MELANGES GAZEUX*
- (11) **1 605 815** (51) **A61B 3/103**
(54) • *MOIRÉ-ABERROMETER*
• *MOIRÉ- ABERROMETER*
- (11) **1 622 175** (51) **H01F 1/06**
(54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES MAGNETPULVERS*
• *METHOD FOR SURFACE TREATMENT OF MAGNETIC POWDER*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITEMENT DE SURFACE DE POUDRE MAGNÉTIQUE*
- (11) **1 622 646** (51) **A61K 47/48**
(54) • *BEHANDLUNG VON LUPUS MIT DEN MAKROPHAGEN ODER DEM FOLAT-REZEPTOR ALS TARGET*

- TRAITEMENT DU LUPUS PAR CIBLAGE DES MACROPHAGES OU DU RECEPTEUR DE FOLATE
- (11) **1 623 113** (51) **F03D 7/02**
(54) • SYSTEME POUR REGLER L'ANGLE D'INCIDENCE D'UNE PALE DE ROTOR D'UNE EOLIENNE ET SA LUBRIFICATION
- (11) **1 633 651** (51) **B65D 77/28**
(54) • VORRICHTUNG FÜR EINEN TRINKBEHÄLTTER
• DEVICE FOR A DRINKS CONTAINER
• DISPOSITIF POUR UN RÉCIPIENT À BOISSON
- (11) **1 658 170** (51) **B29C 65/16**
(54) • Verfahren zum Laserschweißen von aus Polyolefinen geformten Artikeln an aus anderen thermoplastischen Harzen geformten Artikeln und dadurch hergestellte geschweisste Artikel
• Methods for laser welding articles molded from polyolefins to those molded from other thermoplastic resins, and welded articles prepared therefrom
• Procédes de soudage au laser d'articles moulés à partir de polyoléfines à des articles moulés à partir d'autres résines thermoplastiques et articles soudés obtenus par ces procédés
- (11) **1 662 991** (51) **A61B 5/024**
(54) • SYSTEME OPTIQUE DE PLAGE ETENDUE PERMETTANT DE SURVEILLER LE MOUVEMENT D'UN ELEMENT
- (11) **1 670 040** (51) **H01L 21/027**
(54) • PROJEKTIONS-BELICHTUNGSEINRICHTUNG, PROJEKTIONS-BELICHTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENT-HERSTELLUNGSVERFAHREN
• PROJECTION EXPOSURE APPARATUS, PROJECTION EXPOSURE METHOD, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDE D'EXPOSITION PAR PROJECTION, ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF
- (11) **1 670 507** (51) **A61K 39/245**
(54) • IMPFSTOFF ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON HERPES SIMPLEX-VIRUSINFESTIONEN
- (11) **1 689 233** (51) **C07D 209/46**
(54) • BICYCLISCHE MEK-HEMMER
• BICYCLIC INHIBITORS OF MEK
• INHIBITEURS BICYCLIQUES DE MEK
- (11) **1 689 343** (51) **A61J 15/00**
(54) • Männliche Verbindungsglieder und weibliche Verbindungsglieder zur Herstellung von Flüssigkeitsüberleitungsverbindungen wie z.B. für enterale Ernährungsleitungen
• Male connectors and female connectors which are used to produce liquid transmission connections, such as for enteral nutrition lines
• Raccords mâles et raccords femelles pour réaliser des connexions de transmission de liquide, notamment pour des lignes de nutrition entérale
- (11) **1 690 900** (51) **C09C 1/24**
(54) • FARBMITTEL FÜR THERMOPLASTISCHE KUNSTSTOFFE UND VERWENDUNGEN DAVON
- (11) **1 697 135** (51) **B29C 43/30**
(54) • Herstellungsverfahren für einen boden aus homogenem amorphem Marmor
• Process for making a homogeneous amorphous marble flooring
- Procédé de fabrication d'un plancher en marbre amorphe et homogène
- (11) **1 697 983** (51) **H01L 33/32**
(54) • HOCHEFFIZIENTE LEUCHTDIODEN AUF GALLIUMNITRIDBASIS MIT OBERFLÄCHENAUFRAUHNUNG
• HIGHLY EFFICIENT GALLIUM NITRIDE BASED LIGHT EMITTING DIODES HAVING SURFACE ROUGHENING
- (11) **1 700 854** (51) **C07D 319/06**
(54) • Zwischenprodukte zur Herstellung von 2-(6-substituierten-1,3-dioxan-4-yl)essigsäurederivaten
• Intermediates for the preparation of 2-(6-substituted-1,3-dioxane-4-yl) acetic acid derivatives
• Produits intermédiaires pour la préparation de dérivés d'acide acétique 2-(6-substitués-1,3-dioxanne-4-yl)
- (11) **1 706 220** (51) **B08B 9/055**
(54) • STRUKTURIERTER SCHAUMSTOFFMOLCH
- (11) **1 708 602** (51) **A47K 5/12**
(54) • SYSTEM ZUM MESSEN, ÜBERWACHEN UND STEuern VON SPENDERN UND PRODUKTEN IN TOILETTENANLAGEN
• SYSTEM FOR MEASURING, MONITORING AND CONTROLLING WASHROOM DISPENSERS AND PRODUCTS
• SYSTEME POUR MESURER, SURVEILLER ET COMMANDER DES DISTRIBUTEURS ET PRODUITS DE TOILETTES
- (11) **1 711 661** (51) **E02D 29/02**
(54) • VERSTÄRKUNGSEINHEIT MIT ZWEI SICHTFLÄCHEN FÜR ERDDÄMME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERSTÄRKTEN ERDDAMMS
• A BIFACIAL REINFORCING UNIT FOR EARTHWORKS AND A METHOD FOR THE PRODUCTION OF A REINFORCED EARTHWORK
• UNITE D'ARMATURE BIFACIALE POUR OUVRAGES EN TERRE, ET PROCÉDE POUR LA RÉALISATION D'UN OUVRAGE EN TERRE ARMÉE
- (11) **1 713 833** (51) **C08F 2/00**
(54) • VERWENDUNG EINES REAKTORS MIT EINEM OBERFLÄCHENFINISH FÜR DIE POLYMERISATION VON OLEFINEN
• USE OF A OF REACTOR WITH A SURFACE FINISH FOR THE POLYMERIZATION OF OLEFINS
• L'UTILISATION D'UN RÉACTEUR AVEC TRAITEMENT DE SURFACE POUR LA POLYMERISATION DES OLÉFINES
- (11) **1 729 558** (51) **A01C 1/06**
(54) • GRANULES DE SEMENCE ET SOLS POUR CULTIVER DES VÉGÉTAUX
- (11) **1 730 025** (51) **B63B 35/44**
(54) • SCHWIMMENDE STRUKTUR IN FORM EINES BETONKOFFERDAMM
• FLOATING STRUCTURE IN THE SHAPE OF A CONCRETE COFFERDAM
• STRUCTURE FLOTTANTE SOUS FORME DE COFFERDAM EN BETON
- (11) **1 733 291** (51) **G06K 9/62**
(54) • CLASSEMENT D'ERREUR FONDE SUR L'ANALYSE EN COMPOSANTES PRINCIPALES
- (11) **1 734 237** (51) **F02D 41/00**
(54) • DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET MÉTHODE DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (11) **1 735 348** (51) **C07K 16/28**
(54) • HUMANER ANTIKÖRPER GEGEN DEN REZEPTOR DES EPIDERMALEN WACHSTUMSFAKTORS
• HUMAIN ANTICORPS DIRIGE CONTRE LE RECEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE EPIDERMIQUE
- (11) **1 736 748** (51) **G01G 23/10**
(54) • Procédé de traitement du signal de sortie d'un capteur de mesure et dispositif de mesure de force servant à la mise en oeuvre de ce procédé.
- (11) **1 738 708** (51) **A61B 19/00**
(54) • Apparat zur Bestimmung der Position eines Objektes
• Apparatus for determining the position of an object
• Dispositif pour la détermination de la position d'un objet
- (11) **1 739 661** (51) **G11B 7/006**
(54) • Datenaufzeichnungsverfahren
• Data recording method
• Procédé d'enregistrement de données
- (11) **1 740 039** (51) **C12N 15/53**
(54) • Neue Herbizidresistenz-Gene
• Novel herbicide resistance genes
• Nouveaux gènes de résistance aux herbicides
- (11) **1 744 472** (51) **H04W 56/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Synchronisation eines ersten Sende- und Empfangsgeräts mit einem zweiten Sende- und Empfangsgerät
- (11) **1 750 605** (51) **A61B 18/14**
(54) • Vorrichtungen zur Behandlung von Vorhofflimmern durch Massenablation
• Devices for treating atrial fibrillation by mass ablation
• Dispositifs pour le traitement de fibrillation auriculaire par ablation de masse
- (11) **1 763 426** (51) **B29C 45/76**
(54) • SPRITZKOLBEN MIT ZAPPEN FÜR EINE SPRITZGIESSMASCHINE
- (11) **1 766 768** (51) **C07K 14/475**
(54) • Verwendung von Lacritin als Promotor von Augenzellüberleben
• Use of lacritin in promoting ocular cell survival
• Utilisation de la lacritine dans la promotion de la survie des cellules oculaires
- (11) **1 776 341** (51) **C07D 211/98**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-AMINOPIPERIDIN UND SEINER SALZE
- (11) **1 776 955** (51) **A61K 31/58**
(54) • Medizinische Verwendung und Zusammensetzung zur Behandlung von Störungen des Fett- und Glukosemetabolismus
• Medical use and composition for the treatment of lipid and glucose metabolism disorders
- (11) **1 778 176** (51) **A61K 8/49**
(54) • Composition FOR COLOURING KERATIN-CONTAINING FIBRES
• Composition pour la coloration de fibres kératiniques
- (11) **1 780 160** (51) **B66B 5/06**
(54) • ANORMALZUSTANDSBREMSSYSTEM FÜR AUFZUG
- (11) **1 787 647** (51) **A61K 31/4415**
(54) • MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON GLOMERULÄREN ERKRANKUNGEN

- REMEDY FOR GLOMERULAR DISEASES
- MEDICAMENT CONTRE LES MALADIES GLOMERULAIRES
- (11) **1 790 587** (51) **B65D 77/20**
- (54) • Verpackung aus einem Behälter und einem Rasiereinheit
- Package comprising a container and a shaving cartridge
- Emballage comprenant un récipient et une cartouche de rasage
- (11) **1 790 588** (51) **B65D 77/20**
- (54) • Verpackung aus einem Behälter und einem Rasiereinheit
- Package comprising a container and a shaving cartridge
- Emballage comprenant un récipient et une cartouche de rasage
- (11) **1 792 364** (51) **H01Q 9/27**
- (54) • SPIRALANTENNE
- Spiral antenna
- Antenne en spirale
- (11) **1 800 066** (51) **F24D 3/10**
- (54) • FERNWÄRMEKOMPAKTSTATION MIT MULTIFUNKTIONALEM SANDWICHRAHMEN FÜR ANLAGENAUFBAUTEN, WELCHE THERMISCH BEAUFSCHLAGTE MEDIEN BEINHALTEN
- COMPACT DISTRICT HEATING STATION WITH MULTIFUNCTIONAL SANDWICH FRAME FOR INSTALLATION SUPER-STRUCTURES CONTAINING HEATED MEDIA
- COMPACTE STATION DE CHAUFFAGE URBAIN AVEC CADRE SANDWICH MULTIFONCTIONNEL POUR SUPERSTRUCTURES D'INSTALLATIONS CONTENANT DES FLUIDES CHAUFFES
- (11) **1 801 028** (51) **B65D 51/28**
- (54) • STRUCTURE DE BOUCHON POUR UN RECIPIENT A BOISSON
- (11) **1 803 516** (51) **B23D 47/02**
- (54) • Support arm for machines for machining panels made of wood or the like
- (11) **1 807 371** (51) **C03C 17/245**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLASKERAMIK-GEGENSTANDES MIT BARRIERBESCHICHTUNG
- METHOD FOR PRODUCING A GLASS-CERAMIC ARTICLE WITH BARRIER LAYER
- METHODE DE FABRICATION D'UN ARTICLE DE VITROCERAMIQUE REVETU D'UNE COUCHE BARRIERE
- (11) **1 809 459** (51) **B29C 43/36**
- (54) • Mit mehreren Stellgliedern versehene Vorrichtung
- Machine provided with a plurality of actuators
- Machine dotée d'une pluralité d'actionneurs
- (11) **1 814 240** (51) **H04W 52/50**
- (54) • Teilnehmereinheit und Methode zur Kontrolle der Übertragungsleistung während des Bereitstellens eines Kanals in einem CDMA Kommunikationssystem
- Subscriber unit and method for controlling transmission power during establishment of a channel in a CDMA communication system
- Une unite d'abonné et procédé de commande de puissance d'émission pendant l'établissement d'un canal dans un système de communication AMRC
- (11) **1 821 199** (51) **G06F 9/32**
- (54) • Durchführung von aus einer externen Quelle empfangenen Computerbefehlen für Microloop
- Execution of microloop computer instructions received from an external source
- Execution d'instructions informatiques pour micro-boucle reçues d'une source externe
- (11) **1 827 042** (51) **H04L 1/00**
- (54) • Empfangsvorrichtung zur Datenübertragung mit Sendungswiederholungen
- Data receiving-side apparatus with retransmissions
- Dispositif de réception pour la transmission de données avec demandes de retransmission
- (11) **1 835 147** (51) **F02C 3/073**
- (54) • Fananordnung und zugehöriges Gasturbinenentriebwerk
- Fan assembly and corresponding gas turbine engine
- Groupe de soufflante et moteur à turbine à gaz associé
- (11) **1 837 051** (51) **A61N 7/02**
- (54) • FOKUSSIERTES THERAPEUTISCHES HOCHINTENSITÄTSULTRASCHALLGERÄT
- HIGH INTENSITY FOCUSED ULTRASOUND THERAPEUTIC APPARATUS
- APPAREIL THERAPEUTIQUE A ULTRASONS FOCALISES A HAUTE INTENSITE
- (11) **1 838 157** (51) **A23C 1/04**
- (54) • Milchpulver
- (11) **1 844 536** (51) **H02K 15/03**
- (54) • PROCÉDÉ DE SCELLEMENT À LA RESINE D'AIMANTS PERMANENTS DANS UN NOYAU DE ROTOR STRATIFIÉ
- (11) **1 845 874** (51) **A61B 17/16**
- (54) • Gerät zur Stabilisierung der Wirbelsäule
- Apparatus for spinal stabilization
- Appareil pour la stabilisation rachidienne
- (11) **1 856 280** (51) **C07H 21/04**
- (54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN VERSTÄRKUNG VON NUKLEINSÄUREN
- (11) **1 860 951** (51) **A01N 63/00**
- (54) • TIERMODELL FÜR HELICOBACTERINFEKTION BEIM SCHWEIN
- ANIMAL MODEL FOR PORCINE HELICOBACTER INFECTION
- MODELE ANIMALE POUR INFECTION A HELICOBACTER DU PORC
- (11) **1 861 693** (51) **G02B 5/00**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines thermoplastischen Films mit metallischer Nanopartikelbeschichtung
- Method for preparing a thermoplastic film having metallic nanoparticle coating
- Méthode de préparation d'un film thermoplastique comprenant un revêtement de nanoparticules métalliques
- (11) **1 862 345** (51) **B60K 17/356**
- (54) • HYDROSTATISCHER FAHRANTRIEB EINER ARBEITSMASCHINE
- SYSTÈME DE DÉPLACEMENT HYDROSTATIQUE D'UN VÉHICULE DE TRAVAIL
- (11) **1 868 911** (51) **B65D 50/04**
- (54) • ANHEBEVERSCHLUSSVORRICHTUNG
- LIFT-TOP CLOSURE
- FERMETURE À OUVRIR PAR LEVAGE
- (11) **1 869 959** (51) **A01B 59/06**
- (54) • Multifunctional tool holder attaching to the rear of a vehicle
- (11) **1 870 613** (51) **F16F 13/14**
- (54) • SCHWINGUNGSDÄMPFER
- AMORTISSEUR DE VIBRATIONS
- (11) **1 872 155** (51) **G01T 1/202**
- (54) • LOW-WEIGHT FLAT DETECTOR FOR DETECTING particle RADIATION OF CONTAMINATED OBJECT PARTICLES
- détecteur plat et léger pour détecter le rayonnement de particules issu d'objets contaminés
- (11) **1 874 035** (51) **H04N 1/50**
- (54) • Druckeinstellungsverfahren und Drucksystem
- Registration adjustment method and recording system
- Procédé de réglage d'enregistrement et système d'enregistrement
- (11) **1 876 240** (51) **C07K 16/28**
- (54) • MONOKLONALER ANTIKÖRPER GEGEN MENSCHLICHES BLUTPLÄTTCHENMEMBRAN-GLYKOPROTEIN VI
- ANTI-HUMAN PLATELET MEMBRANE GLYCOPROTEIN VI MONOCLONAL ANTIBODY
- ANTICORPS MONOCLONAL DIRIGÉ CONTRE LA GLYCOPROTÉINE VI DE MEMBRANE PLAQUETTAIRE HUMAINE
- (11) **1 880 694** (51) **A61F 2/68**
- (54) • Steuerbares prosthetisches Gelenksystem
- Controllable prosthetic joint system
- Système d'articulation prothétique réglable
- (11) **1 883 414** (51) **A61K 35/12**
- (54) • PROCÉDE DE PREVENTION DU REJET D'UN TISSU TRANSPLANTE EN UTILISANT DE CELLULES REGULATOIRES
- (11) **1 891 828** (51) **H04W 72/12**
- (54) • RÉOLUTION DE CONFLITS D'ATTRIBUTION DES RESSOURCES POUR UN TERMINAL D'ACCÈS
- (11) **1 894 000** (51) **C12Q 1/04**
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER BAKTERIELLEN KONTAMINATION IN EINER BLUTPLÄTTCHEN ENTHALTENDEN FLÜSSIGKEIT
- METHOD FOR DETERMINING A BACTERIAL CONTAMINATION IN A BLOOD PLATELET-CONTAINING FLUID
- PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION D'UNE CONTAMINATION BACTÉRIENNE DANS UN FLUIDE CONTENANT DES PLAQUETTES SANGUINES
- (11) **1 898 392** (51) **G10H 1/00**
- (54) • Wiedergabevorrichtung, Wiedergabeverfahren und Aufzeichnungsmedium zur Speicherung eines Computerprogramms
- Reproduction apparatus, reproduction method and recording medium used for storing a computer program
- Appareil de reproduction, procédé de reproduction et support d'enregistrement utilisé pour enregistrer un programme d'ordinateur
- (11) **1 898 942** (51) **C07K 7/06**
- (54) • ANTIPROLIFERATIVE PEPTIDE
- ANTIPROLIFERATIVE PEPTIDES
- PEPTIDES D'ANTI-PROLIFÉRATION

- (11) **1 901 115** (51) **G03B 15/05**
(54) • Lichtquellenabdeckung und zugehörige tragbare Vorrichtung
- (11) **1 907 556** (51) **C12P 7/02**
(54) • OXIDOREDUKTASE ZUR STEREOSELEKTIVEN REDUKTION VON KETOVERBINDUNGEN
• OXIDOREDUCTASE FOR THE STEREOSELECTIVE REDUCTION OF KETO COMPOUNDS
• OXYDOREDUCTASE POUR LA REDUCTION STEREOSELECTIVE DE COMPOSES CETONIQUES
- (11) **1 911 991** (51) **F16F 13/26**
(54) • AMORTISSEUR DE VIBRATIONS
- (11) **1 916 243** (51) **C07D 333/22**
(54) • (E)-N-Monoalkyl-3-oxo-3-(2-thienyl)propenamin und Verfahren zu seiner Herstellung, und (E,Z)-N-Monoalkyl-3-oxo-3-(2-thienyl)propenamin und Verfahren zu seiner Herstellung
• (E)-N-Monoalkyl-3-oxo-3-(2-thienyl)propenamine and process for producing the same and (E,Z)-N-monoalkyl-3-oxo-3-(2-thienyl)propenamine and process for producing the same
• (E)-N-Monoalkyl-3-oxo-3-(2-thienyl)propénamine et procédé pour sa préparation et (E,Z)-N-monoalkyl-3-oxo-3-(2-thienyl)propénamine et procédé pour sa préparation
- (11) **1 926 238** (51) **H04J 3/06**
(54) • Einordnungsverfahren und -system für ein passives optisches Netzwerk und optisches Netzwerkeinheit dafür
- (11) **1 931 643** (51) **C07D 239/42**
(54) • 2-Substituierte Hydroxylaminopyrimidine, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung als Pestizid
• 2-Substituted hydroxylaminopyrimidine, method for the production and the use thereof in the form of pesticides
• Hydroxylaminopyrimidines 2-substituées, procédé permettant de les produire et leur utilisation comme pesticide
- (11) **1 932 544** (51) **A61K 48/00**
(54) • Zusammensetzungen zur Behandlung von Bindegewebe eines Säugetierempfängers
• Compositions for treating a connective tissue of a mammalian host
• Compositions pour le traitement de tissus conjonctifs chez les mammifères
- (11) **1 936 665** (51) **G03F 7/20**
(54) • BELICHTUNGSEINRICHTUNG UND BAUELEMENT-HERSTELLUNGSVERFAHREN
• EXPOSURE DEVICE AND DEVICE FABRICATION METHOD
• DISPOSITIF D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF
- (11) **1 936 895** (51) **H04L 25/02**
(54) • Einrichtung zur Übertragung von Daten innerhalb eines leistungselektronischen Systems
• Device for transmitting data within a electronic system
• Dispositif de transmission de données à l'intérieur d'un système électronique
- (11) **1 939 824** (51) **G07F 11/10**
(54) • Verkaufsautomat zum auswählen der zusammenstellung von Packungen sowie Verfahren zu dessen Verwendung
- (11) **1 940 317** (51) **A61F 2/12**
(54) • Variables kohäsives gelform-stabiles Brustimplantat
- Variable cohesive gel form-stable breast implant
• Implant mammaire en gel cohésif variable de forme stable
- (11) **1 940 696** (51) **B65D 51/28**
(54) • MISCHBEHÄLTER MIT ZWEI ABTEILEN UND VERFAHREN ZUM MISCHEN ZWEIER KOMPONENTEN
• TWO-COMPARTMENT MIXING CONTAINER AND METHOD OF MIXING TWO COMPONENTS
• CONTENANT MÉLANGEUR COMPOSÉ DE DEUX COMPARTIMENTS ET PROCÉDÉ POUR MÉLANGER DEUX COMPOSANTS
- (11) **1 944 565** (51) **F41H 5/013**
(54) • Vorrichtung zur Abwehr von Hohlladungsgeschossen
• Device for deflecting hollow charge projectiles
• Dispositif de défense contre les projectiles à charge creuse
- (11) **1 945 256** (51) **C07K 14/47**
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER WUNDREPARATUR
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR IMPROVING WOUND REPAIR
• METHODES ET COMPOSITIONS POUR AMÉLIORER LA CICATRISATION DE PLAIES
- (11) **1 949 184** (51) **G03H 1/02**
(54) • RÉSEAU DE DIFFRACTION HOLOGRAPHIQUE EN PHASE VOLUMIQUE OPTIMISÉ POUR L'ULTRAVIOLET
- (11) **1 949 909** (51) **A61K 38/48**
(54) • Verwendung der Botulinumtoxin-Therapie bei der Behandlung einer dranghaften Dysfunktion
- (11) **1 950 993** (51) **H04M 1/725**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur sequentiellen Übertragung von Daten an ausgewählte Bluetooth-Geräte in absteigender Reihenfolge ihrer Bluetooth-Signalkstärkewerte.
• Apparatus and method for sequentially transmitting data to selected Bluetooth devices in descending order of their Bluetooth signal strength values.
• Appareil et procédé pour transmettre des données de façon séquentielle à des dispositifs Bluetooth sélectionnés dans l'ordre décroissant de leurs niveaux de puissance du signal Bluetooth.
- (11) **1 952 851** (51) **B63B 35/81**
(54) • Paar Gleitbretter mit Bindungsachsen die einen Winkel mit der Brettachse bilden und in der gleichen Richtung orientiert sind
• Pair of sliding boards with binding axis angled compared to the boards axes and oriented in the same direction
- (11) **1 954 120** (51) **A01J 5/08**
(54) • CAOUTCHOUC POUR TRAYON DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ SUR UN RÉCIPIENT DE TRAITE
- (11) **1 955 794** (51) **B22D 41/00**
(54) • Verteilergefäß mit einem Spritzer und Wirbel vermeidenden Einbaukörper
• TUNDISH WITH IMPACT PAD FOR AVOIDING SPLASH AND ROTATIVE SWIVEL
• REPARTITEUR DE COULÉE AVEC DALLE D'IMPACT ÉVITANT LES ECLABOUSSURES ET LES TOUBILLONS
- (11) **1 958 222** (51) **H01G 9/155**
(54) • ELECTROLYTIC CAPACITORS COMPRISING MEANS IN THE FORM OF A MULTILAYER POLYMERIC SHEET FOR THE SORPTION OF HARMFUL SUBSTANCES
• CONDENSATEURS ÉLECTROLYTIQUES COMPRENANT DES MOYENS SE PRÉSENTANT SOUS LA FORME D'UNE FEUILLE POLYMÈRE MULTICOUCHE DESTINÉE À LA SORPTION DE SUBSTANCES NOCIVES
- (11) **1 959 789** (51) **A45D 33/00**
(54) • Kosmetikbehältnis mit einer Halterung für einen Applikator
- (11) **1 960 767** (51) **G01N 29/24**
(54) • Verfahren und System zur zerstörungsfreien, elektromagnetischen Ultraschallprüfung eines metallischen Werkstücks
• Method and system for nondestructive, electromagnetic ultrasound testing of a metallic workpiece
• Procédé et système de test non-destructif, électromagnétique et ultrasonore d'une pièce métallique
- (11) **1 962 071** (51) **G01K 1/14**
(54) • Système de mesure de température
- (11) **1 965 717** (51) **A61B 19/00**
(54) • Chirurgisches Instrument mit modularem Kraftsensor
• Surgical instrument with modular force sensor
• Instrument chirurgical avec capteur d'effort modulaire
- (11) **1 972 730** (51) **F16B 2/24**
(54) • Metalldrahtverbindung und ihr Herstellungsverfahren
• Wire ligature and its method of production
• Ligature métallique et son procédé de production
- (11) **1 976 507** (51) **A61K 31/353**
(54) • VERWENDUNG VON BENZOKONDENSIERTEN HETEROCYCLISCHEN SULFAMIDDERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON EPILEPTOGENESE
• USE OF BENZO-FUSED HETEROCYCLE SULFAMIDE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF EPILEPTOGENESIS
• UTILISATION DE DERIVES DE SULFAMIDE HÉTÉROCYCLIQUE BENZO-FUSIONNE POUR TRAITER L'ÉPILEPTOGENÈSE
- (11) **1 977 583** (51) **H04L 29/12**
(54) • Verfahren zur Übermittlung einer Nachricht und Netzwerk
• Method for transmitting a message and network
• Procédé pour la transmission d'un message et réseau
- (11) **1 981 898** (51) **C07F 15/00**
(54) • Metallkomplexe aus Imidazo[1,2-f]phenanthridin-Liganden und deren Verwendung in OLED Vorrichtungen
• Metal complexes of imidazo[1,2-f]phenanthridine ligands for use in OLED devices
• Complexes métalliques de imidazo[1,2-f]phénanthridine et leur utilisation dans les dispositifs OLED
- (11) **1 982 035** (51) **E05F 15/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER BEWEGLICHEN TRENNWAND
• MOVABLE PARTITION MONITORING SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE CLOISONS MOBILES

- (11) **1 982 662** (51) **A61N 7/02**
(54) • Vorrichtung zum Fixieren eines Implantatstiftes
• Device for fixing an implantation pin
• Dispositif pour fixer d'une aiguille d'implantation
- (11) **1 987 208** (51) **E04B 1/80**
(54) • Wärmeisolationsplatte mit einem Isolationskern und einem erhöhten Oberflächenteil, wärmeisolierte Struktur für eine solche Platte und Verfahren zur Konstruktion einer solchen Struktur
• Thermal insulation plate comprising an insulating core and an elevated surface portion, thermally insulated structure of such plates and method for constructing such structure
• Plaque d'isolation thermique comprenant un noyau isolant et une partie superficielle surélevée, structure isolée thermiquement de telles plaques et procédé de fabrication d'une telle structure
- (11) **1 991 302** (51) **A45D 44/00**
(54) • Kabine zum Auftragen von Lotion
• Lotion application booth
• Cabine d'application de lotion
- (11) **1 992 650** (51) **C08F 20/28**
(54) • DERIVE D'UN ALCOOL TERTIAIRE, COMPOSE POLYMER ET COMPOSITION DE PHOTORESERVE
- (11) **1 993 584** (51) **A61K 48/00**
(54) • CXCR4-Hemmer-Therapie zur Verwendung bei der Behandlung von Augenerkrankungen
• Inhibitors of CXCR4 activity for use in the treatment of ocular disorders
• Inhibiteurs de l'activité de CXCR4 pour son utilisation dans le traitement des maladies oculaires
- (11) **1 994 830** (51) **A22C 29/00**
(54) • Verfahren zur Identifikation von Schalentieren
• Method for identifying shellfish
• Procédé d'identification de mollusques et crustacés
- (11) **1 997 587** (51) **B24B 37/04**
(54) • Polierverfahren für ein Verbindungshalbleitersubstrat und Verfahren zur Herstellung eines epitaktischen Substrats für einen Verbindungshalbleiter
• Method of polishing compound semiconductor substrate and method of manufacturing compound semiconductor epitaxial substrate
• Procédé pour le polissage d'un substrat semiconducteur composé et procédé de fabrication d'un substrat épitaxial semiconducteur composé
- (11) **1 997 738** (51) **B65C 9/40**
(54) • Verpackungs- und Etikettierverfahren
• Packing and labelling process
• Procédé de conditionnement et étiquetage
- (11) **1 998 606** (51) **A01G 9/12**
(54) • MOYEN DE FIXATION DESTINÉ À PROTÉGER UN GROUPE D'ARBRES CONTRE LES MÉGOTS DE CIGARETTE
- (11) **2 002 179** (51) **C10L 5/00**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERBESSERUNG VON FESTBRENNSTOFFEIGENSCHAFTEN
- (11) **2 006 560** (51) **F16C 33/44**
(54) • KÄFIG UND LAGER AUS KUNSTSTOFF FÜR KRYOGENE TEMPERATUREN
- RESIN-MADE CAGE AND BEARING FOR CRYOGENIC TEMPERATURES
• CAGE ET PALIER EN RESINE POUR TEMPÉRATURES CRYOGÉNIQUES
- (11) **2 007 884** (51) **C12N 9/42**
(54) • CELLULASE FUSIONS-PROTEINE UND DEREN VERWENDUNGEN
• CELLULASE FUSION PROTEINS AND THEIR USE
• PROTEINES DE FUSION DE CELLULASES ET LEUR UTILISATION
- (11) **2 009 946** (51) **H04W 80/04**
(54) • Procédé et appareil pour fournir la mobilité dans un réseau
- (11) **2 011 266** (51) **H04L 12/56**
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN DURCH RESSOURCENNUTZUNG IN AUTOMATISCHEN HYBRIDWIEDERHOLUNGSANFORDERUNGEN
• A METHOD OF TRANSMITTING DATA BY UTILIZING RESOURCES IN HYBRID AUTOMATIC REPEAT REQUEST OPERATIONS
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES DONNÉES À L'AIDE DE RESSOURCES DANS DES OPÉRATIONS DE DEMANDES AUTOMATIQUES DE RETRANSMISSION (H-ARQ)
- (11) **2 011 332** (51) **H04N 5/50**
(54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER KANALWECHSELZEITEN IN EINER DIGITALVIDEOVORRICHTUNG
- (11) **2 018 771** (51) **H04N 9/31**
(54) • MIT EINEM VERSTELLBAREN FILTER-SYSTEM VERSEHENE PROJEKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR ZUR EINSTELLUNG DER FARBKOMPONENTEN EINES LICHTSTRAHLS
• PROJECTION APPARATUS PROVIDED WITH AN ADJUSTABLE FILTER SYSTEM AND METHOD THEREOF FOR ADJUSTING THE COLOUR COMPONENTS OF A LIGHT BEAM
• APPAREIL DE PROJECTION COMPRENANT UN SYSTÈME DE FILTRE RÉGLABLE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE PERMETTANT LE RÉGLAGE DES COMPOSANTES DE COULEUR D'UN FAISCEAU LUMINEUX
- (11) **2 020 483** (51) **F01C 21/04**
(54) • EXPANDER-KOMPRESSOR-EINHEIT
• EXPANDER-COMPRESSOR UNIT
• UNITE DE COMPRESSEUR-EXTENSEUR
- (11) **2 021 365** (51) **C07K 14/47**
(54) • GHRELIN-SPLICE-VARIANTE ZUR VERWENDUNG IN DER PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON HOHEM CHOLESTERIN-WERTEN
• A GHRELIN SPLICE VARIANT FOR USE IN THE PREVENTION OR TREATMENT OF HIGH CHOLESTEROL LEVELS
• VARIANTE D'ÉPISSAGE DE LA GHRÉLINE POUR L'UTILISATION DANS LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE L'HYPÉROCHOLÉSTÉROLÉMIE
- (11) **2 022 874** (51) **C23C 22/74**
(54) • GERICHTETES, ELEKTROMAGNETISCHES STAHLBLECH MIT EINEM ISOLIERENDEM ÜBERZUGSFILM MIT HOHER ZUGFESTIGKEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ISOLIERENDEN ÜBERZUGSFILMS
- TÔLE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE DIRECTIONNEL COMPORTANT UN FILM DE REVÊTEMENT ISOLANT DE TENSION ÉLEVÉE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU FILM DE REVÊTEMENT ISOLANT
- (11) **2 029 532** (51) **C07D 209/12**
(54) • Piperazin-Enamine als antivirale Mittel
• Piperazine enamines as antiviral agents
• Pipérazine énamines utilisées en tant qu'agents antiviraux
- (11) **2 034 865** (51) **A45D 26/00**
(54) • ENTHAARUNGSVORRICHTUNG MIT KÜHL-/HEIZPAD
• EPILATING APPARATUS WITH COOLING/HEATING PAD
• APPAREIL D'ÉPILATION AVEC COUSSIN RÉFRIGÉRANT/CHAUFFANT
- (11) **2 036 595** (51) **A63C 1/28**
(54) • Eisschlittschuhe
• Ice skate
• Patins à glace
- (11) **2 048 730** (51) **H01M 8/02**
(54) • ENSEMBLE ÉLECTRODE À MEMBRANE, SON PROCESSUS DE FABRICATION, ET PILE À COMBUSTIBLE POLYMÈRE SOLIDE L'UTILISANT
- (11) **2 049 323** (51) **B29D 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPHTHALMISCHEN LINSEN MIT EINEM FORMWERKZEUG MIT EINER SCHUTZ-ÜBERZUG
• PROCESS FOR MOLDING AN OPHTHALMIC LENS WITH A MOLD HAVING A PROTECTIVE COATING
• procédé pour produire des lentilles ophtalmiques avec un moule avec revêtement de protection
- (11) **2 051 489** (51) **H04M 1/725**
(54) • Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung der Ortsinformation darin
- (11) **2 052 688** (51) **A61B 17/22**
(54) • Schlingenmechanismus zum chirurgischen Entnehmen
- (11) **2 053 164** (51) **E01F 8/00**
(54) • Schirmvorrichtung
• Screen installation
• Installation d'écran
- (11) **2 055 188** (51) **A01N 37/44**
(54) • POLYPHENOLGEHALTSTEIGERNDEN MITTEL FÜR PFLANZEN
• POLYPHENOL-CONTENT-INCREASING AGENT FOR PLANTS
- (11) **2 057 083** (51) **B65D 75/58**
(54) • RECIPIENT D'EMBALLAGE, NOTAMMENT RECIPIENT DU GENRE BOÎTE
- (11) **2 057 697** (51) **H01L 41/053**
(54) • PIEZOKERAMISCHER FLÄCHENAKTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN
- (11) **2 061 807** (51) **C07K 14/705**
(54) • MHC-oligomere, Komponenten davon und Verfahren zu deren Herstellung
• MHC oligomers, components thereof, and methods of making the same
• Oligomères MHC, composants de ceux-ci et procédés permettant de les fabriquer
- (11) **2 064 345** (51) **C12Q 1/68**
(54) • PSORIASIS-ASSOZIIERTE GENETISCHE POLYMORPHISMEN, NACHWEISVERFAHREN DAFÜR UND IHRE VERWENDUNG

- (11) **2 065 955** (51) **H01M 10/0525**
(54) • Herstellungsverfahren für ein Anodenmaterial für wiederaufladbare Lithiumbatterien
• Method of preparing negative electrode active material for rechargeable lithium batteries
• Procédé de préparation de matériau actif d'électrode négative pour batteries rechargeables au lithium
- (11) **2 067 516** (51) **B01D 53/62**
(54) • VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KOHLENDIOXID AUS ABGAS
• APPARATUS FOR RECOVERING CARBON DIOXIDE FROM EXHAUST GAS
• APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DE DIOXYDE DE CARBONE À PARTIR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (11) **2 067 746** (51) **B01D 53/86**
(54) • BETA - ZEOLITH FÜR SCR-KATALYSATOREN UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON STICKSTOFFOXIDEN UNTER DESSEN VERWENDUNG
• BETA - ZEOLITE FOR SCR CATALYST AND METHOD FOR PURIFYING NITROGEN OXIDES USING SAME
• BETA - ZÉOLIT POUR CATALYSEURS SCR ET PROCÉDÉ DE PURIFIER DES OXYDES D'AZOTE AU MOYEN DE LADITE
- (11) **2 069 016** (51) **A61N 5/10**
(54) • Verbesserung von Behandlungsplanungssystemen
• Improvements of treatment planning systems
• Améliorations des systèmes de planification de traitement
- (11) **2 070 673** (51) **B28C 5/38**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Durchmischen von Baumaterial
• Apparatus and method for mixing building materials
• Dispositif et procédé pour mélanger des matériaux de construction
- (11) **2 080 581** (51) **B23Q 1/70**
(54) • BEARBEITUNGSKOPF FÜR WERKZEUGMASCHINE
• MACHINING HEAD FOR MACHINE TOOL
• TÊTE D'USINAGE POUR MACHINE-OUTIL
- (11) **2 083 468** (51) **H01M 10/0525**
(54) • Elektrolyt für Batterien und Batterieblöcke
- (11) **2 083 778** (51) **A61F 9/01**
(54) • APPAREIL ET PROCÉDÉ OPHTALMIQUE POUR POSITIONNER UN OEIL D'UN PATIENT DANS UNE POSITION NOMINALE PRÉDÉTERMINÉE
- (11) **2 084 027** (51) **B60H 3/00**
(54) • IONISATOR UND DAVON GEBRAUCH MACHENDES KLIMAAANLAGEN-SYSTEM FÜR KRAFTFAHRZEUGE
- (11) **2 089 216** (51) **B29C 70/50**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEKRÜMMTEN THERMOPLASTVERBUNDWERKSTOFFTEILEN
• METHODS FOR FABRICATING CURVED THERMOPLASTIC COMPOSITE PARTS
• PROCÉDÉ DE FABRIATION DE PIÈCES COMPOSITES THERMOPLASTIQUES INCURVÉES
- (11) **2 089 982** (51) **H04B 1/7107**
(54) • SUKZESSIVE ENTZERRUNG UND ANNULIERUNG FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION
- (11) **2 090 284** (51) **A61K 8/04**
(54) • Schweisshemmende Zusammensetzung basierend auf Interferenzmikropartikel; Verfahren zum Schminken und zur Behandlung von Schweißabsonderung
- (11) **2 091 224** (51) **H04N 1/401**
(54) • Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Verbesserung der Bildqualität in einer digitalen Bildgebungsvorrichtung
• Method, apparatus and program for improving image quality in a digital imaging device
• Procédé, appareil et programme pour améliorer la qualité d'image d'un dispositif d'imagerie numérique
- (11) **2 093 234** (51) **C07K 5/04**
(54) • Aladapcin zur Verwendung als Geschmacksmodulatoren
• Aladapcin for use as taste modulators
• Aladapcin à utiliser en tant que modulateurs du goût
- (11) **2 095 908** (51) **B24D 7/10**
(54) • SCHLEIFSCHLEIBE MIT SCHRÄGEN NUTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• OBLIQUELY GROOVED GRINDING WHEEL AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- (11) **2 099 944** (51) **C22C 26/00**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES MATERIALS, DAS DIAMANT UND EINE INTERMETALLISCHE VERBINDUNG ENTHÄLT
• METHOD OF MAKING A MATERIAL CONTAINING DIAMOND AND AN INTERMETALLIC COMPOUND
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU CONTENANT DU DIAMANT ET UN COMPOSÉ INTERMÉTALLIQUE
- (11) **2 105 335** (51) **B60J 7/22**
(54) • Dispositif pare-vent
- (11) **2 105 768** (51) **G02B 3/14**
(54) • Flüssige optische Linse mit einem elektrostriktiven Polymer Antrieb
• Fluidic optical lens with an electrostrictive polymer actuator
• Lentille optique fluide avec un actionneur polymérique électrostrictif
- (11) **2 109 276** (51) **H04W 48/18**
(54) • SELBSTANPASSENDES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN
• A SELF-ADAPTIVE COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION TERMINAL AND COMMUNICATION METHOD
• SYSTÈME DE COMMUNICATION AUTO-ADAPTATIF, TERMINAL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION
- (11) **2 109 904** (51) **H01M 10/50**
(54) • Batteriesystem
• Battery System
• Système de Batterie
- (11) **2 114 789** (51) **B65D 51/16**
(54) • SMALL STORAGE RECEPTACLE FOR FOOD WITH AIR INFLUX HOLE
- (11) **2 117 973** (51) **B65G 19/02**
(54) • HÄNGEFÖRDEREINRICHTUNG MIT EINER EINSCHLEUSWEICHENVORRICHTUNG
• OVERHEAD CONVEYOR WITH A FEED SWITCHING ARRANGEMENT
• CONVOYEUR SUSPENDU AVEC DISPOSITIF D'AIGUILLAGE D'INTRODUCTION
- (11) **2 118 741** (51) **G06F 9/30**
(54) • PROZESSOR MIT NEUKONFIGURIERBARER GLEITKOMMAEINHEIT
- (11) **2 119 854** (51) **E05B 47/00**
(54) • Dispositif pour pencher et verrouiller à distance en position fermée un cadre mobile, en particulier un volet d'extracteur de fumée
- (11) **2 120 518** (51) **H05K 1/18**
(54) • Substrat für Schaltkreis
• Circuit substrate
• Substrat de circuit
- (11) **2 122 027** (51) **D03D 47/20**
(54) • GREIFERWEBMASCHINE, BRINGERGREIFER UND UMLENKFÜHRUNG
• GRIPPER WEAVING MACHINE, BRINGER GRIPPER AND DEFLECTING GUIDE
• MÉTIER À TISSER À PINCE, PINCE D'AMENÉE ET GUIDE DÉFLECTEUR
- (11) **2 124 362** (51) **H04W 74/08**
(54) • VERWENDUNG EINER REGION, IN DER NORMALERWEISE DIE RADIO-RESSOURCEN-ZUTEILUNGS-INFORMATION ÜBERMITTELT WIRD, ZUR ANFORDERUNG EINES RANDOM-ACCESS-SIGNALS - BASISSTATION, MOBILSTATION UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• USE OF REGION IN WHICH RADIO RESOURCE ASSIGNMENT INFORMATION IS NORMALLY SENT FOR ORDERING A RANDOM ACCESS SIGNAL - BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE AND CORRESPONDING METHODS
• UTILISATION D'UNE REGION NORMALEMENT UTILISÉE POUR LA SIGNALISATION DE L'ASSIGNATION DE RESSOURCES RADIO, POUR LA DEMANDE D'UN SIGNAL À ACCÈS ALÉATOIRE - STATION DE BASE, STATION MOBILE, ET PROCÉDÉS CORRÉSPONDANTS
- (11) **2 126 905** (51) **G10L 21/02**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung und Dekodierung von Audiosignalen, kodiertes Audiosignal
• Methods and devices for audio signals encoding and decoding, encoded audio signal
• Procédés et dispositifs d'encodage et décodage de signaux audio, signal audio encodé
- (11) **2 130 978** (51) **E02F 5/28**
(54) • Schiff und Verfahren zur Ablagerung von Material auf den Boden unter Wasser.
• Vessel and method for depositing material onto an underwater bottom.
• Vaisseau et procédé pour déposer un matériau au sol sous l'eau.
- (11) **2 131 829** (51) **A61K 31/136**
(54) • PPAR-gamma-Agonisten zur Einleitung der kationischen antimikrobiellen Peptid-Expression als immunprotektive Stimulanzien
• PPAR-gamma agonists for the induction of cationic antimicrobial peptide expression as immunoprotective stimulants
• Agonistes de PPAR-gamma destinés à induire une expression peptidique antimicrobienne cationique servant de stimulants immunoprotecteurs
- (11) **2 134 609** (51) **B65B 19/32**
(54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FORMER DES LOTS DE PAQUETS

- (11) **2 135 622** (51) **A61K 45/06**
(54) • Zusammensetzungen zur Ausübung eines schmerzlindernden Effekts auf die Haut
- (11) **2 135 802** (51) **B62J 1/12**
(54) • Outdoor vehicle seat
- (11) **2 138 817** (51) **G01J 5/20**
(54) • Structures pour des capteurs de températures et des détecteurs d'infrarouges avec structure à puits quantiques
- (11) **2 140 153** (51) **F16B 25/00**
(54) • Schraubverbindung mit einer Schraube mit selbstfurchendem Gewinde
• Screw connection with a screw with self-tapping thread
• Liaison par vis avec une vis à filetage auto-taradant
- (11) **2 143 732** (51) **C07K 14/705**
(54) • T1R1-Geschmacksrezeptordomänen und deren kodierende Gene
• T1R1 Taste receptor domains and genes encoding same
• Domaines Recepteur gustatif T1R1 et genes codant pour ces récepteurs domaines
- (11) **2 145 526** (51) **A01D 41/16**
(54) • Vordere Kupplung eines mittleren Förderers für ein Förderband-Schneidwerk
• Coupleur avant de convoyeur central pour tablier de coupe avec convoyeurs à bande
- (11) **2 145 554** (51) **A43B 17/02**
(54) • Schuheinlegesohle
• Insole for shoe
• Semelle intérieure pour chaussure
- (11) **2 146 007** (51) **E02D 3/074**
(54) • Berieselungsvorrichtung für eine Bodenverdichtungsmaschine und Bodenverdichtungsmaschine mit einer derartigen Berieselungsvorrichtung
• Sprinkler for a vibratory plate and vibratory plate featuring such sprinkler
• System d'irrigation pour une plaque vibrante et plaque vibrante avec un system d'irrigation
- (11) **2 152 143** (51) **A61B 3/10**
(54) • SYSTEME ET PROCÉDE D'ECLAIRAGE ET DE FIXATION UTILISANT DES INSTRUMENTS DE DIAGNOSTIC OPHTHALMIQUE
- (11) **2 153 617** (51) **H04L 29/08**
(54) • Datenübertragungsvorrichtung und Verfahren
• Apparatus and method of data transfer
• Appareil et procédé de transfert de données
- (11) **2 155 783** (51) **C07K 16/28**
(54) • DOMAINE DE LIAISON CONTRE CD3-EPSILON SPECIFIQUE D'ESPECES CROISEES
- (11) **2 157 129** (51) **C08L 25/12**
(54) • Thermoplastische Acrylnitril-Butadien-Styrol-Harz Zusammensetzung mit ausgezeichneter Freibefähigkeit und Färbbarkeit
- (11) **2 158 128** (51) **B65B 69/00**
(54) • DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR EXTRAIRE UN OBJET STERILE D'UN EMBALLAGE STERILE
- (11) **2 160 039** (51) **H04Q 3/00**
(54) • Screening of mobile application part (map) messages
• Procédés et systèmes de sélection de messages dans un sous-système application mobile (SSAM)
- (11) **2 164 207** (51) **H04L 12/56**
(54) • PROCÉDÉ, SYSTÈME DE ROUTAGE DE MESSAGE ET ÉQUIPEMENT DE NOEUD
- (11) **2 164 418** (51) **A61B 18/18**
(54) • VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN UNTERDRÜCKUNG EINER PHOTODYNAMISCHEN THERAPIE
• APPARATUS FOR OPTICAL INHIBITION OF PHOTODYNAMIC THERAPY
• APPAREIL D'INHIBITION OPTIQUE DE TRAITEMENT PHOTODYNAMIQUE
- (11) **2 164 689** (51) **B29C 35/16**
(54) • LUFTQUELLENVORRICHTUNG
• AN AIR SOURCE DEVICE
• DISPOSITIF DE SOURCE D'AIR
- (11) **2 164 694** (51) **B29C 45/76**
(54) • VERFAHREN ZUM BESCHREIBEN DER STATISTISCHEN AUSRICHTUNGSVERTEILUNG VON PARTIKELN IN EINER SIMULATION EINES FORMFÜLLUNGSVERFAHRENS.
• METHOD FOR DESCRIBING THE STATISTICAL ORIENTATION DISTRIBUTION OF PARTICLES IN A SIMULATION OF A MOULD FILLING PROCESS.
• PROCÉDÉ DE DESCRIPTION DE LA DISTRIBUTION D'ORIENTATION STATISTIQUE DE PARTICULES DANS UNE SIMULATION DE PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE DE MOULE.
- (11) **2 166 806** (51) **H04W 72/04**
(54) • Verfahren zur Verwaltung von Coderessourcen und Vorrichtung zur Implementierung des Verfahrens
• Procédé de gestion de ressources de codes et appareil pour la mise en oeuvre du procédé
- (11) **2 173 631** (51) **B65D 50/04**
(54) • FERMETURE EN DEUX MORCEAUX A L'EPREUVE DES ENFANTS ET EMBALLAGE
- (11) **2 183 706** (51) **G06K 19/077**
(54) • RFID-ETIKETT UND FORMPRODUKT
• RFID LABEL AND MOLDED PRODUCT
• ÉTIQUETTE RFID ET PRODUIT MOULÉ
- (11) **2 184 825** (51) **H02G 9/06**
(54) • Pipe package
• Paquet de tuyaux
- (11) **2 189 171** (51) **A61M 1/00**
(54) • Unité mobile de drainage de la poitrine, cathéter thoracique, système comprenant une unité mobile de drainage de la poitrine et un cathéter thoracique et son procédé de fabrication
- (11) **2 191 150** (51) **F16B 5/02**
(54) • DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE, EN PARTICULIER PAR SERRAGE DE FORCE DE TOUS CÔTÉS
- (11) **2 197 900** (51) **C07K 7/64**
(54) • BETA 1-ADRENOCEPTOR-ANTI-KÖRPER INHIBIERENDE, MUTIERTE, DOPPELT CYCLISIERTE REZEPTORPEPTIDE
• MUTANT DOUBLE CYCLIZED RECEPTOR PEPTIDES INHIBITING BETA 1-ADRENOCEPTOR ANTIBODIES
• RÉCEPTEURS PEPTIDIQUES CYCLISÉS DOUBLES MUTANTS INHIBITEURS D'ANTICORPS ANTI-RÉCEPTEURS BÉTA 1-ADRÉNERGIQUES
- (11) **2 198 656** (51) **H04W 72/08**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR BASISSTATIONEN ZUR ZELLÜBERGREIFENDEN SIGNALDECODIERUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR BASE STATIONS FOR THE CELL-OVERLAPPING SIGNAL DECODING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR STATIONS DE BASE DE DÉCODAGE DE SIGNAUX COUVRANT LES CELLULES
- (11) **2 199 527** (51) **E06B 9/171**
(54) • Rollraumverkleidungsbausatz sowie Roll-ladenbausatz
• Roller space cladding component and roller blind kit
• Kit de revêtement de l'espace d'une bobine ainsi qu'un kit d'une bobine
- (11) **2 205 262** (51) **A61P 1/16**
(54) • VERWENDUNG EINES MELANOTROPIN-POTENZIERUNGSFAKTORS ZUR BEHANDLUNG VON HBV INFEKTIONEN
• USE OF MELANOTROPIN-POTENTIATING FACTOR FOR THE TREATMENT OF HBV INFECTION
• UTILISATION DU MPF EN TANT QU'AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS LE VIRUS DE L'HEPATITE B
- (11) **2 212 224** (51) **B65G 45/16**
(54) • DEVICE FOR STRIPPING IMPURITIES FROM A BELT OF CONVEYOR BELT SYSTEMS
- (11) **2 215 676** (51) **H01M 4/66**
(54) • ZINN- UND ZINN-ZINK-BESCHICHTETE SUBSTRATE ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNG VON NI-ZN-ZELLEN
- (11) **2 217 488** (51) **B63H 21/30**
(54) • LAGERANORDNUNG FÜR EINIENEN MOTOR ODER EIN AGGREGAT, INSBESONDERE FÜR DEN MARITIMEN BEREICH
• BEARING ARRANGEMENT FOR A MOTOR OR UNIT, PARTICULARLY FOR THE MARITIME SECTOR
• SYSTÈME DE PALIER POUR UN MOTEUR OU GROUPE, NOTAMMENT DANS LE DOMAINE MARITIME
- (11) **2 219 625** (51) **A61K 9/51**
(54) • Wirkstoffhaltige Nanopartikel enthaltend Pioglitazon
• Drug-containing nanoparticles comprising pioglitazone
• Nanoparticules contenant un médicament comprenant pioglitazone
- (11) **2 223 980** (51) **C09D 17/00**
(54) • AQUEOUS PIGMENT DISPERSION AND WATER-BASE PIGMENT INK FOR INK-JET RECORDING
- (11) **2 228 045** (51) **A61G 1/06**
(54) • Ambulance cot loading and unloading device
- (11) **2 229 817** (51) **A23D 9/00**
(54) • Brotprodukt enthaltend eine Fett- und Ölzusammensetzung und eine Emulgatormischung, mit einer verlängerten Frischhaltung
- (11) **2 229 865** (51) **A47L 13/22**
(54) • Feuchtwisch-mop mit saug- und sprüheinrichtung

- (11) **2 237 906** (51) **B21G 1/08**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON CHIRURGISCHEN NADELN AUS EINER METALLLEGIERUNG ZUR VERBESSERUNG DER BIEGESTEIFIGKEIT UND DERART HERGESTELLTE CHIRURGISCHE NADEL
• PROCESS FOR TREATING METAL ALLOY SURGICAL NEEDLES TO IMPROVE BENDING STIFFNESS AND SURGICAL NEEDLE MANUFACTURED THEREBY
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'AIGUILLES CHIRURGICALES EN ALLIAGE MÉTALLIQUE POUR AMÉLIORER LEUR RIGIDITÉ À LA FLEXION ET AIGUILLE CHIRURGICALE CORRESPONDANTE
- (11) **2 239 151** (51) **B60B 3/16**
(54) • Einsatzstück, Satz von Einsatzstücken und eine Serie von Sätzen von Einsatzstücken zur Verwendung in einer Öffnung oder in mehreren Öffnungen in der Felge eines Rades und eine Felge mit solchen Einsatzstücken.
- (11) **2 247 012** (51) **H04B 10/158**
(54) • Optischer OFDM-Empfänger, Unterträger-Trennschaltung, Unterträger-Trennverfahren und System
• Optical OFDM receiver, subcarrier separation circuit, subcarrier separation method and system
• Récepteur OFDM optique, circuit de séparation de sous-porteuse et procédé de séparation de sous-porteuse et système
- (11) **2 248 616** (51) **B22D 11/06**
(54) • REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR GEKÜHLTE WALZEN
• DEVICE FOR CLEANING CHILLED ROLLS
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE ROULEAU DE REFROIDI
- (11) **2 250 966** (51) **A61B 6/03**
(54) • RÖNTGEN-CT-SCANNER UND STEUERPROGRAMM DAFÜR
• X-RAY CT SCANNER AND CONTROL PROGRAM THEREOF
• SCANNEUR DE TOMODENSITOMÉTRIE À RAYONS X ET SON PROGRAMME DE COMMANDE
- (11) **2 250 973** (51) **A61F 2/00**
(54) • Kit zur chirurgischen Reparatur einer durch Beckenorganprolaps beschädigten Vagina
• Kit for surgical repair of vagina damaged by pelvic organ prolapse
• Kit pour la réparation chirurgicale d'un vagin endommagé par le prolapsus d'un organe pelvien
- (11) **2 253 341** (51) **A61M 1/06**
(54) • Téterelle lubrifiée
- (11) **2 259 063** (51) **G01N 33/566**
(54) • Analyses de criblage de composés permettant d'induire une différenciation de cellules mammaliennes non différenciés en ostéoblastes
- (11) **2 259 987** (51) **B65D 81/22**
(54) • EMBALLAGE DOTE D UN CONTROLE D'HUMIDITE
- (11) **2 261 710** (51) **C07K 5/06**
(54) • Optische Übertragungsgerät
• Optical transmission device
• Dispositif de transmission optique
- (11) **2 266 360** (51) **H04W 72/08**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG EINER LEISTUNGSRESERVE FÜR DAS SENDEN EINES ERWEITERTEN DEDIZIERTEN KANALS IM CELL_FACH-ZUSTAND UND LEERLAUFMODUS
• METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING A POWER HEADROOM FOR ENHANCED DEDICATED CHANNEL TRANSMISSIONS IN CELL_FACH STATE AND IDLE MODE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ESTIMER UNE MARGE DE PUISSANCE POUR LA TRANSMISSION D'UN CANAL DÉDIÉ AMÉLIORÉ DANS UN ÉTAT CELL_FACH ET EN MODE INACTIF
- (11) **2 273 307** (51) **G02F 1/167**
(54) • Elektrophoretisches Medium für eine elektrophoretische Anzeige
• Electrophoretic medium for an electrophoretic display
• Médium électrophorétique pour un dispositif d'affichage électrophorétique
- (11) **2 273 818** (51) **H04W 36/08**
(54) • SCHLÜSSELABLEITUNG
• KEY DERIVATION
• DÉRIVATION DE CLÉ
- (11) **2 274 128** (51) **B23C 5/20**
(54) • OUTIL DE COUPE POUR L'USINAGE PAR ENLÈVEMENT DE COPEAUX DE PIÈCES D'OEUVRE AINSI QU'ÉLÉMENT DE RETENUE POUR UNE PLAQUETTE DE COUPE
- (11) **2 274 944** (51) **H04W 72/04**
(54) • VERFAHREN UND ENTSPRECHENDE STATIONEN ZUR KOMMUNIKATION IN EINEM MOBILEN SYSTEM
• A METHOD AND CORRESPONDING STATIONS FOR COMMUNICATING IN A MOBILE SYSTEM
• PROCÉDÉ ET STATIONS CORRESPONDANTES POUR LA COMMUNICATION DANS UN SYSTÈME MOBILE
- (11) **2 274 991** (51) **A23L 2/02**
(54) • Steuerung von Geschmackscharakteristika von sowie Frischeindikator in Fruchtsaft
- (11) **2 288 058** (51) **H04J 3/06**
(54) • System und Verfahren zur Erkennung von mehreren Timingmastern in einem Netzwerk
- (11) **2 293 289** (51) **G10L 15/08**
(54) • SPRACHERKENNUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
• SPEECH RECOGNITION SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE DE LA PAROLE
- (11) **2 293 999** (51) **B65G 69/00**
(54) • LADEDOCKDICHTUNG MIT KOPFVORHÄNGE
• DOCK SEAL WITH HEAD CURTAINS
• SAS D'ÉTANCHÉITÉ AVEC RIDEAUX SUPÉRIEURS
- (11) **2 298 757** (51) **C07D 401/04**
(54) • HARNSTOFF-DERIVATE ALS VANILLOID-REZEPTOR-ANTAGONISTEN FÜR DIE SCHMERZBEHANDLUNG
• UREA COMPOUNDS ACTIVE AS VANILLOID RECEPTOR ANTAGONIST FOR THE TREATMENT OF PAIN
• DERIVES DE L'UREE ACTIFS COMME ANTAGONISTES DES RECEPTEURS VANILLOIDES
- (11) **2 300 770** (51) **F28F 9/16**
(54) • Wärmetauscher und Herstellungsverfahren
- (11) **2 311 378** (51) **A61B 17/00**
(54) • SELBSTEXPANDIERENDE VERSCHLUSS-VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG UND HERSTELLUNG
- (11) **2 311 379** (51) **A61B 17/00**
(54) • SELBSTEXPANDIERENDE VERSCHLUSS-VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG UND HERSTELLUNG
- (11) **2 312 871** (51) **H04W 4/02**
(54) • Standortabhängiges Benutzervergleichssystem
- (11) **2 313 644** (51) **F03B 11/06**
(54) • Hydraulische Maschine mit einem hydrostatischen oder hydrodynamischen Lager mit Notfall-Ersatzleitungskanälen
- (11) **2 314 121** (51) **H04W 74/08**
(54) • ANZEIGE EINER BEVORZUGTEN RESOURCE IN EINEM ZUGRIFFSVERSUCH
• INDICATION OF PREFERRED RESOURCE IN ACCESS PROBE
• INDICATION DE RESSOURCE PRÉFÉRÉE DANS UNE SONDÉ D'ACCÈS
- (11) **2 314 715** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Method for the amplification of HLA class I alleles
- (11) **2 321 861** (51) **H01L 51/42**
(54) • NEUARTIGE LICHTAKTIVE CO-POLYMERE
- (11) **2 323 335** (51) **H04L 29/06**
(54) • GESICHERTESKOMMUNIKATIONSprotokoll
• PROTOCOL FOR SECURE COMMUNICATION
- (11) **2 323 912** (51) **B65D 23/12**
(54) • BEHÄLTERBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• CONTAINER ILLUMINATION DEVICE AND METHOD FOR ITS MANUFACTURING
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE RÉCIPIENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **2 328 222** (51) **H01M 10/04**
(54) • ELEKTROCHEMISCHE DÜNNFILM-ZELLE FÜR LITHIUM-POLYMERBATTERIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• THIN FILM ELECTROCHEMICAL CELL FOR LITHIUM POLYMER BATTERIES AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR
• CELLULE ELECTROCHIMIQUE EN COUCHE MINCE POUR BATTERIES POLYMERES AU LITHIUM ET PROCEDE POUR LA FABRIQUER
- (11) **2 339 316** (51) **G01M 11/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung für optische Reflektometrie
• Procédé et dispositif de mesure par réflectométrie optique
- (11) **2 340 985** (51) **B62J 6/04**
(54) • Drahtloses Bremslicht und Signalgeber fürs Verkehrsmittel
• Wireless brake light and signal indicator for transportation means
• Feu de freinage sans fil et indicateur de signal pour moyen de transport

- (11) **2 351 663** (51) **B60N 2/235**
(54) • Dispositif de blocage et déblocage avec un moyen de sécurité afin de empêcher une ouverture automatique
- (11) **2 363 552** (51) **E04G 15/06**
(54) • Utilisation d'une réhausse pour le réhaussement sur un bourrage d'étanchéité
- (11) **2 363 645** (51) **F24C 3/04**
(54) • GAROFEN MIT STRAHLROHR
• FOUR DE CUISSON À TUBE RADIANT
- (11) **2 364 702** (51) **A61K 31/33**
(54) • Tyrosinkinasehemmer zur Vorbeugung oder Behandlung von Infektionen
• Inhibiteurs de kinase pour la prévention ou le traitement d'une infection
- (11) **2 364 708** (51) **A61K 31/5575**
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND EINEN CIC-2-CHANNEL-AKTIVATOR
- (11) **2 365 269** (51) **F28D 7/06**
(54) • Heat exchanging and liquid separation apparatus
- (11) **2 376 820** (51) **F16J 15/34**
(54) • JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR POMPES
- (11) **2 383 260** (51) **C07D 215/14**
(54) • Procédé pour la production de Statines
- (11) **2 385 069** (51) **C07K 16/00**
(54) • Variantes de polypeptides Fc se liant au récepteur (FcRn) néonatal, protéines Fc dimériques et procédés correspondants
- (11) **2 385 422** (51) **G02F 1/1345**
(54) • Active matrix substrate, liquid crystal panel display, television receiver
- (11) **2 385 423** (51) **G02F 1/1345**
(54) • Active matrix substrate, liquid crystal panel, display television receiver
- (11) **2 386 301** (51) **A61K 31/4422**
(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF LEVOAMLODIPINE OR PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF AND B BLOCKERS, AND USE THEREOF
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE LÉVOAMLODIPINE OU DE SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES DE CELLE-CI ET DE B-BLOQUANTS, ET SON UTILISATION
- (11) **2 386 657** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Genetic polymorphisms associated with cardiovascular disorders and drug response, methods of detection and uses thereof
- (11) **2 386 659** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Genetic polymorphisms associated with cardiovascular disorders and drug response, methods of detection and uses thereof
- (11) **2 387 563** (51) **C07D 215/227**
(54) • SEL DE MALATE DE N-(4-{[6,7-BIS (MÉTHYLOXY)QUINOLIN-4-YL]OXY}PHÉNYL)-N'-(4-FLUOROPHÉNYL)CYCLOPROPANE-1,1-DICARBOXAMIDE ET FORMES CRISTALLINES DE CELUI-CI POUR LE TRAITEMENT DU CANCER
- (11) **2 387 718** (51) **G01N 33/68**
(54) • MOYENS ET PROCÉDÉS POUR DIFFÉRENCIER LA FIBROSE DE LA CIRRHOSE

- (11) **2 387 781** (51) **G07F 17/32**
(54) • JEU METTANT EN OEUVRE DES DISPOSITIFS EN DES EMPLACEMENTS MULTIPLES
- (11) **2 387 858** (51) **H04W 52/14**
(54) • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PLANIFIER LA TRANSMISSION DE DONNÉES AVEC FRÉQUENCES PORTEUSES MULTIPLES
- (11) **2 388 976** (51) **H04L 29/06**
(54) • Sicherung der Kommunikation zwischen einem Heimatagent und einem Mobilgerät mit einem HA-MN Schlüssel
- (11) **2 389 030** (51) **H04W 28/10**
(54) • Réduction de la charge de signalisation d'un contrôleur de réseau
- (11) **2 390 950** (51) **H01M 8/24**
(54) • Multiple stack fuel cell system
- (11) **2 392 596** (51) **C07K 16/00**
(54) • Intrakörper mit definierter Struktur ("Framework"), die in einer reduzierenden Umgebung stabil ist, und ihre Verwendungen
- (11) **2 394 246** (51) **G06T 7/00**
(54) • PROCÉDÉ DE FUSION DE SEGMENTS DE PROGRAMMES AUDIOVISUELS, DISPOSITIF, ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR CORRESPONDANT
- (11) **2 395 022** (51) **C07K 16/28**
(54) • LINGO-bindende Moleküle und ihre pharmazeutische Verwendung
• LINGO binding molecules and pharmaceutical use thereof
- (11) **2 397 182** (51) **A61M 29/00**
(54) • Abdeckung für eine Endoprothetische Vorrichtung und Anwendungsverfahren zur Behandlung von Aneurysmen

I.12(8)

- Anmelder (Name/Anschrift)
- Applicant (name/address)
- Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 652 462** (51) **A47J 47/18**
(71) Young, Ronald Alexander, 95 Mushroom Green, Dudley Wood, West Midlands DY2 0EE, GB
- (11) **1 698 262** (51) **A47L 13/24**
(71) Young, Ronald Alexander, 95 Mushroom Green, Dudley Wood, West Midlands DY2 0EE, GB

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 949 808** (51) **H04N 5/00**
(71) NEC Personal Computers, Ltd., 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
- (11) **0 953 361** (51) **A61M 1/36**
(71) Maco Pharma S.A., Rue Lorthiois, 59420 Mouvaux, FR
- (11) **0 955 558** (51) **G02B 6/124**
(71) Oclaro Technology Limited, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB
IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Gent, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (11) **0 973 353** (51) **H04B 7/005**
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **0 976 053** (51) **G06F 17/30**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 061 695** (51) **H04L 12/56**
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **1 064 959** (51) **A61M 1/02**
(71) Maco Pharma S.A., Rue Lorthiois, 59420 Mouvaux, FR
- (11) **1 074 543** (51) **C07D 211/58**
(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo-To, JP
- (11) **1 102 383** (51) **H02K 9/197**
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama city, Kanagawa, JP
- (11) **1 104 287** (51) **A61K 9/14**
(71) Sol-Gel Technologies Ltd., 7 Golda Meir St. Weizmann Science Park, Ness Ziona 74036, IL
- (11) **1 115 389** (51) **A61K 31/15**
(71) PhilERA New Zealand Limited, 2 Crummer Road Grey Lynn, Auckland, NZ
- (11) **1 120 806** (51) **H01H 50/00**
(71) ELESTA relays GmbH, Heuteilstrasse 18, 7310 Bad Ragaz, CH
- (11) **1 196 081** (51) **A61B 5/00**
(71) HyperMed Imaging, Inc., 537 Steamboat Road, Greenwich, CT 06830, US
- (11) **1 203 337** (51) **G06F 19/22**
(71) Aventisub II Inc., 3711 Kennett Pike, Suite 200, Greenville, DE 19807, US

- (11) **1 208 461** (51) **G06F 9/46**
(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US
- (11) **1 261 151** (51) **H04B 7/26**
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **1 275 146** (51) **H01L 21/70**
(71) FAUN DATA AB, Radarvägen 17 6tr, 183 61 Täby, SE
- (11) **1 347 311** (51) **G01V 3/10**
(71) Roatzsch, Lorenz, Röpkestr. 12, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 349 968** (51) **C23C 16/455**
(71) Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38100 Braunschweig, DE
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(71) PerCoTech AG, Bienroder Weg 54 E, 38108 Braunschweig, DE
(84) FR GB
- (11) **1 356 277** (51) **G01N 33/00**
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (11) **1 360 943** (51) **A61F 2/06**
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, 14001 St. Michael, BB
- (11) **1 364 182** (51) **G01C 21/26**
(71) TeleNav, Inc., 1130 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 364 363** (51) **G10K 11/175**
(71) 777388 ONTARIO LIMITED, 418 Fourth Line, Oakville Ontario L5L 5A4, CA
- (11) **1 371 509** (51) **B60J 1/02**
(71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 372 553** (51) **A61F 13/00**
(71) Microvention, Inc., 1311 Valencia Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (11) **1 381 217** (51) **H04N 1/32**
(71) NEC Personal Computers, Ltd., 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 387 237** (51) **G06F 1/00**
(71) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
(84) DE GB
(71) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, Nice, FR
(84) FR
- (11) **1 389 253** (51) **E05B 1/00**
(71) ASSA Abloy Rychnov, s.r.o., Strojnická 633, 516 01 Rychnov Nad Kneznou, CZ
- (11) **1 400 300** (51) **B23K 1/00**
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Kinzoku Giken Co., Ltd., 1-32-2 Honcho, Nakano-ku Tokyo 164-8721, JP
- (11) **1 429 133** (51) **G01F 9/00**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 435 074** (51) **G08B 1/00**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (11) **1 442 102** (51) **C10L 1/12**
(71) Energenics Europe Limited, Begbroke Science Park Sandy Lane, Yarnton Kidlington Oxfordshire OXS 1PF, GB
- (11) **1 444 356** (51) **C07K 14/415**
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 446 615** (51) **F24D 17/02**
(71) Quantum Energy Technologies Pty Limited, 56-60 Bourke Road, Alexandria NSW 2015, AU
- (11) **1 447 984** (51) **H04N 7/173**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 455 740** (51) **A61K 8/04**
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 465 550** (51) **A61F 2/06**
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714, US
- (11) **1 465 869** (51) **C07D 213/64**
(71) Exelixis Patent Company LLC, 210 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 474 031** (51) **A61B 1/00**
(71) SurgRx, Inc., 101 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (11) **1 492 146** (51) **H01J 9/00**
(71) Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 494 649** (51) **A61K 9/14**
(71) Alkermes Pharma Ireland Limited, Monksland, Athlone, County Westmeath, IE
- (11) **1 495 188** (51) **E01C 19/05**
(71) Gencer, Mehmet Nezir, M. Fuat Kuscuoğlu Cad. No: 63 Simge Tesisleri, 16180 Bursa, TR
- (11) **1 498 550** (51) **E02D 3/046**
(71) Roger Bullivant Limited, R.B. Drakelow Walton Road Drakelow Burton-on-Trent Staffordshire, DE15 9UA, GB
- (11) **1 498 964** (51) **H01M 2/10**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 513 439** (51) **A61B 1/00**
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (11) **1 514 398** (51) **H04M 1/24**
(71) Tollgrade Communications, Inc., 3120 Unionville Road, Suite 400, Cranberry Township, PA 16066, US
- (11) **1 533 334** (51) **C08G 81/02**
(71) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyonomotocho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6050995, JP
- (11) **1 535 169** (51) **G06F 13/40**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Genève Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 535 492** (51) **H05B 6/06**
(71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8439, JP
- (11) **1 546 385** (51) **C12Q 1/68**
(71) TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY, One Silber Way, Boston MA 02215, US
- (11) **1 546 860** (51) **G06F 17/30**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 546 906** (51) **H04L 12/58**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 550 862** (51) **H01J 49/04**
(71) Protosera Inc., Yaesu KN Bldg. 8F 2-11-6 Yaesu, Chuo-ku Tokyo 1040028, JP
- (11) **1 557 095** (51) **A23L 1/10**
(71) Fuji Oil Co., Ltd, 1-5, Nishi-Shinsaibashi 2-Chome, Chuo-Ku, Osaka-Shi, Osaka 542-0086, JP
- (11) **1 560 047** (51) **G02B 6/12**
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (11) **1 562 381** (51) **H04N 7/24**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 568 861** (51) **F01M 13/04**
(71) Polytec Riesselmann GmbH & Co. KG, Meyerfelderweg 45, 49393 Lohne, DE
- (11) **1 569 893** (51) **C07C 229/52**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 570 221** (51) **F24F 12/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 570 333** (51) **G06F 1/16**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 581 639** (51) **A61K 9/16**
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **1 583 436** (51) **A41D 13/002**
(71) Sperian Protection Clothing, Z.A. de Berret, 30200 Bagnols-sur-Ceze, FR
- (11) **1 587 462** (51) **A61F 2/46**
(71) De Villiers, Malan, 5 Touleier Place Waprand, Pretoria Gaudeng 0050, ZA
Spinalmotion, Inc., 800 West El Camino Real, Suite 180, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 587 679** (51) **B32B 27/18**
(71) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, Duncan, SC 29334, US
- (11) **1 589 385** (51) **G04G 13/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
- (11) **1 589 600** (51) **H01M 8/04**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP

- (11) **1 597 781** (51) **H01L 51/52**
(71) SCHOTT AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (11) **1 606 966** (51) **H04W 64/00**
(71) Elisa Oyj, Ratavartijankatu 5, 00520 Helsinki, FI
- (11) **1 606 967** (51) **H04W 64/00**
(71) Elisa Oyj, Ratavartijankatu 5, 00520 Helsinki, FI
- (11) **1 608 023** (51) **H01L 27/148**
(71) Sony Corporation, 1-7-1, Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 617 010** (51) **E04F 17/06**
(71) MEA Bausysteme GmbH, Sudetenstrasse 1, 86551 Aichach, DE
- (11) **1 651 576** (51) **C02F 3/28**
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
- (11) **1 657 101** (51) **B60K 6/46**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 657 166** (51) **B65D 5/50**
(71) Clearpak, LLC, 2911 Dow Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (11) **1 660 601** (51) **C09D 183/04**
(71) ITW CCIIP Holdings LLC, 1201 North Market Street P.O. Box 1347, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 672 302** (51) **F26B 9/06**
(71) Fasti-Koch GmbH, Industriestr. 3, 75228 Ispringen, DE
- (11) **1 677 978** (51) **B32B 27/30**
(71) Senoplast Klepsch & Co. GmbH, Wilhelm-Klepsch-Strasse 1, 5721 Piesendorf, AT
- (11) **1 682 733** (51) **E04F 13/08**
(71) ArsRatio Holding GmbH, Grabenweg 68, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 682 825** (51) **F24C 15/32**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul 105-875, KR
- (11) **1 686 966** (51) **A61K 9/22**
(71) ETHYPHARM, Batiment D 194 Bureaux de la Colline, 92210 St Cloud, FR
- (11) **1 692 294** (51) **C12N 15/869**
(71) Virttu Biologics Limited, F1 House, Road Four Winsford Industrial Estate, Winsford Cheshire CW7 3QN, GB
- (11) **1 704 512** (51) **G06K 17/00**
(71) Meininger Beheer bv, Wilhelminapark 49, 3581 NM Utrecht, NL
- (11) **1 707 888** (51) **F24F 3/14**
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 713 508** (51) **A61K 47/48**
(71) Fina BioSolutions, LLC, 9610 Medical Center DR. Suite 200, Rockville MD 20850, US
- (11) **1 717 981** (51) **H04L 1/00**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 722 382** (51) **H01H 1/06**
(71) ELESTA relays GmbH, Heuteilstrasse 18, 7310 Bad Ragaz, CH
- (11) **1 722 850** (51) **A61N 1/05**
(71) Linguaflex, Inc., 211 Warren Street, Newark NJ, US
- (11) **1 723 043** (51) **A46B 5/02**
(71) Sealed Air Corporation (US), 200 Riverfront Boulevard, Elmwood Park, NJ 07407, US
- (11) **1 725 800** (51) **F16L 1/19**
(71) SBM Schiedam B.V., Karel Doormanweg 66, 3115 JD Schiedam, NL
- (11) **1 726 140** (51) **H04L 29/06**
(71) VONAGE HOLDINGS CORP., 23 Main Street, Holmdel, NJ 07733, US
- (11) **1 731 689** (51) **E04C 5/16**
(71) Underwood Companies Holdings Pty Ltd, 21 Steel Place, Morningside, Queensland 4172, AU
- (11) **1 736 613** (51) **E04F 11/16**
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (11) **1 738 591** (51) **H04W 16/00**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 748 759** (51) **A61K 9/107**
(71) Formatech, Inc., c/o Indu Javeri, Ph. D. 31 Country Club Lane, Andover, MA 01810, US
- (11) **1 754 211** (51) **G09F 23/00**
(71) Bonacossa, Luciana, Via Caimi 5, 20136 Milano, IT
- (11) **1 758 657** (51) **A62B 9/00**
(71) Sperian Protection Clothing, Z.A. de Berret, 30200 Bagnols-sur-Geze, FR
- (11) **1 766 906** (51) **H04L 12/66**
(71) Actelis Networks, Inc., 6150 Stevenson Blvd., Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 771 402** (51) **C05G 3/00**
(71) SNF SAS, ZAC de Milieux, 42160 Andrezieux-Bouthéon, FR
- (11) **1 774 394** (51) **G02B 27/48**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 774 775** (51) **H04N 5/46**
(71) Cresta Technology Corporation, 2880 Lakeside Drive Suite 201, Santa Clara, California 95054, US
- (11) **1 778 729** (51) **C07K 19/00**
(71) Ramot at Tel Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
- (11) **1 783 040** (51) **B62J 35/00**
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (11) **1 786 381** (51) **A61K 6/00**
(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 4, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 793 667** (51) **A01N 25/30**
(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (11) **1 795 614** (51) **C12Q 1/68**
(71) The Finnish Defence Forces, CBYK/SOTLK Tukholmankatu 8A, 00290 Helsinki, FI
- (11) **1 800 634** (51) **A61F 7/12**
(71) ZOLL Circulation, Inc., 249 Humboldt Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 802 285** (51) **A61K 9/20**
(71) Aptalis Pharmatech, Inc., 845 Center Drive, Vandalia, OH 45377, US
- (11) **1 803 516** (51) **B23D 47/02**
(71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47921 Rimini (RN), IT
- (11) **1 811 168** (51) **F02M 61/18**
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 812 597** (51) **C12Q 1/68**
(71) Vanderbilt University, 1207 17th Avenue South, Suite 105, Nashville, TN 37212, US
- (11) **1 816 319** (51) **F01L 1/18**
(71) OTICS Corporation, 10 Hamadashimo Nakabata-cho, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP
NAKANISHI METAL WORKS CO., LTD., 3-5, Tenmabashi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8566, JP
- (11) **1 835 845** (51) **A61B 5/00**
(71) HyperMed Imaging, Inc., 537 Steamboat Road, Greenwich, CT 06830, US
- (11) **1 840 274** (51) **E02D 27/01**
(71) Roger Bullivant Limited, R.B. Drakelow Walton Road Drakelow Burton-on-Trent Staffordshire, DE15 9UA, GB
- (11) **1 840 545** (51) **G01L 3/10**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 842 403** (51) **H05K 1/05**
(71) Keronite International Limited, Granta Park, Great Abington Cambridge CB21 6GP, GB
- (11) **1 843 138** (51) **G01D 11/24**
(71) Sauer-Danfoss ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (11) **1 846 959** (51) **H01L 41/09**
(71) Johnson Matthey Catalysts (Germany) GmbH, Bahnhofstraße 43, 96257 Redwitz, DE
- (11) **1 848 488** (51) **A61M 25/00**
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (11) **1 852 058** (51) **A61B 5/00**
(71) Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science, 1-6, Kamikitazawa 2-chome Setagaya-ku, Tokyo 156-8506, JP
- (11) **1 859 447** (51) **G11B 27/10**
(71) Idébyrån S AB, Grindsgatan 54, 118 57 Stockholm, SE
Norberg, Jonas, Grindsgatan 54, 118 57 Stockholm, SE
Sörman, Joar, Stralgatan 23, 112 63 Stockholm, SE
Runeland, Erik, Plogvägen 3, 169 59 Solna, SE
- (11) **1 860 590** (51) **G06F 21/24**
(71) Yoranso Consulting Limited Liability Company, 160 Greentree Drive Suite 101, Dover DE 19904, US
- (11) **1 863 269** (51) **H04N 5/14**
(71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
- (11) **1 863 832** (51) **C07K 5/06**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

- (11) **1 863 940** (51) **C12Q 1/68**
(71) Seedlings Life Science Ventures, LLC., 770 Broadway 2nd Floor/power Space, New York, NY 10003, US
- (11) **1 866 255** (51) **C02F 3/02**
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
- (11) **1 869 714** (51) **H01L 31/048**
(71) Oerlikon Solar AG, Trübbach, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 874 931** (51) **C12N 15/11**
(71) Casa di Cura MultiMedica SpA, Via Fantoli 16/15, 20138 Milano, IT
- (11) **1 877 782** (51) **G01N 33/50**
(71) Schubert, Walter, Am Mühlengrund 9, 39175 Biederitz, DE
- (11) **1 879 027** (51) **G01N 33/50**
(71) CytoPathfinder, Inc., Tokoh Building 1-8-10, Nihonbashi-Muromachi Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
- (11) **1 880 039** (51) **C23C 24/08**
(71) Fachhochschule Münster, Hüfferstrasse 27, 48149 Münster, DE
- (11) **1 880 944** (51) **B65B 9/06**
(71) SITMA MACHINERY S.p.A., Via Vignolese, 1910, 41057 Spilamberto (MO), IT
- (11) **1 882 637** (51) **B65D 3/12**
(71) OPTIMA-Maschinenfabrik Dr. Bühler GmbH & Co. KG, Steinbeisweg 20, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (11) **1 885 890** (51) **C12Q 1/68**
(71) Trustees of Boston University, One Silber Way, Boston, MA 02215, US
- (11) **1 887 178** (51) **E06B 3/263**
(71) van Parys, Remi Emiel, Zultseweg, 120, 8790 Waregem, BE
Nv Reynaers Aluminium, Oude Liersebaan 266, B-2570 Duffel, BE
- (11) **1 889 952** (51) **C25D 13/22**
(71) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo-ken 661-8555, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 891 194** (51) **C11D 3/37**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 894 052** (51) **G02B 21/32**
(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (11) **1 894 081** (51) **G06F 3/048**
(71) Adobe Systems Incorporated, 345 Park Avenue, San Jose, CA 95110-2704, US
- (11) **1 896 872** (51) **G01S 17/00**
(71) C-Dax Limited, 145 Harts Road Turitea, RD4, Palmerston North 4474, NZ
MASSEY UNIVERSITY, Turitea Drive, Rd 4, Palmerston North 4474, NZ
- (11) **1 897 519** (51) **A61F 5/453**
(71) Tenga Co., Ltd., 3F, NID Bldg. 23-9, Honcho 1-chome Nakano-ku, Tokyo 164-0012, JP
- (11) **1 899 418** (51) **C09B 31/08**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 902 234** (51) **F16H 7/02**
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US
- (11) **1 904 984** (51) **G08B 13/14**
(71) Hovden, Kristin, Storgata 13A, 3183 Horten, NO
- (11) **1 907 013** (51) **C07H 21/04**
(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
- (11) **1 908 818** (51) **C12N 1/14**
(71) Asahi Breweries, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 130-8602, JP
- (11) **1 911 583** (51) **B41F 13/46**
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
- (11) **1 913 215** (51) **E04F 15/02**
(71) ArsRatio Holding GmbH, Grabenweg 68, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 913 810** (51) **A01G 25/06**
(71) ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG, Am Ahlmannkai, 24768 Rendsburg, DE
- (11) **1 915 493** (51) **E04F 21/24**
(71) ArsRatio Holding GmbH, Grabenweg 68, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 915 542** (51) **F16C 29/02**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 917 977** (51) **A61K 39/395**
(71) Matsumori, Akira, 16-22, Segawa 5-chome, Minoh-shi Osaka 562-0045, JP
- (11) **1 919 015** (51) **H01M 8/02**
(71) University of Yamanashi, 4-4-37 Takeda Kofu-shi, Yamanashi 400-8510, JP
- (11) **1 920 558** (51) **H04L 12/28**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 924 395** (51) **B23K 35/30**
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 924 843** (51) **G01N 21/77**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Paris Sud (Paris XI), 15 avenue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cedex, FR
- (11) **1 924 986** (51) **G06F 3/043**
(71) Texzec, Inc., 120 E. Ogden Avenue, Suite 200, Hinsdale, IL 60521, US
- (11) **1 927 653** (51) **C12N 1/14**
(71) Asahi Breweries, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 130-8602, JP
- (11) **1 929 905** (51) **A47J 31/46**
(71) RHEAVENDORS SERVICES S.p.A., Via Trieste, 49, 21042 Caronno Pertusella, IT
- (11) **1 931 262** (51) **A61B 5/05**
(71) HyperMed Imaging, Inc., 537 Steamboat Road, Greenwich CT 06830, US
- (11) **1 931 755** (51) **C10L 3/10**
(71) SHELL INTERNATIONAL B.V., Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (11) **1 932 879** (51) **G02B 1/04**
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (11) **1 932 905** (51) **C12N 1/14**
(71) Asahi Breweries, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 130-8602, JP
- (11) **1 934 559** (51) **G01D 5/14**
(71) DYMEO, 17, Rue de la Frise, 38000 Grenoble, FR
- (11) **1 939 041** (51) **B60R 1/00**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 942 503** (51) **G11C 5/00**
(71) Shenzhen Chipsbank Technologies Co., Ltd., No. 201-205, 2/F, Building No.4 Keji Central Road 2 Software Park, High Tech Industrial Park Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (11) **1 944 595** (51) **G01L 1/16**
(71) Adixen Vacuum Products, 98, Avenue de Brogny, 74000 Annecy, FR
CNRS, 3-6 Rue Michel-Ange, 75794, Paris Cedex 16, FR
Université Henri Poincaré (Nancy I), 24-30, Rue du Lionnois, 54003 Nancy Cedex, FR
- (11) **1 947 028** (51) **B65D 75/58**
(71) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag, CH
- (11) **1 947 348** (51) **F04D 29/58**
(71) FlexEnergy Energy Systems, Inc., 9601 Irvine Center Drive, Suite 200, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 952 978** (51) **B32B 17/10**
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (11) **1 957 748** (51) **E21B 19/16**
(71) Weatherford Rig Systems AS, postboks 6093 Søm, 4691 Kristiansand S, NO
- (11) **1 958 820** (51) **B60R 1/00**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 961 846** (51) **D01F 1/09**
(71) Nexttrusion GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE
- (11) **1 964 377** (51) **H04M 3/00**
(71) Actelis Networks, Inc., 6150 Stevenson Blvd., Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 965 900** (51) **B01J 19/00**
(71) Lawrie, Donald James, Lawrie Intellectual Property 272 Bath Street, Glasgow, G2 4JR, GB
- (11) **1 969 091** (51) **C10G 11/18**
(71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park NJ, NJ 07932, US
- (11) **1 969 366** (51) **C12N 5/08**
(71) Sanofi Pasteur VaxDesign Corporation, 2501 Discovery Drive, Suite 300, Orlando, FL 32826, US
Virginia Commonwealth University, Biotech 1, Suite 113 800 East Leigh Street P.O. Box 980568, Richmond, VA 23298-0568, US

- (11) **1 970 495** (51) **E02D 7/18**
(71) Roger Bullivant Limited, R.B. Drakelow
Walton Road Drakelow Burton-on-Trent
Staffordshire, DE15 9UA, GB
- (11) **1 972 513** (51) **B60T 8/88**
(71) BWI Company Limited S.A., 1, rue des
Glacis, 1628 Luxembourg, LU
Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR
- (11) **1 975 800** (51) **G06F 11/14**
(71) Symantec Corporation, 350 Ellis Street,
Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 976 826** (51) **C07C 319/04**
(71) ISEM S.r.l., Via Caldera 21, 20153 Milan, IT
- (11) **1 977 814** (51) **B01D 53/04**
(71) Genex - Vertrieb Ltd. & Co. KG, Mittelweg
24, 07806 Neustadt an der Orla, DE
- (11) **1 980 127** (51) **H04W 4/02**
(71) Telefónica Germany GmbH & Co. OHG,
Georg-Brauchle-Ring 23-25, 80992
München, DE
- (11) **1 981 536** (51) **A61K 39/106**
(71) Gotovax AB, Korvettgatan 1D, 426 74 Västra
Frölunda, SE
- (11) **1 984 474** (51) **C10B 53/00**
(71) Sybre Limited, 29 Wood Street, Stratford
upon Avon Warwickshire CV37 6JG, GB
- (11) **1 989 003** (51) **B05C 17/005**
(71) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag,
CH
- (11) **1 989 753** (51) **H01P 1/203**
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain
Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (11) **1 992 654** (51) **C08G 65/18**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
Kong, Shengqian, 26F Reading Road, Edi-
son, NJ 08817, US
- (11) **1 993 310** (51) **H04Q 7/38**
(71) Vodafone Libertel B.V., Avenue Céramique
300, 6221 KX Maastricht, NL
- (11) **1 993 818** (51) **B29D 30/24**
(71) Wyko Tire Technology Limited, Amber Way,
Halesowen West Midlands B62 8WG, GB
- (11) **1 994 899** (51) **A61B 17/34**
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Mailstop: 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US
- (11) **1 996 381** (51) **B29C 45/14**
(71) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500
Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA
- (11) **1 998 102** (51) **F21K 7/00**
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(84) DE FR GB
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE
(84) DE FR GB
(71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM
EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144
Milano, IT
(84) DE FR GB
- (11) **2 002 583** (51) **H04J 11/00**
(71) Aulin, Jocelyn, Södra Fiskebäcksvägen 222,
426 58 Västra Frölunda, SE
- (11) **2 003 965** (51) **A01N 25/30**
(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL
- (11) **2 005 012** (51) **F16B 13/12**
(71) Cawston Field IP Limited, 11 Main Street,
Bilton Rugby Warwickshire CV22 7NB, GB
- (11) **2 005 108** (51) **G01K 11/20**
(71) Southside Thermal Sciences (STS) Limited,
Imperial Incubator Bessemer Building Levels
1&2 Imperial College London Exhibition
Road, London SW7 2AZ, GB
- (11) **2 007 811** (51) **C07K 16/28**
(71) MedImmune Limited, Milstein Building,
Granta Park Cambridge CB21 6GH, GB
- (11) **2 009 120** (51) **C21D 9/08**
(71) Benteler Deutschland GmbH, Reisedenzstr.
1, 33104 Paderborn, DE
Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener
Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (11) **2 010 342** (51) **B21D 51/26**
(71) Frattini-Tech AG, Austrasse 6, 8505 Pfyn, CH
- (11) **2 010 724** (51) **E03B 3/04**
(71) Haponen, Markku, Alankotie 14, 00730
Helsinki, FI
- (11) **2 010 961** (51) **G03B 17/00**
(71) Lab Partners Associates, Inc., 21 Gregory
Drive, Suite 140, South Burlington, VT
05403, US
- (11) **2 013 337** (51) **C12N 9/18**
(71) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And
Information Network AG, Darmstädter
Strasse 34, 64673 Zwingenberg, DE
- (11) **2 016 182** (51) **C12N 15/869**
(71) Virttu Biologics Limited, F1 House, Road
Four Winsford Industrial Estate, Winsford
Cheshire CW7 3QN, GB
- (11) **2 018 254** (51) **B27N 1/02**
(71) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anla-
genbau, Heilbronner Strasse 20, 75031
Eppingen, DE
- (11) **2 018 501** (51) **F23J 3/02**
(71) STEAG Energy Services GmbH, Rüt-
tenscheider Strasse 1-3, 45128 Essen, DE
- (11) **2 019 916** (51) **F02B 79/00**
(71) BWI Company Limited S.A., 1, rue des
Glacis, 1628 Luxembourg, LU
Harley-Davidson Motor Company Group,
Inc., 3700 West Juneau Avenue, Milwaukee,
WI 53208, US
- (11) **2 020 229** (51) **A61K 9/52**
(71) Alkermes Pharma Ireland Limited, Mon-
ksland, Athlone, County Westmeath, IE
- (11) **2 022 685** (51) **B60R 21/207**
(71) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata,
Oaza-Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun,
Aichi-ken 452-8564, JP
- (11) **2 025 750** (51) **C12N 15/10**
(71) Nexigen GmbH, Nattermannallee 1, 50829
Köln, DE
- (11) **2 027 490** (51) **G01T 1/161**
(71) First Sensor AG, Peter-Behrens-Strasse 15,
12459 Berlin, DE
- (11) **2 030 874** (51) **B62D 33/06**
(71) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Schö-
nauerstr. 5, 4400 Steyr, AT
- (11) **2 031 312** (51) **F24D 17/00**
(71) Kalkgruber, Johann, Leopold Werndl Strasse
46/10, 4400 Steyr, AT
- (11) **2 032 785** (51) **E05B 13/00**
(71) Bournemouth University Limited, 4th Floor
Melbury House 1-3 Oxford Road, Bourn-
mouth, Dorset BH8 8ES, GB
- (11) **2 047 379** (51) **H04L 12/58**
(71) ConteXtream Ltd., Brosh Building, 8th Floor
94 Em HaMoshavot Road Azorim Industrial
Park Kiryat Arye, 49527 Petach-Tikva, IL
- (11) **2 047 546** (51) **H01M 4/00**
(71) LG CHEM LTD., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 050 648** (51) **B61L 23/04**
(71) Covalent Infra Technology Solutions B. V.,
Displayweg 3, 3821 BT Amersfoort, NL
- (11) **2 054 505** (51) **C12N 15/10**
(71) Affymetrix, Inc., 3420 Central Expressway,
Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 055 235** (51) **A61B 10/00**
(71) Tokyo Metropolitan Institute of Medical
Science, 1-6, Kamikitazawa 2-chome Seta-
gaya-ku, Tokyo 156-8506, JP
- (11) **2 058 257** (51) **B65H 45/12**
(71) Digi Leaflet Technologies Limited, Holmes-
dale, Nuffield Henley-on-Thames Oxfordshire
RG9 5SS, GB
Vacuumatic Limited, Severalls Industrial Park
8 Brunel Way, Colchester Essex CO4 9QX, GB
- (11) **2 060 578** (51) **C07F 9/30**
(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi
2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
Takasago International Corporation, 37-1,
Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8721,
JP
- (11) **2 063 712** (51) **A01N 47/46**
(71) ISAGRO S.p.A., Via Caldera, 21, 20153
Milano, IT
- (11) **2 066 578** (51) **B66D 5/14**
(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs
Road, Farmington, CT 06032, US
- (11) **2 067 101** (51) **G06F 17/21**
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
- (11) **2 067 958** (51) **F02B 37/22**
(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
- (11) **2 073 006** (51) **G01N 33/53**
(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für
Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG,
Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
- (11) **2 075 120** (51) **B32B 9/06**
(71) 9164-3353 Quebec Inc., 654 Boulevard de
Curé Boivin, Boisbriand QC J7G 2A7, CA
Cascades Canada ULC, 772 rue Sherbrooke
Ouest, Montreal, QC H3A 1G1, CA
- (11) **2 079 327** (51) **A24C 5/356**
(71) International Tobacco Machinery Poland
Ltd., ul. Warsztatowa 19A, 26-600 Radom,
PL
- (11) **2 079 445** (51) **A61K 9/16**
(71) Eurand Pharmaceuticals Limited, The Yard
House Killruddery Estate Southern Cross
Road, Co. Wicklow, IE

- (11) **2 080 723** (51) **B65H 37/00**
(71) Plus Corporation, 1-28, Toranomon 4-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **2 083 911** (51) **A61N 1/05**
(71) Retina Implant AG, Gerhard-Kindler-Strasse 8, 72770 Reutlingen, DE
- (11) **2 087 490** (51) **H01B 1/22**
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **2 088 069** (51) **B62K 11/06**
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (11) **2 089 128** (51) **B01D 1/00**
(71) Spectra Analysis Instruments, Inc., 257 Simarano Drive, Marlborough MA 01752-3070, US
- (11) **2 092 702** (51) **H04W 36/14**
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **2 094 855** (51) **C12N 15/867**
(71) Heinrich-Pette-Institut Leibniz-Institut für experimentelle Virologie-Stiftung bürgerlichen Rechts -, Martinistrasse 52, 20251 Hamburg, DE
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
Technische Universität Dresden, 01062 Dresden, DE
- (11) **2 096 343** (51) **F16K 27/00**
(71) Koganei Corporation, 11-28, Midori-cho 3 chome, Koganei-shi Tokyo 184-8533, JP
- (11) **2 097 549** (51) **C22C 38/10**
(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleek 78-91, 38642 Goslar, DE
- (11) **2 098 437** (51) **B62D 5/28**
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP
- (11) **2 099 734** (51) **C07C 23/10**
(71) SK CHEMICALS CO., LTD., 600, Jeongja 1-dong Jangan-ku, Suwon-city Kyungki-do 440-301, KR
- (11) **2 099 928** (51) **C12Q 1/68**
(71) Affymetrix, Inc., 3420 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 105 394** (51) **B65G 47/96**
(71) Vanderlande Industries B.V., Vanderlande-laan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (11) **2 112 828** (51) **H04N 7/16**
(71) Irdeto B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL
- (11) **2 114 420** (51) **A61K 35/00**
(71) Virttu Biologics Limited, F1 House, Road Four Winsford Industrial Estate, Winsford Cheshire CW7 3QN, GB
- (11) **2 114 787** (51) **B65D 47/00**
(71) Sealed Air Corporation (US), 200 Riverfront Boulevard, Elmwood Park, NJ 07407, US
- (11) **2 120 052** (51) **G01N 35/00**
(71) Beckman Coulter, Inc., 250 S. Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
- (11) **2 121 260** (51) **B28D 1/22**
(71) Mintres B.V., De Nieuwe Erven 8, 5431 NT Cuijk, NL
- (11) **2 126 258** (51) **E05B 47/02**
(71) SHANGHAI ONE TOP CORPORATION, 2858 Daye Road, Nanqiao Town Fengxian, Shanghai, CN
Dierckx, Amélie, 2 Buzón No. 200 Finca Paris, Calle Parra, ES
Lequy, Michel, Avenue des Melezes 27, 1410 Waterloo, BE
- (11) **2 128 216** (51) **C09K 11/06**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (11) **2 131 007** (51) **E06B 5/12**
(71) Feigl, Bernhard, Kugelbeerweg 8, 6911 Lochau, AT
- (11) **2 133 568** (51) **F04B 25/00**
(71) J.P. Sauer & Sohn Maschinenbau GmbH, Brauner Berg 15, 24159 Kiel, DE
Borsig Compressor Parts GmbH, Egellsstr. 21, 13507 Berlin, DE
- (11) **2 134 395** (51) **A61M 11/00**
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 2, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **2 134 616** (51) **B65D 35/22**
(71) Sealed Air Corporation (US), 200 Riverfront Boulevard, Elmwood Park, NJ 07407, US
- (11) **2 136 538** (51) **H04M 1/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **2 139 525** (51) **A61K 47/48**
(71) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB1 6GH, GB
- (11) **2 140 233** (51) **G01F 11/28**
(71) Sealed Air Corporation (US), 200 Riverfront Boulevard, Elmwood Park, NJ 07407, US
- (11) **2 140 316** (51) **G05B 19/042**
(71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **2 146 506** (51) **H04N 7/167**
(71) Irdeto B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL
- (11) **2 149 836** (51) **G06F 1/32**
(71) Emerj, Ltd., P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman, KY
- (11) **2 153 683** (51) **H04W 72/00**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **2 160 603** (51) **G01N 33/50**
(71) Minitüb GmbH, Hauptstrasse 41, 84184 Tiefenbach, DE
Frimtec GMBH, Weidenweg 1, 86869 Oberostendorf, DE
Sension Biologische Detektions- und Schnelltestsyste GmbH, Am mittleren Moos 48, 86167 Augsburg, DE
- (11) **2 167 664** (51) **C12N 15/70**
(71) Gotovax AB, Korvettgatan 1D, 426 74 Västra Frölunda, SE
- (11) **2 170 775** (51) **C02F 9/06**
(71) FIRMUS S.A.M., 33 boulevard Princesse Charlotte, 98000 Monaco, MC
- (11) **2 179 498** (51) **H02P 9/00**
(71) Woodward Kempen GmbH, Krefelder Weg 47, 47906 Kempen, DE
- (11) **2 179 633** (51) **H05K 3/12**
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **2 183 025** (51) **A61N 2/02**
(71) Cervel Neurotech, Inc., 951 Mariner's Island Boulevard Suite 300, San Mateo CA 94404, US
- (11) **2 185 860** (51) **F21S 9/03**
(71) Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **2 187 027** (51) **F02D 29/02**
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP
- (11) **2 189 052** (51) **A01D 75/30**
(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (11) **2 189 489** (51) **C08H 8/00**
(71) Kompetenzzentrum Holz GmbH, Altenbergerstrasse 69, 4040 Linz, AT
- (11) **2 189 518** (51) **C12C 3/00**
(71) Asahi Breweries, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 130-8602, JP
- (11) **2 192 402** (51) **G01N 27/327**
(71) Ultizyme International Ltd., 1-13-16, Minami, Meguro-ku, Tokyo 152-0013, JP
Bioengineering Laboratories, LLC, 1-20-20, Yotsuya Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004, JP
ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashi-kujo Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (11) **2 192 404** (51) **G01N 27/42**
(71) Ultizyme International Ltd., 1-13-16, Minami, Meguro-ku, Tokyo 152-0013, JP
Bioengineering Laboratories, LLC, 1-20-20, Yotsuya Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004, JP
ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashi-kujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (11) **2 196 142** (51) **A61B 5/0408**
(71) Nihon Kohden Corporation, 31-4 Nishiokuchi 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Asakura Senpu Co., Ltd., 13-24 Hamamatsu-cho 1-chome Kiryu-shi, Gunma 376-0007, JP
- (11) **2 196 841** (51) **G02B 21/36**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 196 918** (51) **G06F 17/30**
(71) Research in Motion Corporation, 122 West John Carpenter Parkway, Suite 430, Irving, TX 75039, US
Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 201 983** (51) **A62C 4/02**
(71) SCHÄR HITECH Engineering, Hermannstrasse 7, 8400 Winterthur, CH
- (11) **2 202 358** (51) **D21H 21/36**
(71) Kompetenzzentrum Holz GmbH, Altenbergerstrasse 69, 4040 Linz, AT
- (11) **2 202 393** (51) **F02B 23/08**
(71) YGK CO., LTD., 7-13, Higashiyamagata 2-chome, Yamagata-shi, Yamagata 990-0022, JP
- (11) **2 202 547** (51) **G02B 6/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (11) **2 203 219** (51) **A61P 31/04**
(71) Biota Scientific Management Pty Ltd, Unit 10 585 Blackburn Road, Notting Hill VIC 3168, AU
- (11) **2 205 237** (51) **A61K 31/26**
(71) Talalay, Paul, 5512 Boxhill Lane, Baltimore MD 21210, US
Dinkova-Kostova, Albena T., University of Dundee Biomedical Research Center Level 5, Ninewells Hospital & Medical School Dundee DD1 9SY, GB
- (11) **2 205 523** (51) **C01B 3/10**
(71) Care H2 Energy Systems, LLC, 29760 N. 67th Street, Scottsdale AZ 85266, US
- (11) **2 210 510** (51) **A41D 1/08**
(71) COLIBRI1, S.L., Ctra. Sant Antoni a Sant Pere de Vilamajor, km 1, 08458 Sant Pere de Vilamajor Barcelona, ES
- (11) **2 210 998** (51) **E04F 19/06**
(71) Küberit Profile Systems GmbH & Co. KG, Römerweg 9, 58513 Lüdenscheid, DE
- (11) **2 213 304** (51) **A61K 47/02**
(71) Asahi Group Holdings, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome Sumida-ku, Tokyo, 130-8602, JP
Tomita Pharmaceutical Co., Ltd., 85-1, Maruyama, Akinokami, Seto-cho, Naruto-shi Tokushima 771-0360, JP
- (11) **2 215 679** (51) **H01M 8/04**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 215 778** (51) **H04L 12/24**
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **2 217 283** (51) **A61K 47/48**
(71) Mersana Therapeutics, Inc., 840 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **2 222 852** (51) **C12N 15/11**
(71) Beeologics Inc., 11800 SW 77th Avenue, Miami, FL 33156, US
- (11) **2 224 080** (51) **E05B 65/00**
(71) Langmatz GmbH, Am Gschwend 10, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
- (11) **2 227 450** (51) **C07C 235/38**
(71) Oregon Health & Science University, Technology Transfer & Business Development 0690 SW Bancroft Street, L106TT, Portland, OR 97239, US
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **2 228 566** (51) **F16H 61/662**
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Jatco Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 230 064** (51) **B29C 47/08**
(71) Keller HCW GmbH, Carl-Keller-Strasse 2-10, 49479 Ibbenbüren-Laggenbeck, DE
- (11) **2 233 076** (51) **A61B 5/151**
(71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
- (11) **2 238 398** (51) **F26B 17/26**
(71) Ems Waves Limited, Unit H Great Fenton Business Park Grove Road Fenton, Stoke-on-Trent, Staffordshire ST4 4LZ, GB
- (11) **2 240 180** (51) **A61K 31/517**
(71) Windgan Trading SA, 27, Route de Bourg, 1003 Lausanne, CH
- (11) **2 243 910** (51) **E05C 19/04**
(71) Gawron, Wojciech, Ul. Fabryczna 1A, 42-240 Rudniki, PL
- (11) **2 248 674** (51) **B42D 15/02**
(71) Triggered Emotions Patents B.V., Vaartweg 15A, 1211 JD Hilversum, NL
- (11) **2 249 955** (51) **B01J 8/00**
(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Houston, TX 77056, US
- (11) **2 250 913** (51) **A41D 1/08**
(71) COLIBRI1, S.L., Ctra. Sant Antoni a Sant Pere de Vilamajor, km 1, 08458 Sant Pere de Vilamajor Barcelona, ES
- (11) **2 251 328** (51) **C07D 213/64**
(71) Sunshine Lake Pharma Co., Ltd., Northern Industrial Area Songshan Lake, Dongguan Guangdong, CN
- (11) **2 253 777** (51) **E04F 19/06**
(71) Küberit Profile Systems GmbH & Co. KG, Römerweg 9, 58513 Lüdenscheid, DE
- (11) **2 260 835** (51) **A61K 9/19**
(71) Onyx Therapeutics, Inc., 249 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **2 261 236** (51) **C07K 5/087**
(71) Onyx Therapeutics, Inc., 249 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **2 261 318** (51) **C12N 1/14**
(71) Asahi Group Holdings, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome Sumida-ku, Tokyo, 130-8602, JP
- (11) **2 263 650** (51) **A61K 9/14**
(71) Alkermes Pharma Ireland Limited, Monksland, Athlone, County Westmeath, IE
- (11) **2 264 783** (51) **H01L 31/048**
(71) Oerlikon Solar AG, Trübbach, Hauptstrasse 1, 9477 Trübbach, CH
- (11) **2 265 146** (51) **A46D 1/00**
(71) Montaigu Développement, 62, rue de Montaigu, 78240 Chambois, FR
- (11) **2 268 969** (51) **F21V 21/26**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis, Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (11) **2 269 121** (51) **G05B 11/01**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis, Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (11) **2 269 123** (51) **G05B 15/00**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis, Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (11) **2 269 269** (51) **H01R 11/30**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis, Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (11) **2 269 996** (51) **C07D 265/34**
(71) Hoshi University, 2-4-41 Ebara Shinagawa-ku, Tokyo 142-8501, JP
Synstar Japan Co., Ltd., 4259-3 Nagatsudacho Midori-ku Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP
- Schweizerisches Tropen- und Public Health-Institut, Socinstrasse 57, 4002 Basel, CH
Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (11) **2 274 548** (51) **F16L 7/00**
(71) Sogetrel, 98 Boulevard Gabriel Péri, 92240 Malakoff, FR
- (11) **2 276 166** (51) **H02P 6/00**
(71) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US
- (11) **2 279 404** (51) **G01N 23/201**
(71) Anton Paar GmbH, Anton-Paar-Strasse 20, 8054 Graz, AT
- (11) **2 281 033** (51) **C12N 7/00**
(71) Vin de Bona Trading Co Pte, 26, Kandahar Str., Singapore 198888, SG
- (11) **2 281 897** (51) **C12N 15/869**
(71) Virttu Biologics Limited, F1 House, Road Four Winsford Industrial Estate, Winsford Cheshire CW7 3QN, GB
Sloan-Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, New York 10021, US
- (11) **2 281 903** (51) **C12Q 1/68**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
TOKYO MEDICAL UNIVERSITY, 6-1-1, Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8402, JP
- (11) **2 282 367** (51) **H01M 4/58**
(71) Posco Chemtech, 1-143 Cheonglim-dong, Nam-gu Pohang, Gyeongsangbuk-do 790-836, KR
SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **2 283 131** (51) **C12N 15/10**
(71) Gradalis, Inc., 2545 Golden Bear Drive Suite 110, Carrollton, Texas 75006, US
- (11) **2 289 109** (51) **H01L 31/0224**
(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **2 291 663** (51) **G01N 35/02**
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sanhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **2 293 620** (51) **H04W 28/06**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 293 865** (51) **B01D 61/00**
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
- (11) **2 294 529** (51) **G06F 21/00**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **2 302 063** (51) **C12N 15/85**
(71) EnGeneIC Molecular Delivery Pty Ltd., Building 2, 25 Sirius Road Lane Cove West, Sydney NSW 2066, AU
- (11) **2 302 710** (51) **H01L 39/16**
(71) Areva T&D SAS, Tour AREVA 1, place Jean Millier, 92084 Paris La Défense, FR

- Brüker HTS GmbH, Ehrlichstrasse 10, 63450 Hanau, DE
- (11) **2 303 081** (51) **A47K 10/32**
(71) Granger, Maurice, 17 rue Marcel Pagnol, 42270 Saint-Priest-en-Jarez, FR
- (11) **2 307 196** (51) **B32B 27/08**
(71) Fra-Ser S.P.A., c/o GININI ITALIA S.r.l./CONSTANTIN S.r.l. Via Maurizio Gonzaga 7, 20123 Milano, IT
- (11) **2 308 431** (51) **A61F 13/00**
(71) Microvention, Inc., 1311 Valencia Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (11) **2 311 300** (51) **H05B 41/04**
(71) Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **2 311 442** (51) **A61K 9/52**
(71) Alkermes Pharma Ireland Limited, Monksland, Athlone, County Westmeath, IE
- (11) **2 311 737** (51) **B65B 27/08**
(71) Schur Packaging Systems AB, Box 189, 575 22 Eksjö, SE
- (11) **2 315 619** (51) **C12Q 1/68**
(71) Postech Academy-Industry- Foundation, San 31 Hyoja-dong Nam-ku, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
Catholic University Industry Academic Cooperation Foundation, 505 Banpo-dong Seocho-gu, Seoul 137-701, KR
- (11) **2 317 054** (51) **E05D 15/10**
(71) MACO Technologie GmbH, Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT
- (11) **2 318 242** (51) **B60T 7/20**
(71) Standen, John Paul, 4 Farndon Road, Woodford Halse Northamptonshire NN11 3TT, GB
- (11) **2 318 924** (51) **G06F 9/46**
(71) Elektrotechnik Automotive GmbH, Am Wolfsmantel 46, 91058 Erlangen, DE
- (11) **2 319 084** (51) **H01L 31/00**
(71) Stellaris Corporation, 1600 Osgood Street 30-2-A12, North Andover, MA 01845, US
- (11) **2 319 238** (51) **H04N 7/16**
(71) Bonacossa, Luciana, Via Caimi 5, 20136 Milano, IT
- (11) **2 319 406** (51) **A61B 5/00**
(71) HyperMed Imaging, Inc., 537 Steamboat Road, Greenwich, CT 06830, US
- (11) **2 321 949** (51) **H04L 29/08**
(71) Palmer, Charles Graham, Woodthorpe Calver Road, Baslow, DE45 1RR, GB
- (11) **2 324 023** (51) **C07D 471/12**
(71) University of Central Florida Research Foundation, Inc., 12443 Research Parkway Suite 302, Orlando FL 32826-3252, US
- (11) **2 325 796** (51) **G06Q 30/00**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 327 295** (51) **A01G 9/14**
(71) Sapa Building System GmbH, Anna-Schlinkeider-Strasse 7b, 40878 Ratingen, DE
- (11) **2 329 668** (51) **H04W 40/00**
(71) Collision Technology LLC, 20 Depot Street Suite 2A, Peterborough NH 03458, US
- (11) **2 331 587** (51) **C08F 8/12**
(71) Orexo AB, Box 303, 751 05 Uppsala, SE
- (11) **2 332 045** (51) **H04L 1/00**
(71) Aruba Networks Cayman, P.O. Box 309 Uglad House, Grand Cayman, KY1-1104, KY
- (11) **2 332 347** (51) **H04W 4/02**
(71) Roundtrip LLC, 12121 Wilshire Boulevard, Suite 700, Los Angeles, CA 90025, US
- (11) **2 334 257** (51) **A61F 2/02**
(71) The Curators Of The University Of Missouri, 316 University Hall, Columbia, Missouri 65211-2015, US
- (11) **2 338 379** (51) **A47C 1/024**
(71) Nuna International B.V., Stavangerweg 890, Unit 17c, 1013 AX Amsterdam, NL
- (11) **2 343 998** (51) **A43B 17/00**
(71) Petkova, Sonya, 16 Aksakov Str., fl.3 (AZBB), Sofia 1000, BG
- (11) **2 344 851** (51) **G01G 19/52**
(71) SARSTEDT AG & Co., Sarstedtstrasse 1, 51588 Nümbrecht, DE
- (11) **2 345 124** (51) **H02H 9/00**
(71) Regal Beloit EPC Inc., 200 State Street, Beloit, Wisconsin 53511-6254, US
- (11) **2 345 496** (51) **B23B 51/08**
(71) Göttlich, Harald, Natelsheldeweg 109 A, 30900 Wedemark, DE
- (11) **2 348 033** (51) **C07J 41/00**
(71) Crystal Pharma, S.A., Parque Tecnológico de Boecillo Parcela 105A, 47151 Boecillo - Valladolid, ES
- (11) **2 349 373** (51) **A61L 31/10**
(71) DePuy International Limited, St. Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
- (11) **2 349 424** (51) **A61M 16/00**
(71) Hill-Rom Services Pte. Ltd., 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **2 353 464** (51) **A47G 27/04**
(71) Küberit Profile Systems GmbH & Co. KG, Römerweg 9, 58513 Lüdenscheid, DE
- (11) **2 354 342** (51) **E03F 5/22**
(71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (11) **2 354 399** (51) **E05D 7/10**
(71) UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc., 8985 Town Center Parkway, Bradenton, FL 34202, US
- (11) **2 358 908** (51) **C12Q 1/68**
(71) Gen-Probe Incorporated, Patent Department 10210 Genetic Center Drive, San Diego, California 92121-4362, US
- (11) **2 359 122** (51) **G01N 21/86**
(71) Quest Metrology Group, LLC, 1012 Central Avenue South, Kent, WA 98032, US
- (11) **2 360 245** (51) **C12N 9/24**
(71) Asahi Group Holdings, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome Sumida-ku, Tokyo, 130-8602, JP
- (11) **2 361 201** (51) **B65D 75/36**
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (11) **2 363 104** (51) **A61F 13/00**
(71) Microvention, Inc., 1311 Valencia Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (11) **2 363 334** (51) **B62B 7/08**
(71) JANE, S.A., Mercaders, 34 Pol. Ind Riera de Caldes, 08184 Palau Solità i Plegamans Barcelona, ES
- (11) **2 364 095** (51) **A23G 4/00**
(71) Nihon Kraft Foods Limited, IK Building 2-24-9, Kamiosaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8656, JP
Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (11) **2 366 329** (51) **A61B 5/04**
(71) Kartush Educational Services, LLC, 1512 Goddard CT, Bloomfield Hills, MI 48302, US
- (11) **2 368 339** (51) **H04L 9/32**
(71) Entersect International Limited, Level 3, Alexander House 35 Cubercity Ebene, Mauritius, MU
- (11) **2 369 279** (51) **F25J 1/02**
(71) IMPaC Offshore Engineering GmbH, Hohe Bleichen 5, 20354 Hamburg, DE
- (11) **2 369 496** (51) **G06F 17/30**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 371 039** (51) **H01R 13/66**
(71) Hubbell Incorporated, 40 Waterview Drive, Shelton, CT 06484, US
- (11) **2 371 943** (51) **C12N 5/07**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 372 195** (51) **F16H 61/662**
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (11) **2 372 415** (51) **G02B 6/00**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 373 443** (51) **B21D 51/26**
(71) Brasilata S.a Embalagens Metálicas, Rua Robert Bosch 332 Barra Funda, 01141-010 São Paulo SP, BR
- (11) **2 376 071** (51) **A61K 9/58**
(71) EPHA University-Industry Collaboration Foundation, 11-1 Daehyun-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-750, KR
SK Chemicals, Co., Ltd., 600 Jeongja 1-dong Jangnan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR
- (11) **2 377 069** (51) **G06K 7/10**
(71) Datalogic Mobile S.R.L., Via San Vitalino, 13, 40012 Lippo di Calderara di Reno (BO), IT
- (11) **2 377 867** (51) **C07D 495/04**
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **2 380 662** (51) **B01J 29/00**
(71) SK Chemicals Co., Ltd., 686 Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-Si Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 381 002** (51) **C22C 23/00**
(71) Korea Institute of Industrial Technology, 35-3 Hongcheon-ri Ipjang-myun Seobuk-gu Cheonan-si, Choongcheongnam-do 331-825, KR

(11) 2 381 932	(51) A61K 9/70	(11) 2 393 731	(51) B65D 85/38	(11) 1 335 001	(51) C09B 67/00
(71) FONDAZIONE IRCGS Istituto Nazionale dei Tumori, Via Venezian 1, 20133 Milano, IT		(71) Speculative Product Design, LLC, 227 Forest Avenue, Palo Alto, CA 94301, US		(11) 1 761 523	(51) C07D 403/14
(11) 2 384 218	(51) A61M 25/09	(11) 2 394 007	(51) E04H 4/08	(11) 2 302 132	(51) D21H 21/30
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US		(71) Derolo Design Limited, St Andrews House St. Andrews Street, Leeds LS2 1LF, GB		(11) 2 304 107	(51) D21H 21/30
(11) 2 384 652	(51) A24C 5/354	(11) 2 395 506	(51) G10L 21/02	(71) BWI Company Limited S.A., 1, rue des Glacis, 1628 Luxembourg, LU	
(71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE		(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG		(11) 1 103 397	(51) B60G 21/055
(11) 2 387 698	(51) G01C 21/32	(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE		(11) 1 361 654	(51) H02P 7/05
(71) Tomtom Global Content B.V., Reitscheweg 7F, 5232 BX Hertogenbosch, NL		(11) 2 396 282	(51) C02F 1/461	(11) 1 425 843	(51) H02P 1/46
Tomtom Belgium N.V., Zuiderpoort Office Park Gaston Crommenlaan 4 bus 0501, 9050 Gent, BE		(71) ECAS QUATTRO S.R.L., Via Farini 6, 40124 Bologna, IT		(11) 1 439 550	(51) H01F 1/44
Tomtom Germany GmbH & Co. KG, Am Neuen Horizont 1, 31177 Harsum, DE		(11) 2 396 561	(51) F16B 33/02	(11) 1 482 290	(51) G01L 5/28
(11) 2 387 832	(51) H04L 1/00	(71) Unisteel Technology International Limited, Level 15(A2) Main Office Tower Financial Park Labuan Jalan Merdeka, 87000 Labuan F.T., MY		(11) 1 503 913	(51) B60G 21/055
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martinstrasse 76, 81541 München, DE		(11) 2 396 975	(51) H04R 25/00	(11) 1 538 363	(51) F16D 65/20
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE		(71) Blamey & Saunders Hearing Pty Ltd, 364 Albert Street, East Melbourne, VIC 3002, AU		(11) 1 672 505	(51) G06F 11/16
(11) 2 387 839	(51) H04L 12/56			(11) 1 747 106	(51) B60G 17/015
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE				(11) 1 755 908	(51) B60G 17/015
(84) DE				(11) 1 798 438	(51) F16D 65/12
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5656 AE Eindhoven, NL				(11) 1 870 264	(51) B60G 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR				(11) 1 870 978	(51) H02J 1/14
(11) 2 388 013	(51) A61K 38/17			(11) 1 877 677	(51) F16H 49/00
(71) Science & Technology Corporation @ UNM, 801 University Boulevard, SE, Suite 101, Albuquerque, New Mexico 87106, US				(11) 1 900 555	(51) B60G 21/05
(11) 2 388 314	(51) C12N 5/00			(11) 1 902 875	(51) B60G 21/05
(71) JMS Co., Ltd., 12-17 Kako-Machi Naka-ku, Hiroshima 730-8652, JP				(11) 1 925 845	(51) F16F 9/348
(11) 2 388 325	(51) C12N 15/10			(11) 1 936 579	(51) G08C 19/00
(71) RLP AgroScience GmbH, Breitenweg 71, 67435 Neustadt/Weinstrasse, DE				(11) 1 961 634	(51) B60T 7/10
(11) 2 388 942	(51) H04L 1/00			(11) 1 967 832	(51) G01L 1/12
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR				(11) 1 968 182	(51) H02P 6/00
(11) 2 388 980	(51) H04M 1/18			(11) 2 006 567	(51) F16F 9/06
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR				(11) 2 006 568	(51) F16F 9/53
(11) 2 389 596	(51) G01R 31/317			(11) 2 006 569	(51) F16F 9/58
(71) Silicon Image, Inc., 1140 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US				(11) 2 015 319	(51) H01F 1/44
(11) 2 391 295	(51) A61C 5/02			(11) 2 017 100	(51) B60G 21/055
(71) Sweden & Martina S.p.A., Via Veneto 10, 35020 Due Carrare (PD), IT				(11) 2 017 101	(51) B60G 21/055
(11) 2 391 806	(51) F01N 7/08			(11) 2 037 150	(51) F16F 9/53
(71) Gadzhiev, Emin, 9Pier Degeytor 3, No.69, Sofia 1113, BG				(11) 2 048 409	(51) F16F 9/53
(11) 2 392 541	(51) B67B 7/16			(11) 2 060 458	(51) B60T 8/36
(71) Howard Silvers & Sons Pty. Ltd., Unit 2U 175 Gibbes Street, Chatswood, NSW 2067, AU				(11) 2 085 276	(51) B60T 8/88
(11) 2 393 617	(51) B21D 28/36			(11) 2 085 640	(51) F16F 9/53
(71) Larikka Oy, Koivuhaantie 7 B, 01510 Vantaa, FI				(11) 2 128 484	(51) F16F 9/512
				(11) 2 177 784	(51) F16F 9/53
				(11) 2 187 176	(51) G01D 5/244
				(11) 2 192 324	(51) F16F 9/36
				(11) 2 233 775	(51) F16F 9/348
				(11) 2 302 252	(51) F16F 9/49
				(11) 2 338 751	(51) B60T 8/36
				(11) 2 343 225	(51) B60T 8/36
				(71) Digital Imaging Systems GmbH, Neuer Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE	
				(11) 2 078 981	(51) G03B 3/02
				(11) 2 341 379	(51) G02B 7/08
				(11) 2 341 380	(51) G02B 7/08
				(11) 2 345 929	(51) G03B 9/10
				(11) 2 345 930	(51) G03B 9/10
				(71) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US	
				(11) 1 560 100	(51) G06F 1/00
				(11) 1 662 692	(51) H04L 9/08
				(11) 1 680 730	(51) G06F 1/00
				(11) 1 811 417	(51) G06F 21/00
				(11) 1 816 596	(51) G06Q 30/00
				(11) 1 838 069	(51) H04L 29/06
				(11) 1 883 043	(51) G06Q 10/00
				(11) 1 918 845	(51) G06F 21/20
				(11) 1 926 259	(51) H04L 12/56
				(11) 1 967 993	(51) G06Q 10/00
				(11) 2 045 997	(51) H04L 29/12

Teil B / Part B / Partie B

(71) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard Suite 2100, Los Angeles, CA 90025, US

(11) 1 023 050	(51) A61K 9/22
(11) 1 178 786	(51) A61K 31/00
(11) 1 390 014	(51) A61K 9/14
(11) 1 585 548	(51) A61K 47/18
(11) 1 683 517	(51) A61K 9/50
(11) 1 928 435	(51) A61K 9/51
(11) 1 931 321	(51) A61K 9/51
(11) 1 944 019	(51) A61K 9/14
(11) 2 056 812	(51) A61K 31/165
(11) 2 097 078	(51) A61K 31/337
(11) 2 117 520	(51) A61K 9/51
(11) 2 131 821	(51) A61K 9/51
(11) 2 146 707	(51) A61K 31/337
(11) 2 155 188	(51) A61K 31/337
(11) 2 272 504	(51) A61K 9/22
(11) 2 286 798	(51) A61K 9/14
(11) 2 288 340	(51) A61K 9/19
(11) 2 301 531	(51) A61K 31/337
(11) 2 359 859	(51) A61K 47/18
(11) 2 367 425	(51) A01N 43/02

(71) Adixen Vacuum Products, 98, Avenue de Brogny, 74000 Annecy, FR

(11) 1 580 477	(51) F16L 27/11
(11) 1 630 854	(51) H01L 21/00
(11) 1 760 763	(51) H01J 37/32
(11) 1 914 532	(51) G01M 3/22
(11) 1 925 909	(51) G01B 11/255
(11) 2 042 849	(51) G01M 3/20
(11) 2 077 467	(51) G03F 1/00
(11) 2 144 285	(51) H01L 21/677
(11) 2 158 602	(51) H01L 21/677
(11) 2 179 236	(51) F26B 5/04
(11) 2 183 508	(51) F16J 15/16
(11) 2 195 643	(51) G01N 21/66

(71) Blankophor GmbH & Co. KG, Schulstrasse 3, 49577 Ankum, DE

(11) 1 300 513	(51) D21H 21/30
-----------------------	------------------------

(11) 2 112 613	(51) G06F 21/20	(11) 2 181 389	(51) G06F 11/00	(11) 1 713 577	(51) B01J 20/00
(11) 2 252 038	(51) H04L 29/08	(71) Prestone Products Corporation, 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5109, US		(11) 1 864 042	(51) F16K 11/07
(71) GENERA ISTRAZIVANJA d.o.o., Svetonedjeljska 2 Kalinovica, 10436 Rakov Potok, HR		(11) 1 753 528	(51) B01J 13/00	(11) 2 307 448	(51) C07K 14/00
(11) 1 759 199	(51) A61K 38/28	(11) 1 753 836	(51) C09K 5/10	(71) Spiele International Germany GmbH, Borsigstrasse 22, 32312 Lübbecke, DE	
(11) 1 917 039	(51) A61L 27/22	(11) 1 799 789	(51) C09K 3/18	(11) 1 313 072	(51) G07F 17/32
(11) 2 049 040	(51) A61F 2/00	(11) 1 807 478	(51) C09K 5/10	(11) 1 363 252	(51) G07F 17/32
(11) 2 049 893	(51) G01N 33/48	(11) 1 809 718	(51) C09K 5/10	(11) 1 439 504	(51) G07F 17/32
(11) 2 147 311	(51) G01N 33/536	(11) 1 910 587	(51) C23F 11/12	(11) 1 492 063	(51) G07F 17/32
(11) 2 171 450	(51) G01N 33/48	(11) 2 228 861	(51) H01M 8/04	(11) 1 550 987	(51) G07F 17/32
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		(71) Qualcomm Atheros, Inc., 1700 Technology Drive, San Jose, CA 95110, US		(11) 1 610 275	(51) G07F 17/32
(11) 1 945 685	(51) C08F 220/18	(11) 1 221 234	(51) H04L 27/233	(71) STRABAG Offshore Wind GmbH, Segelk-estrasse 45-47, 27472 Cuxhaven, DE	
(11) 1 960 189	(51) B32B 7/10	(11) 1 379 958	(51) H04L 12/56	(11) 1 429 023	(51) F03D 1/00
(11) 1 980 597	(51) C09D 11/00	(11) 1 386 399	(51) H03L 7/095	(11) 1 429 024	(51) F03D 1/00
(11) 2 050 766	(51) C08F 2/50	(11) 1 588 508	(51) H04J 3/16	(11) 1 691 073	(51) F03D 1/00
(11) 2 060 589	(51) C08F 2/50	(11) 1 665 700	(51) H04L 27/04	(11) 1 757 805	(51) F03D 1/00
(71) Kiva Systems, Inc., 300 Riverpark Drive, North Reading, MA 01864, US		(11) 1 665 751	(51) H04B 1/38	(11) 2 321 171	(51) B63B 35/00
(11) 1 799 540	(51) B63C 13/00	(11) 1 678 904	(51) H04L 27/26	(11) 2 321 214	(51) B66C 19/02
(11) 1 920 396	(51) G06F 7/00	(11) 1 680 883	(51) H04W 28/20	(11) 2 344 752	(51) F03D 1/00
(11) 2 036 012	(51) G06Q 10/00	(11) 1 704 677	(51) H04L 12/28	(11) 2 362 090	(51) F03D 1/00
(11) 2 036 014	(51) G06Q 10/00	(11) 2 002 510	(51) H01Q 1/38	(71) Wacker Neuson Produktion GmbH & Co. KG, Preußenstrasse 41, 80809 München, DE	
(11) 2 036 024	(51) G06Q 30/00	(11) 2 127 077	(51) H03K 3/03	(11) 1 613 812	(51) E01C 19/38
(11) 2 038 716	(51) G05D 1/02	(11) 2 151 049	(51) H03G 5/16	(11) 1 727 940	(51) E01C 19/38
(11) 2 047 376	(51) G06F 15/16	(11) 2 160 620	(51) G01S 1/00	(11) 1 747 352	(51) F01M 11/12
(11) 2 100 264	(51) G06Q 10/00	(11) 2 190 240	(51) H04W 28/14	(11) 1 842 964	(51) E01C 23/09
(11) 2 102 091	(51) B66F 3/08	(11) 2 269 310	(51) H03L 7/06	(11) 1 893 354	(51) B06B 1/16
(11) 2 115 620	(51) G06F 15/173	(71) Raytheon Company, 870, Winter Street, Waltham MA 02451, US		(11) 1 893 813	(51) E01C 19/38
(11) 2 309 379	(51) G06F 7/00	(11) 1 479 154	(51) H02P 9/04	(11) 1 896 222	(51) B25D 11/06
(11) 2 309 380	(51) G06F 7/00	(11) 1 488 087	(51) F02D 1/00	(11) 1 987 202	(51) E01C 19/38
(71) MERIM SERVICES, Champs des Noyers, 36800 Saint Gaultier, FR		(11) 1 828 621	(51) F15B 13/04	(11) 2 064 391	(51) E01C 19/28
(11) 1 903 543	(51) G09F 11/15	(11) 1 969 612	(51) H01J 17/49	(11) 2 203 276	(51) B25D 9/26
(11) 2 117 995	(51) B67D 5/62	(11) 1 982 354	(51) H01L 23/52	(11) 2 212 477	(51) E02D 3/061
(11) 2 203 360	(51) B65D 77/06	(11) 1 982 388	(51) H01R 13/648	(11) 2 245 231	(51) E02D 3/074
(11) 2 230 975	(51) A47J 37/12	(11) 2 043 823	(51) B25J 1/00	(11) 2 265 920	(51) G01M 13/00
(11) 2 326 225	(51) A47J 37/12	(11) 2 082 159	(51) F16L 55/26	(11) 2 300 200	(51) B25D 17/26
(11) 2 395 186	(51) E05D 1/04	(11) 2 092 265	(51) F41H 11/16	(11) 2 310 171	(51) B25D 11/00
(71) Nihon Kohden Corporation, 31-4 Nishiuchi 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP		(11) 2 122 185	(51) F15B 11/08	(11) 2 313 238	(51) B25D 9/10
(11) 1 488 739	(51) A61B 5/0432	(11) 2 122 186	(51) F15B 13/04	(11) 2 331 298	(51) B25D 11/12
(11) 1 529 487	(51) A61B 5/042	(11) 2 126 373	(51) F15B 13/04	(11) 2 331 355	(51) B60K 6/48
(11) 1 547 518	(51) A61B 5/044	(11) 2 145 089	(51) F02B 71/04	(11) 2 376 713	(51) E02D 3/074
(11) 1 547 519	(51) A61B 5/044	(11) 2 146 826	(51) B25J 9/16	(11) 2 395 150	(51) E01C 19/00
(11) 1 552 786	(51) A61B 5/044	(11) 2 153 093	(51) F16K 3/24		
(11) 1 731 090	(51) A61B 5/04	(11) 2 170 683	(51) B62D 57/02		
(11) 1 731 094	(51) A61B 5/08	(11) 2 171 288	(51) F15B 11/044		
(11) 1 834 578	(51) A61B 5/044	(11) 2 178 737	(51) B62D 55/07		
(11) 2 324 764	(51) A61B 5/08	(11) 2 237 719	(51) A61B 5/02		
		(11) 2 258 608	(51) B62D 55/14		
(71) NyteLL Software LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington DE 19808, US		(71) Shionogi Inc., 300 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US		(11) 1 104 287	(51) A61K 9/14
(11) 1 370 946	(51) G06F 12/00	(11) 1 257 255	(51) A61K 9/14	(72) MAGDASSI, Shlomo, Hanerd 36, 96626 Jerusalem, IL	
(11) 1 402 373	(51) G06F 12/08	(11) 1 542 656	(51) A61K 9/00	AVNIR, David, Novomieski 2, 96908 Jerusalem, IL	
(11) 1 451 678	(51) G06F 9/30	(11) 1 648 407	(51) A61K 9/00	SERI-LEVY, Alon, Paldi 6/11, 76248 Rehovot, IL	
(11) 1 530 760	(51) G06F 12/08	(11) 1 648 415	(51) A61K 9/14	LAPIDOT, Noa, 5 Mevo Sapir St., 90805 Mevasseret Zion, IL	
(11) 1 535 163	(51) G06F 12/08	(11) 1 648 418	(51) A61K 9/14	ROTTMAN, Claudio, 7/7 Harzit St., 71708 Modiin, IL	
(11) 1 552 397	(51) G06F 12/10	(11) 1 653 924	(51) A61K 9/14	SOREK, Yoram, Kodshei Mitstraim 3/18, 56282 Yahud, IL	
(11) 1 554 649	(51) G06F 9/38	(11) 1 658 034	(51) A61K 9/14	Ben Zazon, Orit, POB 177, 79510 Ein Tsurim, IL	
(11) 1 894 094	(51) G06F 9/48	(11) 1 663 169	(51) A61K 9/22		
(11) 1 900 098	(51) H03K 23/44	(11) 1 968 586	(51) A61K 9/14		
(11) 1 941 373	(51) G06F 12/08	(11) 1 969 134	(51) A61K 9/14		
(11) 1 943 607	(51) G06F 21/22	(71) Sigma-Aldrich Co. LLC, 3050 Spruce Street, St. Louis, MO 63103, US		(11) 1 340 046	(51) G01D 5/16
(11) 2 038 882	(51) G10L 19/08	(11) 1 373 868	(51) G01N 21/64	(72) CLEMENS, Wolfgang, Fliederweg 6, 90617 Puschendorf, DE	
(11) 2 095 226	(51) G06F 9/38	(11) 1 585 825	(51) C12N 15/10		
(11) 2 130 106	(51) G06F 1/16				

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- SCHEWE, Herbert, Haydnstr. 58, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 347 311** (51) **G01V 3/10**
(72) Roatzsch, Lorenz, Röpkestr. 12, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 364 182** (51) **G01C 21/26**
(72) JIN, Haiping, 2052 Arrowood Lane, San Jose, CA 95130-1701, US
DAI, Donghai, Apt. 4 542 Columbia Avenue, Sunnyvale, CA 94085-4415, US
CHAO, Yi-Chung, 7003 Calabazas Creek Circle, San Jose, CA 95129, US
MESHENBERG, Ruslan, Adikovich, 25257 Terrace Grove Road, Los Gatos, CA 95033, US
DHANANI, Salman, 4241 Cashell Street, Palo Alto, CA 94306, US
GLEBOV, Alexander, G., 379 Kincora Court, San Jose, CA 95136-3916, US
- (11) **1 465 550** (51) **A61F 2/06**
(72) White, Hamilton Geoffrey, 94 Louisa Road, Birchgrove, NSW 2041, AU
- (11) **1 486 749** (51) **F28F 13/12**
(72) Jähn, Peter, Hermannstraße 168, 45479 Mülheim-Ruhr, DE
Ochmann, Klaus, Martin Heidegger Strasse 5, 51377 Leverkusen, DE
- (11) **1 490 185** (51) **B21C 37/08**
(72) LEWENTZ, Günter, Lärchenweg 5, 93055 Regensburg, DE
UNRUH, Marcus, Kellerweg 11, 93197 Zeitlarn, DE
VOIGT, Andreas, Goethestrasse 36, 93133 Burglengenfeld, DE
- (11) **1 495 188** (51) **E01C 19/05**
(72) Gencer, Mehmet Nezir, M. Fuat Kuscuoğlu Cad. No: 63 Simge Tesisleri, 16180 Bursa, TR
- (11) **1 500 728** (51) **D02G 3/44**
(72) KITAMURA, Haruki, 1-101, Kakemachi 25-chome, Okazaki-shi, Aichi 444-0011, JP
KIMURA, Toshihiko, 8-14, Nango 5-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0865, JP
UMEDA, Kazuo, 9-14, Aoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2141, JP
TSUJI, Yoshikazu, 10-84, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP
YAMAGA, Naoki Kosei-Center, Toray Ind., Inc. 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP
MAEKAWA, Akihiro, c/o Shiga Plant, Toray Industries, Inc. 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 5208558, JP
- (11) **1 531 324** (51) **G01L 23/22**
(72) Ohtani, Motoki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 600 828** (51) **G03G 21/18**
(72) Ishii, Makoto c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Technology Planning & IP Dept. 1-1-1 Kawagishi Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (11) **1 652 462** (51) **A47J 47/18**
(72) Young, Ronald Alexander, 95 Mushroom Green, Dudley Wood, West Midlands DY2 OEE, GB
- (11) **1 657 166** (51) **B65D 5/50**
(72) McDonald, John, 1088 Via Prado, Fallbrook, CA 92028, US
Comerford, Frank, 10 Ashburon Place, Laguna Niguel, CA 92677, US
- Comerford, Myles, 17147 Sobre Los Cerros, Rancho Santa Fe, CA 92091, US
- (11) **1 664 946** (51) **G05B 23/02**
(72) SCHRÖTER, Wilfried, An den Eichen 3, 91077 Dormitz, DE
SPREHE, Josef, Quittenweg 32a, 90768 Erlangen, DE
MARSCHNER, Thomas, Karlsbader Strasse 8, 91325 Adelsdorf, DE
WÖFFEN, Manfred, Uhländstrasse 67, 41238 Mönchengladbach, DE
BLUME, Klaus-Peter, Weiherweg 1, 83043 Bad Aibling, DE
NIEDERMAYR, Erich, Luitpoldring 38, 85598 Vaterstetten, DE
WEINRAUCH, Michael, Erzbergstrasse 23, 64658 Fürth, DE
GRIEDL, Rainer, Zipserweg 18, 84028 Landshut, DE
- (11) **1 679 063** (51) **A23D 7/00**
(72) GOTO, Norio, EISAI CO., LTD. Honjyo Plant, 3-14, Minami 2-chome, Honjo-shi, Saitama 3670048, JP
SHIBUSAWA, Koichi, EISAI CO., LTD. Honjyo Plant, 3-14, Minami 2-chome, Honjo-shi, Saitama 3670048, JP
- (11) **1 683 903** (51) **D06F 39/02**
(72) Fumagalli, Silvano, Via Grigna, 2, 20052 Monza MONZA BRIANZA, IT
- (11) **1 698 262** (51) **A47L 13/24**
(72) Young, Ronald Alexander, 95 Mushroom Green, Dudley Wood, West Midlands DY2 OEE, GB
- (11) **1 722 850** (51) **A61N 1/05**
(72) Linguaflex, Inc., 211 Warren Street, Newark NJ, US
- (11) **1 726 784** (51) **F01D 5/30**
(72) Stevens, Lon M., 690 W. 2700 Street, Perry, Utah 84302, US
McCusker, Kevin, 210 South Main Street West Hartford, Connecticut 06107, US
Kang, Moon-Kyoo Brian, 12 Alpert Road, Vernon, Connecticut 06066, US
- (11) **1 731 689** (51) **E04C 5/16**
(72) Underwood Companies Holdings Pty Ltd, 21 Steel Place, Morningside, Queensland 4172, AU
- (11) **1 791 326** (51) **H04L 29/12**
(72) Fujiwara, Hidehiko, c/o 2-6-1, Kitamikata, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Mori, Naoki, c/o 2-6-1, Kitamikata, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 800 203** (51) **G06F 1/32**
(72) KORZIN, Stéphane, 59, rue Joseph Lemarc-hand, F-78114 Magny Les Hameaux, FR
- (11) **1 801 028** (51) **B65D 51/28**
(72) YORITA, Katsuhiko, c/o JATECX Co., Ltd. 5, Hamanaka-cho 1-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 4570832, JP
- (11) **1 803 516** (51) **B23D 47/02**
(72) PUCCI, Aureliano, Via del Volontario 2, 47921 Rimini, IT
- (11) **1 804 698** (51) **A61B 17/58**
(72) BLEDSOE, John Gary, 21 Villawood Lane, Saint Louis, Missouri 63119, US
MOED, Berton Roy, 801 South Skinker Boulevard, Apt. 6A, Saint Louis, MO 63105, US
CONDOOR, Sridhar, 1715 Chestnut Farms Court, Fenton, MO 63026, US
- SHIELDS, Kevin Anthony, 309 S. Neil Street, Unit B, Champagne, IL 61820, US
ALFORD, Timothy Patrick, 1847 San Lucas Lane, Fenton, MO 63026, US
MILLER, Robert J IV, 6201 Sandy Hook Dr., Parma, OH 44134, US
- (11) **1 816 319** (51) **F01L 1/18**
(72) Hiramatsu, Naoki, c/o OTICS Corporation 10 Hamadashimo Nakabata, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP
Takeuchi, Akira, c/o OTICS Corporation 10 Hamadashimo Nakabata, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP
Todo, Kimihiko, c/o OTICS Corporation 10 Hamadashimo Nakabata, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP
Hirano, Tomiyasu, c/o OTICS Corporation 10 Hamadashimo Nakabata, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP
Kawatake, Yoshio, c/o Nakanishi Metal Works Co., Ltd. 3-5, Tenmabashi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8566, JP
- (11) **1 818 375** (51) **C09D 11/00**
(72) Sugimoto, Junichiro c/o Intellectual Property Dpt., Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
Fujioka, Masaya c/o Intellectual Property Dpt., Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
Goto Kazuma c/o Intellectual Property Dpt., Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
- (11) **1 828 515** (51) **E05D 7/00**
(72) Chung, Stanley, 5430 Shannon Ridge Lane, San Diego, CA 92013, US
- (11) **1 840 545** (51) **G01L 3/10**
(72) Katsuji Watanabe, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-Chome, Saitama, 351-0193, JP
Yasuo Shimizu, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-Chome, Saitama, 351-0193, JP
Atsuhiko Yoneda, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-Chome, Saitama, 351-0193, JP
Tsunehiko Fukatsu, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-Chome, Saitama, 351-0193, JP
- (11) **1 852 058** (51) **A61B 5/00**
(72) Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science, 1-6, Kamikitazawa 2-chome Setagaya-ku, Tokyo 156-8506, JP
- (11) **1 859 447** (51) **G11B 27/10**
(72) Norberg, Jonas, Grindsgatan 54, 118 57 Stockholm, SE
Sörman, Joar, Strålgatan 23, 112 63 Stockholm, SE
Runeland, Erik, Plogvägen 3, 169 59 Solna, SE
- (11) **1 874 647** (51) **B65D 51/28**
(72) MELROSE, David Murray, 90 Balmoral Road Mount Eden, Auckland 1003, NZ
- (11) **1 887 178** (51) **E06B 3/263**
(72) van Parys, Remi Emiel, Zultseweg, 120, 8790 Waregem, BE
Nv Reynaers Aluminium, Oude Liersebaan 266, B-2570 Duffel, BE
- (11) **1 895 960** (51) **A61K 47/10**
(72) STINCHCOMB, Audra, L., 4080 Weber Way, Lexington, KY 40514, US
NALLURI, Buchi, N., 805 Press Avenue, Apt. 1, Lexington, KY 40508, US

- (11) **1 904 984** (51) **G08B 13/14**
(72) Hovden, Kristin, Storgata 13A, 3183 Horten, NO
- (11) **1 906 610** (51) **H04L 1/00**
(72) Fonseca Dos Santos, André, Bienerstrasse 49, 01187 Dresden, DE
- (11) **1 910 173** (51) **B65D 5/00**
(72) WRIGHT, Jeffrey, T., 107 Fisherville Road, Unit no. 18, Concord, NH 03303, US
- (11) **1 917 977** (51) **A61K 39/395**
(72) Matsumori, Akira, 16-22, Segawa 5-chome, Minoh-shi Osaka 562-0045, JP
- (11) **1 918 534** (51) **F01L 13/00**
(72) TANABE, Mikio, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
MURATA, Shinichi, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (11) **1 948 049** (51) **A61B 17/72**
(72) SHAVER, Joseph, A., 31120 Canaan Road, Deer Island, OR 97054-9612, US
MORSE, Byron, M., 3435 SE MCCARTNEY LANE, Milwaukie, OR 97267, US
HORST, Steven, P., P.O. Box 456, Dayton, OR 97114-0456, US
HUEBNER, Randall, J., 18000 S.W. BANY ROAD, Beaverton, OR 97007, US
- (11) **1 958 399** (51) **H04L 12/56**
(72) TEJANI, Aziz, A., 3413 Anita Drive, McKinney, Texas 75070, US
BANTUKUL, Apirux, 508 BRIDEWELL COURT, Cary, NC 27511, US
MARSICO, Peter, J., 1415 PRESTON SPRING LANE, Chapel Hill, NC 27516, US
- (11) **1 958 820** (51) **B60R 1/00**
(72) Fujimoto, Naotoshi, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1 Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Yoshimoto, Seiji, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1 Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Okuyama, Haruko, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Taguchi, Katsuaki, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- (11) **1 962 434** (51) **H04B 1/7073**
(72) EZAKI, Takato, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 977 814** (51) **B01D 53/04**
(72) Geipel, Udo, Centbaumweg 5, 07806 Neustadt (Orla), DE
- (11) **1 981 778** (51) **B65D 75/58**
(72) ARNDT-JAKOB, Kerstin, Marburger Strasse 8a, 68305 Mannheim, DE
ZÖLLER, Günther, c/o SCA Hygiene Products GmbH Sandhofer Strasse 176, 68305 Mannheim, DE
- (11) **2 000 422** (51) **B65D 81/38**
(72) Spinosa, Natacha, 71, rue Jeanne d'Arc, 94160 Sainte-Mande, FR
Boisaubert, Hervé, 1, rue Ulrich Brumer, 77166 Grisy-Suisnes, FR
- (11) **2 002 492** (51) **H01L 51/00**
(72) ZEIK, Olaf, Gartenstrasse 2c, 06727 Theissen, DE
- LIMMERT, Michael, Bärensteiner Strasse 17, 01277 Dresden, DE
GRÜSSING, André, Aternweg 16a, 64291 Darmstadt, DE
LUX, Andrea, Sebastian Bach Strasse 4, 01277 Dresden, DE
HARTMANN, Horst, Wollnerstrasse 4, 01326 Dresden, DE
WERNER, Ansgar, Maystrasse 32, 01277 Dresden, DE
- (11) **2 002 583** (51) **H04J 11/00**
(72) Aulin, Jocelyn, Södra Fiskebäcksvägen 222, 426 58 Västra Frölunda, SE
- (11) **2 010 724** (51) **E03B 3/04**
(72) Haponen, Markku, Alankotie 14, 00730 Helsinki, FI
- (11) **2 019 843** (51) **C08B 37/10**
(72) SUNDARAM, Mallikarjun, c/o Balaji Sundaram 25 Penny Lane, Flemington, NJ 08812, US
VENKATARAMAN, Ganesh, 215 Concord Road, Bedford, MA 01730, US
OLIVER, Patricia, 5 Tupelo Way, Acton, Massachusetts 01720, US
YAO, Yiming, 9 Lill Avenue, West Newton, MA 01465, US
MAMUWALA, Zainab Sirajbhai, 859 Lakeview Avenue, apt. 23, Lowell, MA 01850, US
FIER, Ian, 2 Adams Circle, Southborough, Massachusetts 01772, US
QI, Yi Wei, 8318 Prestwick Dr., Manlius, NY 13104, US
SHRIVER, Zachary, 21 Mount Pleasant Street, Winchester, MA 01890, US
CAPILA, Ishan, 50 Kings Row, Ashland, MA 01721, US
GUNAY, Nur Sibel, 1284 Beacon Street, Apt 111, Brookline, MA 02446, US
BEGCATI, Daniela, 34 S. Russell Street apt. 4, Boston, MA 02114, US
LIU, Cuihua, 16 Merrill Avenue, Belmont, MA 02478, US
BAUER, Corinne, 627 Concord Road, Sudbury, MA 01176, US
LI, Ying, 16 Marigold Ave., Wellesley, MA 02482, US
- (11) **2 023 870** (51) **A61F 5/00**
(72) WEITZNER, Barry, 3 MacLeod Lane, Acton, Massachusetts 01720, US
FLAGG, Taryn Jill, 135 Main St. Unit 135, Millbury, MA 01527-2036, US
KRUEGER, Katie, 26 Ellie Drive, Merrimack, NH 03054, US
CLERC, Claude, 47 O'Malley Road, Marlboro, Massachusetts 01752, US
MARTINS, Harold, M., 17 Scribner Park, Newton, MA 02466, US
BERTOLINO, William, 19 Hadley Road, Framingham, MA 01701, US
- (11) **2 025 750** (51) **C12N 15/10**
(72) Friebe, Annette, Dr., Kleinhamberg 2e, 51399 Burscheid, DE
Hennemann, Hanjo, Dr., Am Bettikumer Hof 27, 41470 Neuss, DE
Carl, Claudia, Dr., Annaberger Str. 231, 53175 Bonn, DE
Schürmann, Nina, Asbergstrasse 17, 53572 Unkel, DE
Wirths, Sabine, Turmstrasse 5, 53809 Ruppichterth-Winterscheid, DE
- (11) **2 031 312** (51) **F24D 17/00**
(72) Kalkgruber, Johann, Leopold Werndl Strasse 46/10, 4400 Steyr, AT
- (11) **2 037 449** (51) **G10L 19/00**
(72) Barriac, Vincent, 16 Hent Hir, 22660 Trélevy, FR
Côté, Nicolas, 105 Route de Kervichen, 29200 Brest, FR
Gautier-Turbin, Valérie, 15 Gravelen, 22700 Louanec, FR
Möller, Sebastian, Prof. Dr.-Ing., Rykestrasse 36, 10405 Berlin, DE
Raake, Alexander, Dr.-Ing., Chodowieckistr. 23, 10405 Berlin, DE
Wältermann, Marcel, Dipl.-Ing., Wicherstr. 49, 10439 Berlin, DE
- (11) **2 041 271** (51) **C12N 5/078**
(72) WARREN, William L., 13632 Payton's Way, Orlando, FL 32828, US
DRAKE, Donald, III., 919 Golfview Street, Orlando, FL 32804, US
MOSE, Janice, 11049 Pondview Drive Apartment C, Orlando, FL 32825, US
SINGH, Inderpal, 12196 Solon Drive Apartment A, Orlando, FL 32826, US
SONG, Haifeng, 20530 Lowfield Drive, Germantown, MD 20874, US
MISHKIN, Eric, 670 Lamoka Court, Winter Springs, FL 32708, US
TEW, John, G., 8124 Little Florida Road, Mechanicsville, VA 23111, US
- (11) **2 044 123** (51) **C07K 16/30**
(72) NAKAMURA, Yusuke, The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
KATAGIRI, Toyomasa, c/o Institute for Genome Research The University of Tokushima 3-18-15 Kuramoto-cho, Tokushima 770-8503, JP
NAKATSURU, Shuichi, 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
ENDO, Keigo, c/o Department of Diagnostic Radiology and Nuclear Medicine Gunma University Graduate School of Medicine 39-22, Showa-machi 3-chome, Maebashi-shi, Gunma 371-8511, JP
KUHURA, Motoki, c/o MEDICAL & BIOLOGICAL LABORATORIES CO., LTD 4-5-3 Sakae, Naka-Ku Nagoya, Aichi 460-0008, JP
YAGI, Kasumi, c/o MEDICAL & BIOLOGICAL LABORATORIES CO., LTD 4-5-3 Sakae, Naka-Ku Nagoya, Aichi 460-0008, JP
- (11) **2 060 326** (51) **B05B 12/02**
(72) Hübel, Egon, Altdorfer Straße 35, 90537 Feucht, DE
- (11) **2 079 327** (51) **A24C 5/356**
(72) SIKORA, Leszek, ul. Piastowska 6/9, 26-600 Radom, PL
GIELNIEWSKI, Adam, ul. Zacisze 3/53, 26-600 Radom, PL
CIESLIKOWSKI, Bartosz, ul. Wiejska 16, 26-400 Przysucha, PL
OWCZAREK, Radoslaw, ul. Lustrzana 5/1, 26-600 Radom, PL
- (11) **2 106 945** (51) **B60J 7/06**
(72) Reihl, Peter, Hadorfer Str. 11b, 82319 Starnberg, DE
Bruggaier, Ulrike, St.-Stefan-Weg 20, 82041 Oberhaching, DE
Miklosi, Stefan, Plaentschweg 79, 81247 München, DE
Haussmann, Jochen, Von-der-Tann-Str. 17b, 82346 Andechs, DE
- (11) **2 120 400** (51) **H04L 12/56**
(72) O'Connor, Donald, 5911 Mockingbird Lane, McKinney, Texas 75070, US

- (11) **2 129 208** (51) **A01B 43/00**
(72) Gerber, Roger, Villy, 1867 Ollon, CH
- (11) **2 131 007** (51) **E06B 5/12**
(72) Feigl, Bernhard, Kugelbeerweg 8, 6911 Lochau, AT
- (11) **2 186 683** (51) **B60R 5/04**
(72) Decorme, Jacques, 34 rue de la Forêt, 08900 MONTCY NOTRE DAME, FR
Jeunehomme, Franck, 13 rue Pasteur, 08800 MONTHERME, FR
- (11) **2 189 392** (51) **B65D 81/02**
(72) Hille, Thomas, Zur Weinspitze 13a, 57399 Kirchhundem, DE
- (11) **2 205 237** (51) **A61K 31/26**
(72) Talalay, Paul, 5512 Boxhill Lane, Baltimore MD 21210, US
Dinkova-Kostova, Albena T., University of Dundee Biomedical Research Center Level 5, Ninewells Hospital & Medical School Dundee DD1 9SY, GB
- (11) **2 205 523** (51) **C01B 3/10**
(72) Smith, Paul H, 29760 N. 67th Street, Scottsdale AZ 85266, US
- (11) **2 206 961** (51) **F23R 3/34**
(72) Davis, Lewis Berkley, jr., 4020 Windsor Drive, Niskayuna, NY 12309, US
Venkataraman, Krishna Kumar, 205 Winding River Lane, Simpsonville, SC 29681, US
Ziminsky, Willy Steve, 300 Jockey Court, Simpsonville, SC 29681, US
Myers, Geoffrey David, 19 Hickory Chip Court, Simpsonville, SC 29681, US
- (11) **2 210 510** (51) **A41D 1/08**
(72) Aloy Font, Juan Manuel, Ctra. Sant Antoni a Sant Pere, km 1 Sant Pere de Vilamajor, 08459 Barcelona, ES
- (11) **2 210 998** (51) **E04F 19/06**
(72) Sondermann, David, Frenkhauser Höh 5, 57489 Drolshagen, DE
- (11) **2 211 727** (51) **A61B 17/08**
(72) LEE, JeoungSoo, 501 Rhodes Hall Department Of Bioengineering Clemson University, Clemson, SC 29634-0905, US
WEBB, Charles, Kenneth, 501 Rhodes Hall Department Of Bioengineering Clemson University, Clemson, SC 29634-0905, US
ZIMMERMAN, Robert, 7 Moss Run, White Plains NY 10605, US
RUIZ, Rafael, Sr., 3706 Rain Valley Drive, Hudson, NC 28638, US
- (11) **2 212 406** (51) **C10G 45/00**
(72) HAMAD, Esam, Zaki, P.O. Box 13478, Saudi Aramco Dhahran 31311, SA
AL-SHAFFI, Emad, Naji, House 75 Muntzah Area, Saihat (east Province), SA
AL-QAHTANI, Ali, Salim, P.O. Box 542, Saudi Aramco Dhahran 31311, SA
- (11) **2 215 637** (51) **G12B 21/20**
(72) SVENSSON, Krister, Olle Nystedts Plats 2, S-41666 Göteborg, SE
BENGTTSSON, Paul, Bläsippevägen 3 A, S-448 36 Floda, SE
ALTENBURG J. Simon, Spichernstr. 6, 24116 Kiel, DE
- (11) **2 215 679** (51) **H01M 8/04**
(72) ISHIKAWA, Takashi, c/o Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
- (11) **2 218 590** (51) **B60C 17/00**
(72) Sugitani, Kenichiro c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka Factory, 2-1, Oiwake, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
Hashimoto, Yoshimasa, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
- (11) **2 226 041** (51) **A61F 5/44**
(72) Utas, Jan, Sparvvägen 9, 434 96, Kungsbacka, SE
Israelsson, Anette, Solkurvan 5, 226 51, Lund, SE
Nordholm, Agneta, Lindsvägen 1, 433 51, Öjersjö, SE
- (11) **2 230 729** (51) **H01R 13/46**
(72) Karla, Ingo Dr., Buschkamp 8, 46514 Schembeck, DE
Eckhardt, Harald, Foerstlerstrasse 22, 70195 Stuttgart-Botnang, DE
- (11) **2 232 800** (51) **H04L 25/02**
(72) LIANG, Yikai, 22378 Salem Ave. C, Cupertino, CA 95014, US
BOMDICA, Arvind, 1405 Cree Road, Fremont, CA 94539, US
XU, Min, 2400 El Camino Real Suite 1009, Mountain View, CA 94040, US
LEE, Ming-ju, 1238 Mayberry Lane, San Jose, CA 95131, US
- (11) **2 236 174** (51) **A62B 18/08**
(72) SHIGEMATSU, Nobuo, 26-1, Nishigahara 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0024, JP
IDE, Hiroyuki, c/o Shigematsu Works Co., Ltd. 13-8, Sotokanda 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (11) **2 238 398** (51) **F26B 17/26**
(72) Holliday, Richard, Barons Cross Lodge, Leominster Herefordshire HR6 8RS, GB
- (11) **2 243 910** (51) **E05C 19/04**
(72) Gawron, Wojciech, Ul. Fabryczna 1A, 42-240 Rudniki, PL
- (11) **2 245 503** (51) **G02F 1/13357**
(72) PANAGOTACOS, George W., 1640 Alamos Circle, Corona, CA 92881, US
PELKA, David G., 8315 Kenyon Avenue, Los Angeles, CA 90045, US
- (11) **2 250 913** (51) **A41D 1/08**
(72) Aloy Font, Juan Manuel, Ctra. Sant Antoni a Sant Pere, km 1 Sant Pere de Vilamajor, 08459 Barcelona, ES
- (11) **2 253 777** (51) **E04F 19/06**
(72) Frank Sondermann, Frenkhauser Höh 5, 57489 Drolshagen, DE
- (11) **2 259 987** (51) **B65D 81/22**
(72) STEPHENSON, Darryl, c/o British American Tobacco R&D Centre Regents Park Road, Southampton Hampshire SO15 8TL, GB
- (11) **2 275 239** (51) **B27N 3/18**
(72) von Haas, Gernot, Dr., Schwalbenweg 65/l, 69123 Heidelberg, DE
Kroll, Detlef, Panoramastrasse 20, 75031 Eppingen, DE
Brommer, Ekkehard, Erlenstegenstrasse 13, 90491 Nürnberg, DE
- (11) **2 288 046** (51) **H04B 7/005**
(72) Ziv, Noam, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Tiedemann, Edward, G., Jr., c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 290 077** (51) **C12N 15/11**
(72) Hechtman, Herbert B., 3 Glenoe Road, Chestnut Hill, MA 02467, US
Carrol, Michael C., 45 Upson Road, Wellesley, MA 02482, US
Moore, Francis D., Jr., 260 North Street, Medfield, MA 02052, US
- (11) **2 291 186** (51) **A61K 31/505**
(72) CLAPP, D., Wade, 8661 Bay Colony Drive, Indianapolis IN 46234, US
INGRAM, David, 5745 North Washington Boulevard, Indianapolis IN 46220, US
YANG, Feng-Chun, 13408 Beckwith Drive, Carmel IN 46074, US
- (11) **2 292 497** (51) **B62D 15/02**
(72) Jecker, Nicolas, Plochingenstraße 15, 73730 Esslingen, DE
Grimm, Oliver, Sonnenbergweg 9, 74223 Flein, DE
Geiger, Tobias, Furchgasse 5, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Hüger, Philipp, Ilmenaustraße 15, 38448 Wolfsburg, DE
Wuttke, Ulrich, Zum Heseberg 1, 38126 Braunschweig, DE
- (11) **2 294 208** (51) **C12P 21/06**
(72) AIRAN, Raag, D., 610 Gilbert Avenue 9, Menlo Park, CA 94025, US
DEISSEROTH, Karl, 70 Peter Coutts Circle, Palo Alto, CA 94305, US
- (11) **2 298 664** (51) **B65D 51/28**
(72) Yamanaka, Nobuo, c/o Yoshino Kogyosyo Co., LTD., 2-6 Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1368531, JP
- (11) **2 299 893** (51) **A47L 17/00**
(72) CARLSON, Brian P., 1977 Lincoln Avenue, St. Paul Minnesota 55105, US
LIMBACK, Scott R., 1253 Juno Avenue, St. Paul Minnesota 55116, US
ROCK, Christine M., 413 McAdoo Ave, Greensboro North Carolina 27406, US
KAPER, Joseph P., 145 Spyglass Drive, Bermuda Run North Carolina 27006, US
- (11) **2 302 456** (51) **G03F 7/023**
(72) YUKAWA, Shojiro, c/o Nissan Chemical Industries Ltd. Electronic Materials Research Laboratories 488-6, Suzumi-cho Funabashi-shi, Chiba 274-0052, JP
KISHIOKA, Takahiro, c/o Nissan Chemical Industries Ltd. Electronic Materials Research Laboratories 488-6, Suzumi-cho Funabashi-shi, Chiba 274-0052, JP
SAKAGUCHI, Takahiro, c/o Nissan Chemical Industries Ltd. Electronic Materials Research Laboratories 488-6, Suzumi-cho Funabashi-shi, Chiba 274-0052, JP
SODA, Hiroyuki, c/o Nissan Chemical Industries Ltd. Electronic Materials Research Laboratories 488-6, Suzumi-cho Funabashi-shi, Chiba 274-0052, JP
- (11) **2 303 081** (51) **A47K 10/32**
(72) Granger, Maurice, 17 rue Marcel Pagnol, 42270 Saint-Priest-en-Jarez, FR
- (11) **2 304 414** (51) **G01N 27/00**
(72) STURM, James, C., 278 Riverside Drive, Princeton NJ 08540, US
AUSTIN, Robert, 135 Harris Road, Princeton NJ 08540, US
LOUTHERBACK, Kevin, 2466 Hilgard Ave. Apt. 306, Berkeley, CA 94709, US
MORTON, Keith, 228a Marshall Street, Princeton NJ 08540, US

- PUCHALLA, Jason, 370 Ewing Street, Princeton NJ 08540, US
- (11) **2 309 916** (51) **A61B 3/103**
(72) CABEZA-GUILLEN, Jesús Miguel, Spitzackererring 17, 73434 Aalen, DE
KRATZER, Timo, Linsenwasen 31, 73434 Aalen, DE
MORRIS, Mike, 2277 Old Ranch Place, Santa Rosa, CA 95405, US
- (11) **2 310 992** (51) **G06Q 10/00**
(72) RUENZ, Harald, Pfarrgartenstrasse 9, 73457 Essingen, DE
KRATZER, Timo, Linsenwasen 31, 73434 Aalen, DE
CABEZA-GUILLÉN, Jesus-Miguel, Spitzackererring 17, 73434 Aalen, DE
KRUG, Herbert, Matthäus-Sauter-Str. 15, 73433 Aalen, DE
- (11) **2 311 826** (51) **C07D 403/14**
(72) LEE, Dong-Hoon, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
PARK, Tae-Yoon, 408-1402 Techno Valley Ssangyong Apt. Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-509, KR
BAE, Jae-Soon, Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
NAM, Hyun, 9-203 LG Chemistry Partner Apt. 386-1 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
JANG, Jun-Gi, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
HONG, Sung-Kil, 3-207 LG Partner Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
- (11) **2 312 871** (51) **H04W 4/02**
(72) Drutman, Charles, One Ford Avenue, Lynnfield, MA MA 01940, US
Drutman, Darlene, One Ford Avenue, Lynnfield, MA MA 01940, US
Egendorf, Andrew, 10 Tower Road, Lincoln, MA MA 01773, US
Greenfield, Norton, 6 Brook Trail Road, Wayland, MA MA 01778, US
Pettinelli, Eugene, 110 Prides Crossing, Sudbury, MA MA 01776, US
- (11) **2 316 290** (51) **A41D 31/00**
(72) Chung, Hsing Nan, No. 77-1, Gancuo, Citong Township, Yunlin County 647, TW
Chen, Young Chin, No. 28, Nanjing Rd., Douliu City Yunlin County 640, TW
Lin, Shin Mei, No. 16, Aly. 1, Ln. 15, Changchun Rd., Huwei Township, Yunlin County 632, TW
Yo-Chang Pal, No.317, Shiliu Rd., Doullu City, Yunlin County 640, TW
- (11) **2 317 054** (51) **E05D 15/10**
(72) Blösch, Dieter, Schluckenauer Strasse 12, 89264 Weissenhorn, DE
- (11) **2 318 242** (51) **B60T 7/20**
(72) Standen, John Paul, 4 Farndon Road, Woodford Halse Northamptonshire NN11 3TT, GB
- (11) **2 319 076** (51) **H01L 21/768**
(72) GOISLARD DE MONSABERT, Thomas, 10 overlook Avenue, BEACON NY 12508, US
DEGUET, Chrystel, 984 chemin de Char treuse, F-38330 Saint Ismier, FR
DIJON, Jean, Allée des Rousserolles, F-38800 Champagnier, FR
- KOSTRZEWA, Marek, 28 rue André Rivoire Appartement 19, F-38100 Grenoble, FR
- (11) **2 319 238** (51) **H04N 7/16**
(72) Pilla, Riccardo, Via Caimi 5, 20136 Milano, IT
- (11) **2 321 200** (51) **B65D 85/38**
(72) MESCHENMOSER, Ralf, Lederackerring 50, 73434 Dewangen, DE
WIDMANN, Wolfgang, Rosensteinstrasse 12, 73560 Böbingen an der Rems, DE
- (11) **2 321 949** (51) **H04L 29/08**
(72) Palmer, Charles Graham, Woodthorpe Calver Road, Baslow, DE45 1RR, GB
- (11) **2 322 618** (51) **C12N 15/113**
(72) Symonds, Geoffrey P., 15 Hamilton Street, Rosebay, NSW 2029, AU
Amado, Rafael, 16050 Woodley Park Ln, Encino, CA 91436, US
Sun, Lun-Quan, 8 Banksia Street, Eastwood, NSW 2122, AU
MacPherson, Janet, 13 Day Street, Leichhardt, NSW 2040, AU
Fanning, Greg, 5/22 Read Street, Bronte, NSW 2024, AU
Gerlach, Wayne, 31 Barrie Street, East Killara, NSW 2071, AU
- (11) **2 327 074** (51) **G11B 7/252**
(72) ASPLUND, Matthew, C., 1512 E 920 S, Provo UT 84606, US
DAVIS, Robert, C., 426 E 2100 N, Provo UT 84604, US
HANSEN, Douglas, P., 1278 South 1250 East, Spanish Fork Utah 84660, US
LINFORD, Matthew, R., 845 E 1080 N, Orem UT 84097, US
LUNT, Barry, M., 2049 Lakeview Drive, Provo UT 84604, US
NIEDERHAUSER, Travis, L., 345 E 100 N, Provo UT 84606, US
PERKINS, Raymond, T., 686 S 850 E, Orem UT 84907, US
WORTHINGTON, Mark, O., 2446 Mary Street, Montrose CA 91020, US
- (11) **2 329 330** (51) **G05B 19/418**
(72) FENG, Xiaoming, 203 Downing Forest Place, Cary NC 27519, US
MOSLEHI, Khosrow, 282 Whitclem Drive, Palo Alto CA 94306, US
SUBRAMANIAN, Mani, 1207 Willow Brook Court, Sugarland TX 77479, US
- (11) **2 331 242** (51) **B01D 63/00**
(72) ROGERS, Peter, Standview 46 Morrellwood Drive, Belper, Derbyshire DE56 0JD, GB
BOWMER, Stephen, 22 Henley Way West Hallam, Derbyshire DE 76LU, GB
BILTOFT, Bruce, Gregory, 51 Park Avenue, Chatswood NSW 2067, AU
POLSON, James, W., 5 Dendenong Road, Terrey Hills NSW 2084, AU
MCMAHON, Robert, James, 240 Elswick Street, Leichhardt NSW 2040, AU
LAZAREDES, Huw, Alexander, 70 Nicholson Street, Woolloomooloo NSW 2011, AU
COLLINGNON, Michael, 34 O'Keefe Road, Annangrove NSW 2156, AU
- (11) **2 331 264** (51) **B04B 1/10**
(72) GEEHAN, Thomas, 5509 Crooms, Houston TX 77007-8109, US
VICENTINI, Leonardo, Renzo, Via Bellaria 148, I-44033 Berra Fe, IT
WALRAVEN, Albert, Arabian Ranches Street 9, House 13, Dubai, AE
- (11) **2 331 587** (51) **C08F 8/12**
(72) Strömme, Maria, Gärdesvägen 25B, 75 651 Uppsala, SE
Mihrianyan, Albert, Geijersgatan 40B, 75226 Uppsala, SE
- (11) **2 332 347** (51) **H04W 4/02**
(72) Lawrence J. Karr, 445 15th Street, Santa Monica CA 90402, US
- (11) **2 333 432** (51) **F24D 17/00**
(72) AGUIRRE GONZÁLEZ, Pedro, VAXER TEKNIK, S.L. Parque Empr. Inbisa-Gamarra Avda. de los Olmos, 1 Edif. D4, Ofi. 138, E-01013 Vitoria-Gasteiz (Alava), ES
GORROCHATEGUI ZANGUITU, Victor, VAXER TEKNIK, S.L. Parque Empr. Inbisa-Gamarra Avda. de los Olmos, 1 Edif. D4, Ofi. 138, E-01013 Vitoria-Gasteiz (Alava), ES
- (11) **2 334 491** (51) **B32B 1/08**
(72) Li, Xuedong, Apt. 1001, Blk 13 1166 Guanglan Road, Shanghai, CN
SHI, Johnason, Room 1402 17 Building 1185 Changde RD, Shanghai 200060, CN
- (11) **2 334 841** (51) **C23C 16/26**
(72) ASPLUND, Matthew, C., 1512 E 920 S, Provo, UT 84606, US
DAVIS, Robert, C., 426 E 2100 N, Provo, UT 84604, US
HANSON, Douglas, P., 1278 South 1250 East, Spanish Fork, UT 84660, US
LINFORD, Matthew, R., 845 E 1080 N, Orem, UT 84097, US
LUNT, Barry, M., 2049 Lakeview Drive, Provo, UT 84604, US
- (11) **2 336 988** (51) **G07F 9/06**
(72) Descamps, Sébastien, 8, rue des Vignes, 39100, Brevans, FR
Braun, Sylvain, 9C rue Randebelin, 25410, Routelle, FR
- (11) **2 337 662** (51) **B29C 33/38**
(72) MASCHERA, Flavio, Via Walter Tobagi, 23, 25040 Corte Franca, IT
BARROTE, Pedro, Av. Republica 80 - PRU4 - 2°esq, 4450-237 Matosinhos, PT
- (11) **2 339 487** (51) **G06F 17/50**
(72) DEL CAMPO SUD, David, Airbus Operations S.L. Avda. John Lennon s/n, E-28906 Getafe, Madrid, ES
PERDONES DÍAZ, David, Avda. Viña Grande 23 Alcorcón, E-28925 Madrid, ES
ESQUEJ ALONSO, Roberto, Avda. de las Suertes 55 Portal-E, 5° A, E-28051 Madrid, ES
DE PABLO FOUCE, Valentín, C/ Finisterre 4, 4° C, E-28029 Madrid, ES
OSSORIO CONTRERAS, Victor, Plaza del Caño 3 - 1° 8 Alpedrete, E-28430 Madrid, ES
- (11) **2 340 685** (51) **H05B 1/02**
(72) STEARNS, Stanley, D., Post Office Box 55603, Houston, TX 77255, US
CAI, Huamin, Post Office Box 55603, Houston, TX 77255, US
COWLES, Chris, Post Office Box 55603, Houston, TX 77255, US
- (11) **2 340 747** (51) **A47G 29/122**
(72) Lüling, Harald, Robchestrasse 7, 58540 Meinerzhagen, DE
- (11) **2 341 103** (51) **C08L 53/02**
(72) Araki, Yoshifumi, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 100-8101, JP
Sato, Takashi, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 100-8101, JP

- Hisasue, Takahiro, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 100-8101, JP
- (11) **2 341 950** (51) **A61L 15/60**
(72) FRICKER, Daniel, 24A rue de la foret, 67480 Roeschwoog, FR
GARTNER, Herbert, Alfons, Rebgasse 15, 76534 Baden-Baden, DE
HAGER, Marc, 59 route de Forstheim, F-67500 Haguenau, FR
HARREN, Jörg, Zum Feuerstein 17, 52499 Baesweiler, DE
KÖHLER, Hans-Peter, Hans-Jakobweg 23a, 77830 Bühlertal, DE
PLÖCHINGER, Harald, Riedboschweg 12, 77815 Buhl, DE
- (11) **2 343 448** (51) **F03B 13/16**
(72) SHPINEV, Igor Nikolaevich, Kalevipoja tn 3-64, Tallinn 13625, EE
- (11) **2 343 998** (51) **A43B 17/00**
(72) Petkova, Sonya, 16 Aksakov Str., fl.3 (AZBB), Sofia 1000, BG
- (11) **2 345 496** (51) **B23B 51/08**
(72) Göttlich, Harald, Natelsheldeweg 109 A, 30900 Wedemark, DE
- (11) **2 345 750** (51) **C23C 14/40**
(72) SETSUHARA, Yuichi, c/o Osaka University 1-1 Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
EBE, Akinori, c/o EMD Corporation 36 Dounoushiro-cho Ishihara Kisshouin Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8355, JP
HAN, Jeon Geon, Family Apartment 225-303 Munjeong-dong Songpa-gu, Seoul 138-200, KR
- (11) **2 347 143** (51) **F16D 27/00**
(72) KOMOROWSKI, Jacek S., 31 Mulock Drive, Bond Head Ontario L0G 1B0, CA
PARSONS, Scott, 52 Garden Ave., Toronto Ontario M6R 1H6, CA
ANTCHAK, John R., 135 Kennedy St. W., Aurora, Ontario L4G 2L8, CA
STANIEWICZ, Zbyslaw, 55-3050 Orleans Road, Mississauga ON L5L 5P7, CA
DANCIU, John, 192 Equator Cres., Maple Ontario L6A 2Y2, CA
WILLIAMS, Warren, 1435 Seagram Avenue, Oakville Ontario L6L 1W9, CA
MEVISSEN, Pierre A., 14415 Weston Road, King City Ontario L7B 1K4, CA
- (11) **2 348 351** (51) **G02F 1/133**
(72) Yamada, Takaharu, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 349 199** (51) **A61K 9/00**
(72) SIEWINSKI, Maciej, ul. Brossa 59, 53-134 Wrocław, PL
WNUKIEWICZ, Jan, ul. Miedzyrzecka 3 1, Wrocław, PL
WNUKIEWICZ, Beata, ul. Miedzyrzecka 3 1, Wrocław, PL
MALOLEPSZA-JARMOLOWSKA, Katarzyna, ul. Gajowicka 196/14, 53-150 Wrocław, PL
NIENARTOWICZ, Jan, ul. Pierwszej Dylwizji 12, 51- 674 Wrocław, PL
SEBZDA, Tadeusz, ul. Czeresniowa 15, 55-040 Blęsk Wrocławskie, PL
BRYJAK, Marek, ul. Slesna 7, Stary Sleszów, PL
TRZISZKA, Tadeusz, ul. Moniuszki 12, 55-100 Trzebnica, PL
- (11) **2 350 660** (51) **G01N 33/543**
(72) MINAMI, Koichi, c/o FUJIFILM Corporation 577 Ushijima Kaisei-machi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
- TSUZUKI, Hirohiko, c/o FUJIFILM Corporation 577 Ushijima Kaisei-machi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
UEDA, Hiroshi, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
IHARA, Masaki, c/o Shinshu University Faculty of Agriculture 8304, Minami-Minowa-mura Kamiina-gun, Nagano 399-4598, JP
- (11) **2 351 723** (51) **C07C 13/00**
(72) BAE, Jae-Soon, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
KIM, Jeung-Gon, c/o LG Chem, Ltd. research Park 104-1 Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
KIM, Ji-Eun, 809-1201 Daedeok Technovalley Geumsung Baekjo Apt. Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-509, KR
JANG, Hye-Young, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
JANG, Jun-Gi, 101-708 Sejong Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-728, KR
JEON, Sang-Young, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
- (11) **2 353 464** (51) **A47G 27/04**
(72) Frank Sondermann, Frenkhauser Höh 5, 57489 Drolshagen, DE
- (11) **2 353 554** (51) **A61F 2/90**
(72) Gregorich, Daniel J., 4560 Hemlock Lane North, Plymouth, MN 55442, US
- (11) **2 353 681** (51) **A63H 17/06**
(72) Bruder, Paul Heinz, Hummelstraße 77, 90768 Fürth, DE
Klenk, Rainer, Hügelaufweg 7, 90579 Laubendorf, DE
- (11) **2 354 015** (51) **B65B 25/06**
(72) Ronsin, Benoît, 24 Lot. De Keramel, 29180 Plogonnec, FR
Nauleau, Christine, 39 rue Hervé Québécois, 29100 Douarnenez, FR
Muckensturm, Eric, 20 rue Ampère, 29000 Quimper, FR
Olivieri, Alain, 2751 Chemin de Marenc et des Costes, 83740 La Cadière d'Azur, FR
- (11) **2 354 378** (51) **E04H 5/02**
(72) Zwinkens, Cornelis Albert, J.W. Lucasweg 35, 2031BE Haarlem, NL
- (11) **2 357 204** (51) **C08F 8/00**
(72) WADA Kenji, c/o FUJIFILM Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
WATANABE Katsuyuki, c/o FUJIFILM Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
YAMAMOTO Keiji, c/o FUJIFILM Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho, Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
- (11) **2 357 249** (51) **C12P 17/18**
(72) Tsuda, Masashi, c/o Kochi University 5-1, Akebonocho 2-chome, Kochi-shi, Kochi, 7808520, JP
Oguchi, Keiko, c/o Kochi University 5-1, Akebonocho 2-chome, Kochi-shi, Kochi 7808520, JP
- Iwamoto, Rie, c/o National University Corporation Hokkaido University, Graduate School of Pharmaceutical Sciences, Kita 12-jo, Nishi 6-chome, Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 0600812, JP
Okamoto, Yumiko, c/o Kochi University 5-1, Akebonocho 2-chome, Kochi-shi, Kochi 7808520, JP
- (11) **2 357 252** (51) **C12Q 1/25**
(72) MONTANER VILALLONGA, Joan, Fundació Institut de Recerca de L'Hospital Universitari Vall d'Hebron Passeig Vall d'Hebron 119-129, E-08035 Barcelona, ES
HERNÁNDEZ-GUILLAMÓN, Mar, Laboratorio Investigación Neurovascular Institut Recerca Vall d'Hebron Paseo Vall d'Hebron 119-129, E-08035 Barcelona, ES
UNZETA LÓPEZ, Mercedes, Universitat Autònoma De Barcelona Edifici A - Campus Universitari s/n, E-08193 Bellaterra - Barcelona, ES
- (11) **2 357 716** (51) **H02J 17/00**
(72) JUNG, Chun-Kil, 625-7, Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
KUK, Yoon-Sang, 123-102 Joogong Apt. 37 Joongang-dong Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-740, KR
- (11) **2 358 757** (51) **C07K 17/00**
(72) BAROUCH, Dan, H., P.O. Box 1663, Brookline, MA, US
KORBER, Bette, T., Los Alamos National Laboratory LC/IP, MS A187, Los Alamos, NM 87545, US
FISCHER, William, M., Los Alamos National Laboratory LC/IP, MS A 187, Los Alamos, NM 87545, US
- (11) **2 359 138** (51) **G01N 33/543**
(72) MINAMI, Koichi, c/o FUJIFILM Corporation 577 Ushijima Kaisei-machi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
TSUZUKI, Hirohiko, c/o FUJIFILM Corporation 577 Ushijima Kaisei-machi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
UEDA, Hiroshi, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
IHARA, Masaki, c/o Shinshu University Faculty of Agriculture 8304, Minami-Minowa-mura Kamiina-gun, Nagano 399-4598, JP
- (11) **2 360 497** (51) **G01V 11/00**
(72) Davies, Evan, 16103 Sir William Drive, Spring, TX 77379, US
Cargill, Edward, 97 Michagan Street, Devon Alberta T9G 2H4, CA
Donison, Gary, 90 Ivy Crescent, Sherwood Park Alberta T8A 1W4, CA
Wiecek, Boguslaw, 830 - 116A Street, Leduc Alberta T6J 6Z8, CA
Lupien, Daniel, 208 - 84 Street SW, Edmonton Alberta T6X 1H6, CA
Bottos, Richard, 27831 Krezdorn Road, Hockley, TX 77447, US
Hay, Richard, 24915 Corbin Gate Dr., Spring, TX 77389, US
- (11) **2 360 606** (51) **G06F 17/50**
(72) VELÁZQUEZ LÓPEZ, Angel Gerardo, C/ Sierra de Guadalupe 98 Soto del Real, E-28760 Madrid, ES
ALONSO FERNÁNDEZ, Diego, C/ Viñegra 3 3º H, E-28047 Madrid, ES
VEGA DE PRADA, José Manuel, C/ Paseo del Pinar 13, 2º dcha. Las Rozas, E-28231 Madrid, ES

- LORENTE MANZANARES, Luis Santiago,
Airbus Operations S.L. Avda. John Lennon s/
n, E-28906 Getafe, Madrid, ES
- (11) **2 361 125** (51) **A63C 19/06**
(72) BOUSSEKSOU, Azzedine, 8 rue du Médecin
Colonel Calbairac, F-31100 Toulouse, FR
SALMON, Lionel, 15 Boulevard de Varsovie,
F-11000 Carcassonne, FR
MOLNAR, Gabor, 14 Bd Monplaisir, F-31400
Toulouse, FR
COBO, Saioa, 363 rue du Port, F-38340
Voreppe, FR
RECHIGNAT, Lionel, 1 impasse des Alpages
Aptt 223, F-31400 Toulouse, FR
- (11) **2 361 899** (51) **C07C 45/35**
(72) Yada, Shuhei, c/o Chuo Rika Kogyo Cor-
poration 1-13, Shodai-tajika, Hirakata-shi,
Osaka 573-1132, JP
Hosaka, Hirochika, c/o MITSUBISHI CHEMI-
CAL CORPORATION, 1, Toho-cho Yokkaichi-
shi, Mie 510-8530, JP
Goriki, Masayasu, c/o MITSUBISHI CHEMI-
CAL CORPORATION, 1, Toho-cho Yokkaichi-
shi, Mie 510-8530, JP
Jinno, Kimikatsu, c/o MITSUBISHI CHEMI-
CAL CORPORATION, 1, Toho-cho Yokkaichi-
shi, Mie 510-8530, JP
- (11) **2 362 189** (51) **G01D 5/14**
(72) Poveda Verdú, Damián, c/Constitución, no.
76, 03610 Petrer, Alicante, ES
Orgilés Barceló, César, Crta. Monovar, s/n,
03600 Elda, Alicante, ES
Morey Klapsing, Gaspar, Vial-I, 4, 07190
Esporles, Mallorca, ES
Arregui de Juan-Gutiérrez, Jesús, Avda/José
Martínez González, no. 10, 03600 Elda,
Alicante, ES
- (11) **2 362 742** (51) **A47J 31/42**
(72) MORIN Gilles, 22 rue Hugues de Montconis,
F-21490 Varois et Chaignol, FR
- (11) **2 362 829** (51) **B29D 30/04**
(72) FOGAL, SR., Robert D., 3206 St. Andrews
Drive, Chambersburg Pennsylvania 17201,
US
FOGAL, JR., Robert D., 99 Springfield Road,
Newville Pennsylvania 17241, US
- (11) **2 363 396** (51) **C07D 333/40**
(72) Chan, Chun, Kong, Laval, 27 Levere Street,
Kirkland, Québec H9J 3X8, CA
Bédard, Jean, 437 Lansdowne, Rosemère,
Québec J7A 3G6, CA
Das, Sanjoy, Kumar, 4451 King St., Pierre-
fonds QC H9H 2G2, CA
Nguyen Ba, Nghe, 175 Leotable Dubuc, La
Prairie, Québec J5R 5M5, CA
Pereira, Oswy, Z., 12 Daudelin, Kirkland,
Québec H2J 1L8, CA
Reddy, Thumkunta, Jagadeeswar, 12546
Bedford Street, Peirrefonds Quebec H9A
3K5, CA
Siddiqui, M., Arshad, 100 Ohio Avenue, New-
ton MA 02464, US
Wang, Wuyi, 2297 Frenette, Ville St. Laurent,
Québec H4R 1M3, CA
Yannopoulos, Constantin, 55 Poncelet, Ile
Perrot, Québec J7V 8X3, CA
- (11) **2 364 040** (51) **H04W 8/22**
(72) Faurie, René, c/o Research in Motion France
Immeuble Le Colisée 10/12 avenue de
l'Arche, 92419 Courbevoie, FR
Hole, David Philip, c/o Research in Motion
UK Limited 200 Bath Road, Slough SL1 3XE,
GB
- Kreuzer, Werner Karl, c/o Research in Motion
Deutschland GmbH Unter den Linden 21,
10117 Berlin, DE
- (11) **2 364 041** (51) **H04W 8/24**
(72) Faurie, René, c/o Research in Motion France
Immeuble Le Colisée 10/12 avenue de
l'Arche, 92419 Courbevoie, FR
Hole, David Philip, c/o Research in Motion
UK Limited 200 Bath Road, Slough SL1 3XE,
GB
Kreuzer, Werner Karl, c/o Research in Motion
Deutschland GmbH Unter den Linden 21,
10117 Berlin, DE
- (11) **2 364 051** (51) **H04W 72/04**
(72) Faurie, René, c/o Research in Motion France
Immeuble Le Colisée 10/12 avenue de
l'Arche, 92419 Courbevoie, FR
Hole, David Philip, c/o Research in Motion
UK Limited 200 Bath Road, Slough SL1 3XE,
GB
Kreuzer, Werner Karl, c/o Research in Motion
Deutschland GmbH Unter den Linden 21,
10117 Berlin, DE
- (11) **2 364 506** (51) **H01L 25/00**
(72) O'BRIEN, Colleen A, 5425 Yuba Avenue,
Oakland, CA 94619, US
BOTKIN, Jonathan, 160 Carmel Avenue, El
Cerrito, CA 94530, US
REIMERS, Andrew G., P.O. Box 29502 No.
22352, Las Vegas, NV 89126, US
- (11) **2 364 868** (51) **B60G 21/10**
(72) Goertzen, Gerald, 8700 Pawnee Road,
Homerville, OH 44235, US
Null, William A., Jr., 462 US Route 224,
Sullivan, OH 44880, US
- (11) **2 364 959** (51) **C04B 16/08**
(72) GUEVARA, Trica, 2415 2nd Avenue, Koppel,
PA 16136, US
WILLIAMS, Michael T., 112 Pinebrook
Drive, Beaver Falls, PA 15010, US
COWAN, David A. 148 Aberdeen Drive,
Cranberry Township, PA 16066, US
MADISH, John K., 48180 Allegheny Trail,
Negley, OH 44441, US
ADEWALE, Kolapo, 430 Lee Drive, Apt. 96,
Moon Township, PA 15108, US
MOORE, Roger, 4814 Perry Hill Church
Road, Columbia, TN 38401, US
HILEMAN, Tobias Blain, 141 Savannah
Gardner Road, New Castle, PA 16101, US
- (11) **2 365 269** (51) **F28D 7/06**
(72) Stallmann, Olaf, Büttenweg 21, 55270
Essenheim, DE
- (11) **2 365 350** (51) **G01R 31/36**
(72) KIM, Ju-Young, 111-1006, Sejong Apt.
Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-
728, KR
KIM, Do-Youn, 119-809, Hwang-Sil Apt.
Wolpyeong 3-dong Seo-gu, Daejeon 302-
792, KR
JUNG, Do-Yang, 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 365 947** (51) **C04B 18/08**
(72) BOXLEY, Chett, 5703 Narrow Leaf Court,
Park City, Utah 84098, US
- (11) **2 366 194** (51) **H01L 21/68**
(72) BIECK, Florian, Hinter den Hofen 50, 31542
Schaumburg, DE
SUKMADEVI ASFHANDY, Carolinda, Hinter
den Hofen 50, 31542 Schaumburg, DE
SPILLER, Sven-Manfred, Wittekindstrasse
20A, 30449 Hannover, DE
- (11) **2 366 329** (51) **A61B 5/04**
(72) Kartush, Jack, 30055 Northwestern Hwy
Suite 101, Farmington Hills MI 48334, US
- (11) **2 368 586** (51) **A61M 1/16**
(72) Kelly, Thomas D., 118 Leonard Wood South
202, Highland Park, IL 60035, US
Childers, Robert W., 8816 Bel Meadow Way,
Trinity, FL 34655, US
Busby, Donald, 1606 Simplicity, Irvine, CA
92620, US
Roger, Rodolfo, 3123 Hyde Park Drive,
Clearwater, FL 33761, US
El Sayyid, Waleed Mutasem, 224 Park
Heights Avenue, Dover, NJ 07801, US
Din, Shahid Q., 4319 Radcliffe Drive, Palm
Harbor, FL 34685, US
- (11) **2 368 587** (51) **A61M 1/16**
(72) Kelly, Thomas D., 10403 Green Links Drive,
Highland Park, IL 60035, US
Childers, Robert W., 8816 Bel Meadow Way,
Trinity, FL 34655, US
Busby, Don, 7106 Trysail Circle, Tampa, FL
33607, US
Roger, Rodolfo, 3123 Hyde Park Drive,
Clearwater, FL 33761, US
El Sayyid, Waleed Mutasem, 224 Park
Heights Avenue, Dover, NJ 07801, US
Din, Shahid Q., 4319 Radcliffe Drive, Palm
Harbor, FL 34685, US
- (11) **2 369 248** (51) **F24F 1/00**
(72) Cappellari, Dino, c/o Cappellari 80 S.r.l. Via
Dell'Industria, 23, 35030 Cervarese Santa
Croce (Padova), IT
- (11) **2 369 448** (51) **G06F 3/041**
(72) AONO, Tomotake, c/o KYOCERA Corporation
Yokohama Office 1-1 Kagahara 2-chome
Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-
8502, JP
SHIOKAWA, Yuta, 1-18, Katase 2-chome,
Fujisawa-shi Kanagawa 251-0032, Kana-
gawa 251-0032, JP
TASHIRO, Kaoru, c/o KEIO UNIVERSITY 14-
1 Hiyoshi 3-chome Kohoku-ku, Yokohama-
shi Kanagawa 223-0061, JP
- (11) **2 369 449** (51) **G06F 3/041**
(72) AONO, Tomotake, c/o KYOCERA Corporation
Yokohama Office 1-1 Kagahara 2-chome
Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-
8502, JP
SHIOKAWA, Yuta, 1-18, Katase 2-chome
Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-
0005, JP
TASHIRO, Kaoru, c/o KEIO UNIVERSITY 14-
1 Hiyoshi 3-chome Kohoku-ku, Yokohama-
shi Kanagawa 223-0061, JP
- (11) **2 369 876** (51) **H04W 52/02**
(72) Salomone, Leonardo Jose Silva, 4000 Inno-
vation Drive Extension 13031, Ottawa,
Ontario K2K 3K1, CA
Montemurro, Michael Peter, 35 Lessard
Avenue, Toronto, Ontario M6S 1X6, CA
- (11) **2 371 638** (51) **B60T 8/36**
(72) Kodama, Takuro, c/o NISSIN KOGYO CO.,
LTD. 840, Kokubu Ueda-shi, Nagano-ken
386-8505, JP
Nakamura, Motoyasu, c/o NISSIN KOGYO
CO., LTD. 840, Kokubu Ueda-shi, Nagano-
ken 386-8505, JP
- (11) **2 372 195** (51) **F16H 61/662**
(72) Kato, Tetsuya, c/o Fuji Jukogyo Kabushiki
Kaisha 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-
ku, Tokyo 160-8316, JP

- (11) **2 373 160** (51) **A01N 37/00**
(72) BREY, Robert, N., 29 Emmons Drive Suite C-10, Princeton NJ 08540, US
McDONALD, George B., 1815 102nd Place S. E., Bellevue Washington 98004, US
SCHABER, Christopher, 29 Emms Drive, Suit 10-C, Princeton New Jersey 08540, US
- (11) **2 373 443** (51) **B21D 51/26**
(72) ÁLVARES, Antonio Carlos Teixeira, Rua Robert Bosch 332, 01141-010 São Paulo - SP, BR
CUNHA, Silvério Cândido Da, Rua Francisco Oscar Karnal, 398 - apt. 604, 95900-000 Lajeado - RS, BR
- (11) **2 375 880** (51) **A01C 7/04**
(72) GILSTRING, Gert, Hov Pryssgården, 592 92 Vadstena, SE
- (11) **2 376 412** (51) **C07C 29/56**
(72) ITOH, Hisanori, c/o TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION Corporate Research&Development Division 4-11, Nishiyawata 1-chome, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
HORI, Yoji, c/o TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION Corporate Research&Development Division 4-11, Nishiyawata 1-chome, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
- (11) **2 377 345** (51) **H04W 24/02**
(72) FAN, Linghang, 46 De Lara Way, Woking Surrey GU21 6NY, GB
ZHOU, Jun, Room. 604, Building 16 Feng Yun Lan Wan, 259 West Keji Road, Xi'an, Shaanxi, 710077, CN
MAEDER, Andreas, Randersackerer Strasse 30, 9707 Würzburg, DE
IKEDA, Tetsu, 5-1-1309 Shinkawasaki, Saiwai Kawasaki, Kanagawa 212-0032, JP
- (11) **2 377 550** (51) **A61K 39/00**
(72) Goodyear, Mark Davis, KZO-267-409 333 Portage Street, Kalamazoo, MI 49007, US
Huether, Michael John, Pfizer Global Research and Development 601 West Cornhusker Highway, Lincoln, NE 68521, US
Mannan, Ramasamy Mannan, 392 Kildeer Lane, Deerfield, IL 60015, US
Oien, Nancee Lois, KZO-300-121NW 333 Portage Street, Kalamazoo, MI 49007, US
- (11) **2 377 945** (51) **C12P 7/62**
(72) OBATA, Shusei, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAMBE, Hiromi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ITO, Masakazu, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SHIMAMURA, Takashi, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
KOHDA, Katsunori, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TAGUCHI, Seiichi, c/o National University Corporation Hokkaido University Graduate School of Engineering Kita 13-jyo Nishi 8-chome, Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 0608628, JP
- (11) **2 378 027** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 VIKEN, SE
- Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 RAMLÖSA, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 VIKEN, SE
- (11) **2 378 028** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 VIKEN, SE
- Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 RAMLÖSA, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 VIKEN, SE
- (11) **2 378 884** (51) **A01N 47/44**
(72) ROCABAYERA BONVILA, Xavier, C. Ripoll 4, E-08184 Palau-Solita, ES
FIGUERAS ROCA, Sergi, C/ Pallars, 345, 9° 1°, E-08019 Barcelona, ES
- (11) **2 379 374** (51) **B60R 21/34**
(72) BREFORT, Laurent, 125 bis, avenue Joseph Kessel, F-78280 Guyancourt, FR
NARCY, Eric, Michel, Guy, 36 rue de la Pièce du Parc, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR
BENANE, Saïd, 1 allée Costes et Bellonte, F-94550 Chevilly Larue, FR
- (11) **2 379 511** (51) **C07D 241/08**
(72) KRAFT, Kelly, Sullivan, 62 Plum Court Drive, Poughquag NY 12570, US
- (11) **2 379 591** (51) **C07K 16/10**
(72) MOOKKAN, Prabakaran, c/o Temasek Life Sciences Lab. Ltd. 1 Research Link National University of Singapore, Singapore 117604, SG
PADUBIDHRI, Nayana, Prabhu, Temasek Life Sciences Laboratory Limited, 1 Research Link, National University of Singapore, Singapore 117604, SG
VELUMANI, Sumathy, Block 283 06-251 Toh Guan Road, Singapore 600283, SG
KWANG, Hwei-Sing, Jimmy, 1 Research Link National University of Singapore, Singapore 117604, SG
- (11) **2 380 191** (51) **H01L 21/66**
(72) ZHAO, Guoheng, 1062 Starlite Drive, Milpitas, California 95035, US
ZAPALAC, George H., 101 Hiawatha Avenue 2, Santa Cruz, California 95062, US
NGAI, Samuel S. H., 451 Kansas Street 519, San Francisco, California 94107, US
VAEZ-IRAVANI, Mehdi, 23484 Summit Road, Los Gatos, California 95033, US
LEVY, Ady, 1621 Samedra Street, Sunnyvale, California 94087, US
DHARMADHIKARI, Vineet, 1205 Valley Quail Circle, San Jose, California 95120, US
- (11) **2 380 640** (51) **A63F 13/06**
(72) Houston, John, Coactive Drive Corporation P.O: Box 1771, New York, NY 10113-1771, US
Delson, Nathan, 5037 Seagrove Cove, San Diego, CA California 92130-3226, US
- (11) **2 380 672** (51) **B21C 3/02**
(72) RHEE, Ki-Ho, Product Solution Reseach Group Songdo Product Application Center POSCO Global R & D Center, 180-1, Songdo-dong Yeonsu-gu Incheon 406-840, KR
SON, Il-Heon, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
HWANG, Joong-Ki, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
LEE, Duk-Lak, c/o POSCO 1 Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
- (11) **2 381 242** (51) **G01N 21/64**
(72) Lett, Scott, G., 409 South Main Street, Hightstown, NJ 08520, US
Haubein, Ned, C., 371 Ramsey Road, Yardley PA 19067, US
Pestano, Gary, 11630 N. Dragoon Springs Drive, Oro Valley AZ 85737, US
- (11) **2 382 185** (51) **C07C 243/38**
(72) AVORY, Michelle, Lambe Road, Halton Wood, Wendover Buckinghamshire HP22 5PU, GB
BROWN, Jane, GE Healthcare Limited The Grove Centre White Lion Road, Amersham Buckinghamshire HP7 9LL, GB
IVESON, Peter Brian, GE Healthcare Limited The Grove Centre White Lion Road, Amersham Buckinghamshire HP7 9LL, GB
- (11) **2 382 217** (51) **C07D 473/18**
(72) LEE, Jaeheon, LG Xi 1-cha Apt. 101-405 Sinbong-dong Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-533, KR
PARK, Gha-Seung, Hanhwa Apt. 301-301 Sinbong-dong Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-536, KR
KIM, Jin Hee, Seongwon Santevill 103-1005 Jung-ri Dongtan-myeon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-813, KR
LEE, Ji Eun, Dongseong Apt. 102-904 Deungchon-3-dong Gangseo-gu, Seoul 157-756, KR
PARK, Chul Hyun, Hansol Jugong Apt. 510-708 Jeongja-2-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-010, KR
CHOI, Tae Jin, Jinheung Apt. 813-102 Imae-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-904, KR
PARK, Eun-Ju, Kumho Eoulim Apt. 242-2204 No.82 Bansong-dong, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-790, KR
KIM, Cheol Kyung, Sinnamusil Sinwon Apt. 645-1003 Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-733, KR
LIM, Eun Jung, Garden 3-cha Apt. 306-1501 Beomeo-4-dong Suseong-gu, Daegu 706-771, KR
CHANG, Young-Kil, Lake Palace 121-1301 No.44 Jamsil-dong Songpa-gu, Seoul 138-220, KR
LEE, Gwan Sun, Woochang Apt. 3-404 Okeum-dong Songpa-gu, Seoul 138-739, KR
- (11) **2 382 597** (51) **G06T 5/00**
(72) PERCHANT, Aymeric, 6 route de la Résistance, 94120 Fontenay sous Bois, FR
SAVOIRE, Nicolas, 9, rue Sainte Félicité, 75015 Paris, FR
- (11) **2 382 602** (51) **G06T 7/40**
(72) PAQUIER, Williams J. F., 122, 2nd Avenue Suite 202, San Mateo, CA 94401, US
- (11) **2 382 710** (51) **H03K 3/356**
(72) BHATTACHARYA, Dipankar, 5398 Princeton Road, Macungie, PA 18062, US
KOTHANDARAMAN, Makeswar, C-102 Celestial Greens No. 6 Old Madras Road CV Raman Nagar, Bangalore - 560093, IN
KRIZ, John, C., 200 Ironwood Road, Palmerton, PA 18071, US
MORRIS, Bernard, L., 4324 Glenwood Drive, Emmaus, PA 18049, US
NAGY, Jeffrey, J., 1133 Dylan Drive, Allentown, PA 18104, US
NICHOLAS, Peter, J., 181 Baldwin Street, Philadelphia, PA 19127, US
- (11) **2 382 776** (51) **H04N 7/10**
(72) LU, Shi, 3136 Cedarwood Ln, San Ramon, CA 94582, US

- FRY, Ranney, 501 Brooker Creek Blvd., Oldsmar, FL 34677, US
BACCELLI, Jerome, 60 Eucalyptus Road, Berkeley, CA 64705, US
- (11) **2 383 149** (51) **B60R 5/04**
(72) Bohlke, Hartmut, In der Krim 75, 42369 Wuppertal, DE
Teulings, Peter, Sanddornweg 5, 42399 Wuppertal, DE
Göbbels, Andreas, Industriestraße 1d, 51515 Kürten, DE
Salewski, Jürgen, Stargarder Strasse 15, 40599 Düsseldorf, DE
- (11) **2 383 231** (51) **C02F 1/461**
(72) Simmons, Brent A., 3700 Laguna Avenue, Palo Alto, CO Colorado 94306, US
Thordarson, Gunnar T., 23271 Summit Road, Los Gatos, CA California 95033, US
Robertson, James C., 15198 Cooper Avenue, San Jose, CA California 95124, US
- (11) **2 383 745** (51) **G11C 11/16**
(72) Zheng, Yuankai, 43162 Starr Street, Fremont, CA California 94539, US
Dimitrov, Dimitar V., 5709 68th Street West, Edina, MN Minnesota 55439, US
Tian, Wei, 9498 Marshall Road, Eden Prairie, MN 55347, US
Wang, Dexin, 18780 Pathfinder Drive, Eden Prairie, MN 55347, US
Gao, Zheng, 5537 Makati Circle, San Jose, CA California 95123, US
Wang, Xiaobin, 180 Bluff Ridge Court, Chanhassen, MN Minnesota 55317, US
- (11) **2 384 306** (51) **B65G 17/36**
(72) DI MAURO, Vittorio, Via Leopardi, 3, 47025 Mercato Saraceno, IT
ZANELLI, Raffaele, Via Albertarelli, 154, 47023 Cesena, IT
- (11) **2 384 812** (51) **B01J 19/24**
(72) Bowe, Michael Joseph, 17 Balmoral Road New Longton, Preston, Lancashire PR4 4JJ, GB
West, David James, 14 Church Street, Ducklington, Oxfordshire OX29 7UG, GB
Peat, Robert, The Gables Kings Lane, Longcot, Oxfordshire SN7 7SY, GB
Lee-Tuffnell, Clive Derek, 40 Martin Close, Poole, Dorset BH17 7XS, GB
Jones, Stuart Leigh, 18 Kemble Croft, Birmingham, B5 7LB, GB
- (11) **2 385 062** (51) **C07K 14/535**
(72) Joos, Karin, 353 San Antonio Avenue Unit 1, San Diego, CA 92106, US
Harding, Thomas, 91 Manchester Street, San Francisco, CA 94110, US
Nguyen, Minh, 1230 Market Street Nr. 129, San Francisco, CA 94102, US
Koprivnikar, Kathryn E., 10458-B Lockwood Drive, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 385 071** (51) **C07K 16/28**
(72) Kimchi, Adi, Neve Vilner D 3 Weizmann Institute of Science, 76100 Rehovot, IL
Zalckvar, Einat, c/o Yeda Research and Development Co. Ltd. at the Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (11) **2 385 135** (51) **C12Q 1/68**
(72) Hanenberg, Helmut, Im Benrader Feld 56, 47804 Krefeld, DE
Schmutzler, Rita, c/o Frauenklinik Universitätsklinikum Köln Kerpenstrasse 34, 50931 Köln, DE
- Meindl, Alfons, c/o Frauenklinik der TU München Klinikum Rechts der Isar Ismaninger Strasse 22, 81675 München, DE
Wiek, Constanze, Liebfrauenstrasse 13, 40591 Düsseldorf, DE
Erven, Verena, Krahkampweg 41, 40221 Düsseldorf, DE
Freund, Marcel, Birkinstrasse 71, 40233 Düsseldorf, DE
- (11) **2 385 141** (51) **C12Q 1/68**
(72) Mokany, Elisa, 1/3a Trickett Road, Woolloomare New South Wales 2230, AU
Birkett, Donald John, 9 Raglan Street, Mosman New South Wales 2088, AU
Todd, Alison Velyian, 10 Coneill Place, Glebe New South Wales 2037, AU
Doan, Tram Bich, 231 Hamilton Road, Fairfield West New South Wales 2165, AU
- (11) **2 385 145** (51) **C12Q 1/70**
(72) Petropoulos, Christos, 415 Garcia Drive, Half Moon Bay, CA 94109, US
- (11) **2 385 186** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 VIKEN, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 RAMLÖSA, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 VIKEN, SE
- (11) **2 385 187** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 VIKEN, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 RAMLÖSA, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 VIKEN, SE
- (11) **2 385 558** (51) **H01L 29/778**
(72) Heikman, Sten, 247 Saratoga Court, Goleta CA 93117, US
Wu, Yifeng, 528 Fireside Lane, Goleta CA 93117, US
- (11) **2 386 033** (51) **F16F 5/00**
(72) BRADSHAW, Jeff, 297 South Cranbrook Cross Road Bloomfield, Michigan MI 48301, CA
- (11) **2 386 211** (51) **A23L 1/22**
(72) Ley, Jakob Peter, Schubertstraße 5a, 37603 Holzminden, DE
Reichelt, Katharina, Haydnweg 5, 37603 Holzminden, DE
Riess, Thomas, Bärenfang 4, 37603 Holzminden, DE
Langer, Kathrin, Unter dem Wald 5, 37586 Dassel-Hilwartshausen, DE
Paetz, Susanne, Sollingblick 6, 37671 Hörter, DE
- (11) **2 386 301** (51) **A61K 31/4422**
(72) YANG, Yan-Ling, 6th Floor 105 Gaoyi Road Baoshan District, Shanghai 200439, CN
XUE, Chuan Xiao, 6th Floor 105 Gaoyi Road Baoshan District, Shanghai 200439, CN
ZHANG, Xi Tian, 6th Floor 105 Gaoyi Road Baoshan District, Shanghai 200439, CN
LI, Huan, 6th Floor 105 Gaoyi Road Baoshan District, Shanghai 200439, CN
SONG, Sen Tao, 6th Floor 105 Gaoyi Road Baoshan District, Shanghai 200439, CN
- (11) **2 386 325** (51) **A61M 5/30**
(72) Landau, Sergio, 49 South Peak, Laguna Niguel, CA 92677, US
Beylund, Ryan, 12433 S.E. Alchar Drive, Milwaukie, OR 97222, US
- Bonicatto, James M., 642 S.W., Grant Portland, OR 97201, US
Daellenbach, Keith, 5815 NE 31st Avenue, Portland, OR 97211, US
Miller, Robert, c/o Bioject Inc. 20245 SW 95th Avenue, Tualatin, Oregon 97062, US
Sedler, Theodore Walaka, 4130 S.E. 117th Avenue 335, Beaverton, OR 97005, US
Staylor, John, 5380SW Prosperity Park Rd, Tualatin, OR 97062, US
- (11) **2 386 577** (51) **C07K 16/30**
(72) Endo, Keigo, c/o Department of Diagnostic Radiology and Nuclear Medicine Gunma University Graduate School of Medicine 39-22 Showamachi 3-chome, Maebashi-shi, Gunma 371-8511, JP
Kuhara, Motoki, c/o MEDICAL & BIOLOGICAL LABORATORIES CO., LTD 4-5-3 Sakae, Naka-Ku, Nagoya, Aichi, 460-0008, JP
Yagi, Kasumi, c/o MEDICAL & BIOLOGICAL LABORATORIES CO., LTD 4-5-3 Sakae, Naka-Ku, Nagoya, Aichi, 460-0008, JP
Nakamura, Yusuke, The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
Katagiri, Toyomasa, c/o Institute for Genome Research The University of Tokushima 3-18-15 Kuramoto-cho, Tokushima 770-8503, JP
Nakatsuru, Shuichi, 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (11) **2 386 657** (51) **C12Q 1/68**
(72) Kirchgessner, Todd G., 311 Pennington-Rocky Hill Road, Pennington, NJ 08543, US
Tsuchihashi, Zenta, 363 Province Line Road, Skillman, NJ 08558, US
Sjaw, Peter, 7 Concord Lane, Yardley, PA 19067, US
Ploughman, Lynn Marie, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US
Zerba, Kim, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US
Ranade, Koustubh, 7801 Stable Way, Potosi, MD 20854-1790, US
Iakoubova, Olga, 6032 Hedgecrest Circle, San Ramon, CA 94582, US
Devlin, James J., 1146 Upper Happy Valley Road, Lafayette, CA 94549, US
- (11) **2 386 671** (51) **D02G 3/44**
(72) Kitamura, Haruki, c/o Shiga Plant, Toray Industries, Inc. 1-1, Sonoyama 1-chome Otsu-shi, Shiga 5208558, JP
Kimura, Toshihiko, 8-14, Nango 5-chome, Otsu-shi Shiga 520-0865, JP
Umeda, Kazuo, 9-14, Aoyama 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-2141, JP
Tsuji, Yoshikazu, c/o Shiga Plant Toray Industries, Inc. 1-1 Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 5208558, JP
Yamaga, Naoki, Kosei-Center Toray Industries, Inc. 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-0842, JP
Maekawa, Akihiro, c/o Shiga Plant Tpray Industries, Inc. 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 5208558, JP
- (11) **2 386 930** (51) **G06F 1/16**
(72) Lin, Kuo-Len, c/o CPUMATE INC. NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW
Hung, Mong-Hua, c/o CPUMATE INC. NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW
Tseng, Tien-Chih, c/o CPUMATE INC. NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW

- Lin, Chen-Hsiang, c/o CPUMATE INC. NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW
Cheng, Chih-Hung, c/o Golden Sun News Techniques Co., Ltd. No. 60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei County 248, TW
- (11) **2 386 996** (51) **G06T 5/00**
(72) Steinbeiss, Heinrich, Am Mühlbach 9, 85055 Ingolstadt, DE
- (11) **2 387 066** (51) **H01L 21/266**
(72) Forbes, Leonard, 965 NW Highland Terrace, Corvallis OR 97330, US
Ahn, Kie Y, 639 Quaker St., Chappaqua NY 10514, US
- (11) **2 387 184** (51) **H04W 76/04**
(72) Wirtanen, Jeff, 34 Vermeer Way, Ottawa, Ontario K2K 2L9, CA
Islam, M. Khaledul, 88 Broughton Street, Ottawa, Ontario K2K 3N4, CA
Kim, Jin, Extension 12122 4000 Innovation Drive, Ottawa, Ontario K2K 3K1, CA
- (11) **2 387 274** (51) **H04W 40/22**
(72) Verdier, Nicolas, 32 chemin de Muret, 31410 Longages, FR
Lopez, Jean-Louis, 114 route de Mons, 31130 Balma, FR
- (11) **2 387 723** (51) **G01R 31/28**
(72) LA FEVER, George, B., 12712 Bloomfield Avenue, Norwalk, CA 90650, US
YELLIN, Carmy, 9616 Oakmore Road, Los Angeles CA 90035, US
FLAUM, Iser, B., 2061 Domingo Road, Fullerton CA 92835, US
MUSE, David, R., 9420 Holder Street, Cypress CA 90630, US
- (11) **2 387 882** (51) **A01N 35/02**
(72) Lutz, Patrick Jay, 5735 Kesslerville Road, Nazareth PA 18064, US
Borokhov, Olga, c/o Sybron Dental Specialities 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
Shibu, Abraham, 9 Spring Run Lane, Stewartville NJ 08886, US
- (11) **2 387 883** (51) **A01N 37/10**
(72) Lutz, Patrick Jay, 5735 Kesslerville Road, Nazareth PA 18064, US
BOROKHOV, Olga, c/o Sybron Dental Specialities 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
Shibu, Abraham, 9 Spring Run Lane, Stewartville NJ 08886, US
- (11) **2 387 979** (51) **A61F 7/00**
(72) Frea, William E., 22 Indian Pond Road, Kingston, MA Massachusetts 02364, US
Pierre, Joseph, 5 Pheasant Run, Ballston Lake, NY 12019-1512, US
- (11) **2 388 116** (51) **B27M 3/00**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 245** (51) **C07B 59/00**
(72) Lehmann, Lutz, Gartenstr. 3, Haus C, 10115 Berlin, DE
Thiele, Andrea, Hörstenweg 46, 13125 Berlin, DE
Heinrich, Tobias, Holwedestr. 1, 13507 Berlin, DE
Brumby, Thomas, Lepsiusstr. 60, 12163 Berlin, DE
- Halldin, Christer, Sankt Eriksgateen 79, 11332 Stockholm, SE
Nag, Sangram, Helsingforsgatan 29, NB, 16478 Kista, Stockholm, SE
- (11) **2 388 265** (51) **C07H 21/04**
(72) Bodary, Sarah C., 1951 Camino de los Robles, Menlo Park, CA 94025-5914, US
Clark, Hilary, 1504 Noe Street, San Francisco, CA 94131, US
Hunte, Brisdell, 16 1133 Dolores Street, San Francisco, CA 94110, US
Jackman, Janet K., 94 Patrick Way, Half Moon Bay, CA 94019, US
Schoenfeld, Jill R., 680 Spring Creek Drive, Ashland, OR 97520, US
Williams, P. Mickey, 9091 Eaton Park Road, Great Falls, VA 22066, US
Wood, William, 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
Wu, Thomas D., 41 Nevada Street, San Francisco, CA 94110-5720, US
- (11) **2 388 270** (51) **C07K 14/705**
(72) Danska, Jane, 148 Albany Ave, Toronto M5R 3C4, CA
Dick, John, 67 Maclean Avenue, Ontario, M4E 2Z8, CA
Prasolava, Tatiana, 140 Simcoe Street Suite 1209, Ontario M5H 4E9, CA
Takenaka, Katsuto, 1-6-3-409 Uchiama Nishi-ku, Fukuoka 819-0005, JP
- (11) **2 388 314** (51) **C12N 5/00**
(72) HIRAI, Satoshi, c/o JMS Co., Ltd., 12-17 Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
OGATA, Kasumi, c/o JMS Co., Ltd., 12-17 Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- (11) **2 388 338** (51) **C12Q 1/68**
(72) Ferreira de Figueiredo, Constanca, Zwinglisstrasse 4, 30171 Hannover, DE
Blasczyk, Rainer, Am Nordberg 3, 30938 Burgwedel, DE
Gras, Christiane, Kleine Düwelstrasse 24, 30171 Hannover, DE
- (11) **2 388 391** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 392** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 393** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 394** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 395** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
- Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 396** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 397** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 398** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 VIKEN, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 RAMLÖSA, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 VIKEN, SE
- (11) **2 388 399** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 400** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 401** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 402** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 403** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 404** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 405** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 388 409** (51) **E04G 23/00**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE

- (11) **2 388 590** (51) **G01N 33/50**
(72) Freeman, Gordon J., 305 Walnut Street, Brookline, MA 02146, US
Wood, Clive, 2, Hawthorne Place 17R, Boston, MA 02114, US
Chaudhary, Divya, 27, Jenkins Road, Andover, MA 01810, US
- (11) **2 388 744** (51) **G06Q 20/00**
(72) Prakash, Gyan, 1563 NW 209th Avenue, Beaverton OR 97006, US
Aissi, Selim, 6870 SW 168th Place, Beaverton OR 97007, US
- (11) **2 388 780** (51) **G10L 21/04**
(72) Nagel, Frederik, Wilhelmshavener Strasse 72, 90425 Nürnberg, DE
Geyersberger, Stefan, Otto-Roth-Strasse 90, 97076 Würzburg, DE
Disch, Sascha, Wilhelmstrasse 70, 90766 Fürth, DE
Neuendorf, Max, Theatergasse 17, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **2 388 800** (51) **H01L 21/00**
(72) Dunstan, Wayne J., 11698 Carmel Creek Road Apt. 203, San Diego, CA California 92130, US
Jacques, Robert N., Cymer, Inc. 7163 Sherbourne Lane, San Diego, CA California 92129, US
Rao, Rajasekhar M., Cymer, Inc. 9512 High Park Lane, San Diego, CA California 92129, US
Trintchouk, Fedor B., Cymer, Inc. 17408 Matinal Road, Apt. 3812, San Diego, CA California 92127, US
- (11) **2 388 894** (51) **H02K 3/28**
(72) Tang, Yifan, 124 North Avalon Drive, Los Altos, CA 94022, US
Luan, Shyi-Perng Phillip, 847 Bancroft Road, Walnut Creek, CA 94598, US
- (11) **2 388 895** (51) **H02K 3/28**
(72) Tang, Yifan, 124 North Avalon Drive, Los Altos, CA 94022, US
Luan, Shyi-Perng Phillip, 847 Bancroft Road, Walnut Creek, CA 94598, US
- (11) **2 388 942** (51) **H04L 1/00**
(72) Ko, Woo Suk, LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 16 Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 388 953** (51) **H04L 12/14**
(72) Huang, Shibi, c/o Huawei Technologies Co., Ltd. Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Zhao, Peng, c/o Huawei Technologies Co., Ltd. Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Mao, Yuxin, c/o Huawei Technologies Co., Ltd. Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Tan, Shiyong, c/o Huawei Technologies Co., Ltd. Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Wei, Weihua, c/o Huawei Technologies Co., Ltd. Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- Li, Yan, c/o Huawei Technologies Co., Ltd. Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **2 388 956** (51) **H04L 12/26**
(72) Liu, Chia J., c/o Comcast Cable Communications, LLC 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **2 389 030** (51) **H04W 28/10**
(72) De Pasquale, Andrea, c/ Isabel Colbrand 22 Parque Empresarial Castellana Norte, E-28050 Madrid, ES
Dominguez Romero, Francisco, c/ Isabel Colbrand 22 Parque Empresarial Castellana Norte, E-28050 Madrid, ES
- (11) **2 389 118** (51) **A61B 17/04**
(72) ADAMS, Ray, 7 Partridge Drive, Ansonia, CT 06401, US
BANKS, David, T., 33 Brittany Blvd., Marlton, NJ 08053, US
BERTAGNOLI, Rudolf, Kay 2a, 94315 Straubing, DE
HELFER, Joel, 392 Jinney Hill Road, Cheshire, CT 06410, US
LARSEN, Scott, 32 North Devon Park Court, Devon, PA 19333, US
LAURENCE, Lawton, 605 W. Market Street Unit 14, West Chester, PA 19382, US
LEHMAN, Adam, 26 Hillside View Road, Northford, CT 06472, US
MANOS, Jamie, 112 Brandywine Avenue, Downingtown, PA 19335, US
MATA, Vinny, 101 William Henry Drive, Monroe, CT 06468, US
MESSERLI, Dominique, 200 La Vida Via, Downingtown, PA 19335, US
OVERES, Tom, Langendorfstrasse 2, 4513 Langendorf, CH
SINGHATAT, Wamis, 8 Oak Hill Circle, Malvern, PA 19355, US
TALBOT, James, 6 Holly Court, Lititz, PA 17543, US
UNDERHILL, Ken, 219 Miller Street, Strasburg, PA 17579, US
VENNARD, Daniel, 162 Laurel Bridge Road, Landenberg, PA 19350, US
- (11) **2 389 685** (51) **H01L 21/66**
(72) CHEN, Lu, 130 Descanso Drive Unit 479, San Jose, CA 95134, US
KIRKWOOD, Jason, 500 Mansion Court 202, Santa Clara, California 95054, US
MAHADEVAN, Mohan, 1465 Hansen Road, Livermore, California 94550, US
SMITH, James A., 434 Amador Avenue, Los Altos, California 94024, US
GAO, Lisheng, 2777 Mira Bella Circle, Morgan Hill, California 95037, US
HUANG, Junqing, 41546 Chadbourne Drive, Fremont, California 94536, US
LUO, Tao, 2010 Briscoe Terrace, Fremont, California 94539, US
WALLINGFORD, Richard, 3749 Jenkins Avenue, San Jose, California 95118, US
- (11) **2 389 937** (51) **A61K 31/381**
(72) Nakada, Yasushi, 1-208-12-12, Tenjincho 1-chome, Fuchu-shi Tokyo, JP
Nakagawa, Masaya, 67, Nakaaoid Kamiichi-Machi, Nakanikawa-Gun Toyama 930-0386, JP
Ono, Satoshi, 2-5, Nakajima 3-chome, Toyama-shi Toyama 930-0801, JP
- (11) **2 389 942** (51) **A61K 38/16**
(72) Burnouf, Thierry, 42 Allée George Sand, Le Bois Habité - Eurallile 2 59000 Lille, FR
- Su, Cheng-Yao, 155, Sec. 2 Li-Lung Street, Taipei Taiwan, TW
- (11) **2 390 112** (51) **B60B 29/00**
(72) Krieger, Wolfgang, Hardtweg 1, 93186 Pettendorf/Adlersberg, DE
- (11) **2 390 249** (51) **C07D 241/36**
(72) JANG, Hye-Young, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
LEE, Jae-Chol, 8-107 LG Chemistry Apt. 381-42 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
BAE, Jae-Soon, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
KIM, Jeung-Gon, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
KIM, Seong-So, 511-902, Dongmun Green City Apt. Jori-eup, Paju-si, Gyeonggi-do 413-738, KR
KIM, Chang-Hwan, c/o LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
- (11) **2 390 339** (51) **C12N 15/82**
(72) Damude, Howard, 4 Kenwick Road, Hockessin Delaware 19707, US
Zhu, Quinn Qun, 544 Revere Road, West Chester Pennsylvania 19382, US
Xue, Zhixiong, 111 Harvey Lane, Chadds Ford Pennsylvania 19317, US
- (11) **2 390 512** (51) **F16B 5/00**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 263 61 Viken, SE
Nygren, Per, Surbrunnsgatan 15, 253 60 Ramlösa, SE
Håkansson, Niclas, Syllstensgatan 19, 263 65 Viken, SE
- (11) **2 390 600** (51) **F25B 21/00**
(72) Shin, Seung Hoon, Narakium Jeo-dong Bldg. 1-2, Jeo-dong 1-ga, Jung-gu, Seoul, 100-031, KR
Lee, Dong Kwan, Narakium Jeo-dong Bldg. 1-2, Jeo-dong 1-ga, Jung-gu, Seoul, 100-031, KR
- (11) **2 390 779** (51) **G06F 3/048**
(72) Matas, Michael, 1065 Middlefield Road, Palo Alto, CA, 94301, US
Christie, Gregory N., 4618 Catalina Drive, San Jose, CA 95129-3358, US
Marcos, Paul D., 1108 Covington Road, Los Altos, CA, 95014, US
Forstall, Scott, 329 Martens Way, Mountain View, CA, 94040, US
Van Os, Marcel, 165 Elsie Street, San Francisco, CA, 94110, US
Ording, Bas, 44 Newburg Street, San Francisco, CA, 94131, US
Chaudhri, Imran, 57 Beaumont Street, San Francisco, CA, 94118, US
- (11) **2 391 295** (51) **A61C 5/02**
(72) Malagnino, Vito Antonio, Via Ippocrate 97, 00161 Roma, IT
- (11) **2 391 384** (51) **A61K 39/395**
(72) BOWEN, Michael, 7812 Polara Place, Rockville, MD 20855, US
WU, Herren, 14405 Harvest Moon Road, Boyds, MD, US
DALL'ACQUA, William, 564 Chestertown Street, Gaithersburg, MD 20878, US
KIENER, Peter, 14017 Gorky Drive, Potomac, MD 20854, US
JALLAL, Bahija, 1116 Smokey Quartz, Potomac, MD 20854, US

- COYLE, Anthony, 12 Union Park, Boston, MA 02118, US
- (11) **2 391 458** (51) **B08B 3/00**
(72) CANTRELL, John, c/o Metcraft, Inc. 903 East 104th Street Suite 130, Kansas City, Missouri 64131, US
CHURCHILL, Mark, c/o Metcraft, Inc. 903 East 104th Street Suite 130, Kansas City, Missouri 64131, US
LICATA, Mike, c/o Metcraft, Inc. 903 East 104th Street Suite 130, Kansas City, Missouri 64131, US
GAST, David, c/o Metcraft, Inc. 903 East 104th Street Suite 130, Kansas City, Missouri 64131, US
- (11) **2 391 545** (51) **B65B 3/32**
(72) CETTI, Jonathan, Robert, 7801 Birchwood Court, Mason, Ohio 45040, US
PUTMAN, Christopher, Dean, 6747 San Mateo Drive, West Chester, Ohio 45069, US
FARRIS, Richard, Duffy, 7417 Quail Run Drive, West Chester, Ohio 45069, US
WEI, Karl, Shiqing, 4600 Cobblestone Court, Mason, Ohio 45040, US
ABSHER, Sarah, Noelle, 33 Princes Road, Richmond Surrey TW10 6DQ, GB
- (11) **2 391 547** (51) **B65B 23/20**
(72) BRUNES, Geir, Hervikhagan 20, 3370 Vikersund, NO
BEKKÅSEN, Aril, Øvre Dahls vei 6, 3511 Hønefoss, NO
- (11) **2 391 677** (51) **C08L 23/10**
(72) WALIA, Parvinder, 6003 Evergreen Street, Midland, Michigan 48642, US
KRABBENBORG, Franciscus, Blueslaan 13, NL-4533AG Terneuzen, NL
- (11) **2 391 806** (51) **F01N 7/08**
(72) Gadzhiev, Emin, 9Pier Degeytor 3, No.69, Sofia 1113, BG
- (11) **2 392 074** (51) **H03M 13/29**
(72) KOORAPATY, Havish, 13425 Kodiak Place, Saratoga 95070, US
CHEN, Tsao-Tsen, Trumslagargatan 7, S-125 34 Älvsjö, SE
BALACHANDRAN, Kumar, 5783 San Antonio Street, Pleasanton 94566, US
- (11) **2 392 089** (51) **H04J 14/02**
(72) TESTA, Francesco, Piazza Aldo Moro 22C, I-00040 Pomezia Roma, IT
PULERI, Marzio, Via Venezia 47/A, I-00065 Fiano Romano, IT
TESTA, Patrizia, Piazza della Rinascita 15, I-00038 Valmontone (RM), IT
SABELLA, Roberto, Piazza Santa Maria Ausiliatrice 24, I-00181 Rome, IT
- (11) **2 392 103** (51) **H04L 12/28**
(72) KANE, John, 1025 Eldorado Blvd., Broomfield, CO 80021, US
LAWRENCE, Joseph, 2989 Tin Cup, Boulder, CO 80305, US
FARNON, Maria, 581 Humboldt St., Denver, CO 80218, US
NOONER, Rick, 4261 Broemel Ave, Broomfield, CO 80020, US
ALCALA, Raoul, 986 Monroe Way, Superior, CO 80027, US
TAYLOR, Mark, 118 Huron Ct., Boulder, CO 80303, US
- (11) **2 392 533** (51) **B66B 1/46**
(72) Gerstenkorn, Bernhard, Tivolistrasse 1, 6006 Luzern, CH
Schuster, Kilian, Alpstrasse 23, CH-6020 Emmenbrücke, CH
- Friedli, Paul, Lindenweg 2, 5453 Remetschwil, CH
Klostermeier, Manfred, Interflex Datensysteme GmbH & Co Grosswiesenstrasse 24, 78591 Durchhausen, DE
Vosseler, Jürgen, Interflex Datensysteme GmbH & Co Grosswiesenstrasse 24, 78591 Durchhausen, DE
- (11) **2 392 570** (51) **C07D 319/12**
(72) Hagen, Rainer, Stolzingerstrasse 64, 13465 Berlin, DE
Verweij, Adam Bastiaan, Wessel Gansfortstraat 40, 9831 RN Aduard, NL
Mühlbauer, Udo, Schwedter Strasse 10, 10119 Berlin, DE
Schulz, Joachim, Wiesmannweg 1, 59494 Soest, DE
Tietz, Wolfgang, Schmiedeplatz 2, 06408 Biendorf, DE
Göhler, Klaus-Dieter, , verstorben, DE
- (11) **2 393 184** (51) **H02J 7/14**
(72) YEO, Chang Eun, Gaepo Woosung 7 Cha Apt. 102-403 Irwon-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-946, KR
- (11) **2 393 587** (51) **B01J 19/26**
(72) BERBEE, Otto, Carmelweg 17, 4561XE Hulst, NL
KEATING, John, 14603 Riverforest, Houston, TX 77079, US
HOMMERSOM, Gerrit, Stationsstraat 21, 4571LA Axel, NL
MORSE, Larry, 21 Demeyere Ave, Tillsonburg, Ontario N4G 4Z2, CA
ZSCHÖCH, Werner, Schellsitz 55, 06618 Naumburg, DE
- (11) **2 393 628** (51) **B23K 26/38**
(72) OW, Rodney C., 3058 Greentree Way, San Jose, California 95128, US
VON OEPEIN, Randolph, 1400 Fairway Drive, Los Altos, California 94024, US
WEBLER, William, 372, South Genevieve Lane, San Jose, California 95128, US
- (11) **2 393 636** (51) **B25J 9/00**
(72) PLOCIENNIK, Christian, Minoritenstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
SCHÖCK, Hans-Wilhelm, Düsseldorf Strasse 150a, 47239 Duisburg, DE
MOORS, Mark, Geibelstrasse 48, 40235 Düsseldorf, DE
- (11) **2 393 726** (51) **B65D 63/02**
(72) NELSON, Daniel, J., 1344 South Ogden Street, Denver CO 80210, US
INGALLS, Douglas, J., 121 Fawn Drive, Bailey CO 80421, US
TRAN, Bai, Kiet, 12832 King St., Broomfield, CO 80020, US
GRANT, Dan, 18694 East Progress Avenue, Centennial CO 80015, US
SWETLIC, Brian, 12444 West 61st Avenue, Arvada CO 80004, US
MOSSBRUCKER, Mark, 7902 South Carr Court, Littleton CO 80128, US
LEIST, Rene, 3480 South Cherry Street, Denver CO 80222, US
- (11) **2 394 115** (51) **F25D 23/12**
(72) SCHAEFER, Frank, Panoramastrasse 2, 89568 Hermaringen, DE
ATHANASIOU, Athanasios, Am Wildbad 13/1, 89537 Giengen, DE
IHLE, Hans, Frauenstraße 3, 89537 Giengen, DE
- (11) **2 394 128** (51) **F28D 1/06**
(72) RUSCH, Christoph, Schützengasse 28, CH-2502 Biel, CH
- (11) **2 394 295** (51) **H01L 21/66**
(72) LEE, Chris, 47442 Fernald Street, Fremont CA 94539, US
GAO, Lisheng, 2777 Mira Bella Circle, Morgan Hill CA 95037, US
LUO, Tao, 2010 Briscoe Terrace, Fremont CA 94539, US
WU, Kenong, 2043 Imperial Avenue, Davis CA 95616, US
TORELLI, Tommaso, 160 22nd Avenue, San Mateo, CA 94403, US
VAN RIET, Michael J., 890 Ithaca Avenue, Sunnyvale CA 94087, US
DUFFY, Brian, 1073 Crosswind Court, San Jose CA 95120, US
- (11) **2 394 787** (51) **B24B 37/00**
(72) HORI, Tsutomu, Unknown, Unknown, JP
HIROOKA, Taisuke, c/o Yamazaki Works HITACHI METALS LTD. 2-15-17, Egawa Shimamoto-cho, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP
- (11) **2 394 805** (51) **B29C 55/08**
(72) Merrill, William Ward, c/o 3M Innovative Properties Company 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
Jackson, Jeffery N., c/o 3M Innovative Properties Company 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
Ruff, Andrew T., c/o 3M Innovative Properties Company 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
Wheatley, John A., c/o 3M Innovative Properties Company 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
Krueger, Dennis L., c/o 3M Innovative Properties Company 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **2 394 990** (51) **C07D 209/08**
(72) SUGIMOTO, Hachiro, c/o Graduate School of Pharmaceutical Sciences Kyoto University 46-29, Yoshida-Shimoadachi-cho Sakyo-Ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
TAKAHASHI, Jun, c/o Graduate School of Pharmaceutical Sciences Kyoto University 46-29, Yoshida-Shimoadachi-cho Sakyo-Ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
TAKAHASHI, Takashi, c/o Tokyo Institute of Technology 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
HIJIKURO, Ichiro, c/o ChemGenesis Incorporated 4-10-1 Nihonbashi-honcho Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (11) **2 395 630** (51) **H02K 1/27**
(72) Semmer, Silvio, Blichersvej 65, 7330 Brande, DK
- (11) **2 395 729** (51) **H04L 29/08**
(72) Mallett, Jacqueline, Klapparstigur 18, Reykjavik 101, IS
Van Aeken, Francis, Zwaluwenstraat 17, 1000 Bruxelles, BE
Elshocht, Olivier, Rue des Egyptiens 23/9, 1050 Bruxelles, BE
Marivoet, Philip, Hoegaardenstraat 40, 3300 Tienen, BE
Hostyn, Tom, Kluisbos 17, 1501 Halle, BE
- (11) **2 395 876** (51) **A47B 57/06**
(72) CALVILLO, Juan Antonio, Camino del Pilon 129, Casa 7, 1°C, E-50011 Zaragoza, ES
FINK, Jürgen, Karlstraße 87, 89547 Gerstetten, DE

- PFISTER, Bernd, Antoniusweg 18, 89079 Ulm, DE
- (11) **2 396 034** (51) **A61K 39/395**
(72) LI, Jin, 13 Canterbury Lane, Pawcatuck Connecticut 06379, US
MENG, Kun, Suite A205 5 Shangdi Kaituo Road Haidian, Beijing 100085, CN
- (11) **2 396 143** (51) **B24D 11/00**
(72) HSU, Oscar, K., 255 North Road, Chelmsford, MA 01824, US
LEFEVRE, Paul, 8 High Ridge Road, Topsfield, MA 01983, US
WELLS, David Adam, 4 Melba Drive, Hudson, NH 03051, US
JIN, Marc C., 295 Commonwealth Ave. Apt. 5C, Boston, MA 02115, US
ALDEBORGH, John, Erik, 56 Boren Lane, Boxford, MA 01921, US
- (11) **2 396 152** (51) **B27C 5/10**
(72) CEROLL, Warren A., 280 Tollgate Road, Owings Mills Maryland 21117, US
GRIFFIN, Greg, 985 Pinehills Road, Humboldt Tennessee 38343, US
MCDANIEL, Steven, 14600 Bronco Lane, Oregon City, Oregon 97045, US
SCHELL, Craig, 1619 Jerrys Road, Street Maryland 21154, US
- (11) **2 396 243** (51) **B65D 77/22**
(72) STADEL, Hans-Peter, Gärtnerweg 13, 73547 Lorch, DE
STOTKIEWITZ, Herbert, Im Weilerlen 47, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
HAAK, Juergen, Postbus, 6000 AA Weert, NL
- (11) **2 396 350** (51) **C08F 6/00**
(72) SCHWIND, Helmut, Treuener Straße 5, 63457 Hanau, DE
WIESLER, Uwe-Martin, Wachtelweg 136, 64291 Darmstadt, DE
BORGMANN, Cornelia, 183 Terrace Drive, Chatham, NJ 07928, US
SCHMIED, Thomas, Mühlhäuser Strasse 1, 64750 Lützelbach, DE
MAUS, Stefanie, Pfungststrasse 11, 60314 Frankfurt, DE
BALK, Sven, Martin-May-Str. 5, 60594 Frankfurt, DE
- (11) **2 396 372** (51) **C09D 4/00**
(72) DAY, Warren, 2116 Larch Street, Wantagh NY 11793, US
LUCCARELLI, Charles, J., 63 Skyview Lane, New Canaan CT 06840, US
AMICUCCI, Dario, 2, Quaker Meeting House road, Armonk NY 10504, US
- (11) **2 396 506** (51) **E21B 43/12**
(72) BARTENEV, Andrey Mikhailovich, ul. Sukhonskaya 5A-42, Moscow 127642, RU
DANOV, Vladimir Krassimerov, Taunusstr. 18, 91058 Erlangen, DE
GROMOLL, Bernd, Egerlandstr. 34k, 91083 Baiersdorf, DE
POLIKHOV, Stepan Alexandrovich, ul. Gorbunova 6, Moscow 151596, RU
SVIRIDOV, Evgeny Mikhailovich, ul. Pererva 74-205, Moscow 109383, RU
- (11) **2 396 613** (51) **F25D 25/02**
(72) CALVILLO, Juan Antonio, Camino del Pilon 129, Casa 7, 1°C, E-50011 Zaragoza, ES
FINK, Jürgen, Karlstraße 87, 89547 Gerstetten, DE
PFISTER, Bernd, Antoniusweg 18, 89079 Ulm, DE

- (11) **2 396 671** (51) **G01T 1/185**
(72) DE OLIVEIRA, Rui, 98 lotissement de Challande, 74800 Arenthon, FR
- (11) **2 396 739** (51) **G06F 17/30**
(72) OHNEMUS, Peter, Alpenstrasse 4, CH-6301 Zug, CH
GREENWALD, Christopher, Roemerstrasse 7a, CH-5400 Baden, CH
PIRCHER, Peter, Rütiweid 2, CH-6340 Baar, CH

I.12(11)

- Früher eingereichte Anmeldung
- Previously filed application
- Demande déposée antérieurement

- (11) **2 385 071** (51) **C07K 16/28**
(27) 06.12.2009 PCT/IL2009/001150

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 667 340** (51) **H04W 84/00**
(86) JP 2004/013171 09.09.2004
(87) WO 2005/027372 24.03.2005

- (11) **2 240 666** (51) **E21B 34/10**
(86) US 2008/086133 10.12.2008
(87) WO 2009/085603 09.07.2009

- (11) **2 304 986** (51) **H04L 12/42**
(86) IB 2009/053164 22.07.2009
(87) WO 2010/010516 28.01.2010

- (11) **2 331 062** (51) **A61K 8/44**
(86) US 2009/055882 03.09.2009
(87) WO 2010/028143 11.03.2010

- (11) **2 331 063** (51) **A61K 8/23**
(86) US 2009/055886 03.09.2009
(87) WO 2010/028147 11.03.2010

- (11) **2 342 942** (51) **H04W 84/04**
(86) KR 2009/005565 29.09.2009
(87) WO 2010/036084 01.04.2010

- (11) **2 370 693** (51) **F03D 5/06**
(86) EP 2009/067288 16.12.2009
(87) WO 2010/076219 08.07.2010

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

- (11) **2 338 827** (51) **B66C 3/16**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

- (11) **2 306 432** (51) **G08G 1/0967**
24.11.2011

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **1 977 570** (51) **H04L 12/56**
30.07.2008

- (11) **2 077 856** (51) **A61K 39/00**
31.03.2008

- (11) **2 230 523** (51) **G01R 29/14**
22.03.2011

- (11) **2 287 591** (51) **G01N 21/35**
• Antrag nicht wirksam
• request not effective
• requête sans effets

- (11) **2 298 584** (51) **B60J 11/00**
• Antrag nicht wirksam
• request not effective
• requête sans effets

- (11) **2 301 771** (51) **B60D 1/46**
• Antrag nicht wirksam
• request not effective
• requête sans effets

- (11) **2 309 121** (51) **F03D 5/06**
• Antrag nicht wirksam
• request not effective
• requête sans effets

- (11) **2 391 912** (51) **G01V 3/16**
31.08.2011

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

- (11) **2 052 633** 27.08.2011

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

- (11) **1 320 564** 01.04.2011

- (11) **1 415 041** 08.04.2011

(11) 1 427 764	01.04.2010
(11) 1 436 544	01.04.2011
(11) 1 575 768	01.04.2011
(11) 1 629 450	
• <i>gilt als nicht zurückgenommen</i>	
• <i>not deemed to be withdrawn</i>	
• <i>pas réputée retirée</i>	
(11) 1 632 342	01.04.2011
(11) 1 702 262	10.05.2011
(11) 1 713 636	01.04.2011
(11) 1 767 558	01.04.2011
(11) 1 904 551	22.03.2011
(11) 1 913 055	22.03.2011
(11) 1 924 636	01.04.2011
(11) 1 924 638	01.04.2011
(11) 1 942 853	01.04.2011
(11) 1 943 097	01.04.2011
(11) 2 013 573	01.04.2011
(11) 2 089 513	01.07.2011
(11) 2 213 477	05.02.2011
(11) 2 285 326	02.02.2011

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 35/22** (11) **1 504 639 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04018455.8 (22) 04.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.02.2005
 (30) 07.08.2003 DE 10336934
 (54) • *Bodengrubber mit Scharschnellwechsel-system*
 • *Soil sweep with quick-exchange system*
 • *Outil d'ameublissement du sol avec système d'échange rapide*
 (73) Kerner, Gabriele, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
 Kerner, Jürgen, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
 Kerner, Stefan, Mühlenweg 20, 89344 Aislingen, DE
 Kerner, Tobias Josef, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
 Kerner, Anja Maria, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
 (72) Kerner, Josef, Deceased, DE
 (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

- (51) **A01B 43/00** (11) **2 129 208 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08710112.7 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.12.2009
 (86) IB 2008/050623 21.02.2008
 (87) WO 2008/104903 2008/36 04.09.2008
 (30) 28.02.2007 EP 07103241
 (54) • *LANDWIRTSCHAFTLICHES GERÄT ZUM TRENNEN VON BODENELEMENTEN*
 • *FARMING IMPLEMENT FOR SEPARATING GROUND ELEMENTS*
 • *MACHINE AGRICOLE POUR LA SEPARATION D'ELEMENTS DU SOL*
 (73) Gerber, Roger, Villy, 1867 Olion, CH
 (72) Gerber, Roger, 1867 Olion, CH
 (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

A01B 73/04 → (51) **F15B 15/14**

- (51) **A01C 7/20** (11) **1 964 459 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08002710.5 (22) 14.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.09.2008
 (30) 02.03.2007 DE 102007010626
 (54) • *Sämaschine*
 • *Sowing machine*
 • *Machine à semer*

- (73) RAUCH LANDMASCHINENFABRIK GMBH, Landstrasse 14, D-76547 Sinzheim, DE
 KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR
 (72) Klein, Frederic, 67500 Haguenau, FR
 Kremser, Jermey, 67660 Betschdorf, FR
 Schickinginger, Manfred, 76547 Sinzheim, DE
 Schickinginger, Harald, 76547 Sinzheim, DE
 Dircks, Hartmut, 76547 Sinzheim, DE
 Gotzen, Christian, 41751 Viersen, DE
 (74) Lichti, Heiner, Lichti - Patentanwälte, Postfach 41 07 60 76207 Karlsruhe, DE

A01D 34/66 → (51) **F15B 15/14**

A01D 41/12 → (51) **B65D 88/00**

- (51) **A01D 41/127** (11) **1 900 272 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07110875.7 (22) 22.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.03.2008
 (30) 15.09.2006 DE 102006044159
 (54) • *Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine*
 • *Agricultural working machine*
 • *Machine de travail agricole*
 (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
 (72) Holtmann, Bernd, 48324, Sendenhorst, DE
 Brune, Markus, 33428, Marienfeld, DE
 Neu, Sebastian, 49196, Bad Laer, DE
 (74) Schütte, Hartmut, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

- (51) **A01D 41/14** (11) **2 312 927 B1**
A01D 57/20
 (25) En (26) En
 (21) 09742440.2 (22) 07.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2011
 (86) IB 2009/005518 07.05.2009
 (87) WO 2009/136267 2009/46 12.11.2009
 (30) 09.05.2008 US 118498
 (54) • *MITTENERNTEGUTLEITVORRICHTUNG FÜR FÖRDERBAND-VORSATZ*
 • *CENTER CROP DEFLECTOR FOR DRAPER HEADER*
 • *DEFLECTEUR CENTRAL DE MOISSONS POUR TÊTE DE TULOTEUSE*
 (73) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US
 (72) SAUERWEIN, Christopher, Newton Kansas 67114, US
 CLARK, Stanley, Hesston Kansas 67062, US
 (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

- (51) **A01D 43/08** (11) **2 071 934 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08170339.9 (22) 01.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.06.2009
 (30) 22.12.2007 DE 102007062455
 (54) • *Maschine zur Ernte stängelartiger Pflanzen*
 • *Machine for harvesting stalk-like plants*
 • *Machine destinée à la récolte de plantes de type à tiges*
 (73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48973 Stadthlohn, DE
 (72) Rickert, Clemens, 49683, Ahaus, DE

- Grobmeier, Jens, 48703, Stadthlohn, DE
 Hüning, Martin, 48727, Billerbeck, DE
 Schulze Hockenbeck, Leo, 48351, Everswinkel, DE
 Weitenberg, Klemens, 46325, Borken, DE
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 43/10** (11) **2 253 193 B1**
A01D 69/00

- (25) En (26) En
 (21) 10161876.7 (22) 04.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 24.11.2010
 (30) 22.05.2009 US 470793
 (54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine mit Doppelmotoren und elektrischer Energiekupplung*
 • *Agricultural harvester with dual engines and electrical power coupling*
 • *Moissonneuse agricole avec moteurs doubles et couplage d'alimentation électrique*
 (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
 (72) Mackin, Ryan Patrick, Milan, IL 61264, US
 Sheidler, Alan D, Moline, IL 61265, US
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 57/02 → (51) **A01D 89/00**

A01D 57/20 → (51) **A01D 41/14**

A01D 69/00 → (51) **A01D 43/10**

- (51) **A01D 89/00** (11) **2 147 590 B1**
A01D 57/02
 (25) De (26) De
 (21) 08161105.5 (22) 24.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.01.2010
 (54) • *Gutaufnehmer mit einer von der Drehrichtung abhängigen Stellung der Zinken-träger*
 • *Goods picker with tooth holder position dependant on swivel direction*
 • *Dispositif de réception de marchandises dont la position du porte-dents dépend du sens de rotation*
 (73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48703 Stadthlohn, DE
 (72) Josset, Etienne, 70100 Arc les Gray, FR
 (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 25/20** (11) **2 092 819 B1**
 (25) NL (26) En
 (21) 09153617.7 (22) 25.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.08.2009
 (30) 25.02.2008 NL 2001318
 (54) • *Vorrichtung zum Schneiden von Silage*
 • *Apparatus for cutting silage*
 • *Dispositif pour couper des produits ensilés*
 (73) Schuitemaker Machines B.V., Morsweg 18, NL-7461 AG Rijssen, NL
 (72) te Boekhorst, Paulus Andreas Johannes, 7434 SJ, Lettele, NL

(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A01F 29/10** (11) **2 179 642 B1**

(25) De (26) De
(21) 09165933.4 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.04.2010

(30) 19.09.2008 DE 102008048060

(54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine*
• *Agricultural harvester*
• *Moissonneuse agricole*

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Tilly, Thomas, 48231, Warendorf, DE
Erdmann, Hubert, 33739, Bielefeld, DE

(51) **A01G 25/09** (11) **2 147 592 B1**
A01G 25/16

(25) En (26) En
(21) 09165922.7 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.01.2010

(30) 21.07.2008 IT MO20080198

(54) • *Rollenbewässerungsanordnung und zugehöriges Steuerungsverfahren*
• *Reel irrigation assembly and associated control method*
• *Ensemble de bobine d'irrigation et procédé de commande associé*

(73) Comer Industries S.p.A., Via Mario Pagano, 31, 20145 Milano, IT

(72) Brunazzi, Achille, 42044, Gualtieri, Frazione Santa Vittoria RE, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A01G 25/16 → (51) **A01G 25/09**

A01H 5/00 → (51) **C07H 21/04**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/10 → (51) **C07H 21/04**

(51) **A01J 5/08** (11) **1 788 862 B1**

(25) En (26) En
(21) 05774745.3 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.05.2007

(86) SE 2005/001219 17.08.2005

(87) WO 2006/031164 2006/12 23.03.2006

(30) 14.09.2004 SE 0402203

(54) • *MELKBECHER UND MELKBECHERTEIL*
• *A TEATCUP, AND A TEATCUP PART*
• *GOBELET TRAYEUR ET PIECE DE GOBELET TRAYEUR*

(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) MEHINOVIC, Raza, S-147 55 Tumba, SE
PETTERSON, Torbjörn, S-646 32 Gnesta, SE

(74) Hällgren, Christer, DeLaval International AB Intellectual Property & Legal Support Box 39, 147 21 Tumba, SE

(51) **A01J 7/04** (11) **1 543 720 B1**

(25) En (26) En
(21) 05075562.8 (22) 21.09.2001
(84) DE ES GB NL SE
(43) 22.06.2005

(30) 22.09.2000 NL 1016237

(54) • *Melkvorrichtung mit Reinigungsmitteln*
• *Milking device provided with cleansing means*
• *Dispositif de traite avec système de nettoyage*

(73) Rieberjo B.V., Rietdekkerweg 25, 7213 XM Gorssel, NL

(72) Berthold, Johannes T. D., 7213 XM Gorssel, NL

(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vriensdorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(62) 01979075.7 / 1 328 148

(51) **A01K 67/027** (11) **2 109 361 B1**
C12N 15/867 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 08705168.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.10.2009

(86) PL 2008/000009 23.01.2008

(87) WO 2008/091171 2008/31 31.07.2008

(30) 25.01.2007 PL 38160507

(54) • *TRANSGENES TIER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A TRANSGENIC ANIMAL AND A METHOD OF PRODUCING IT*
• *ANIMAL TRANSGENIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) Instytut Biologii Doswiadczalnej IM.M. Nenckiego Pan, Ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa, PL

(72) KACZMAREK, Leszek, PL-05-806 Komorow, PL

KONOPKA, Witold, PL-44-194 Knurów, PL
DUNIEC, Kamila, PL-01-460 Warszawa, PL

(74) Witek, Rafal, WTS Witek Czernicki Sniezko Patent Attorneys ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wrocław, PL

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/85**

(51) **A01K 85/16** (11) **2 254 405 B1**

(25) De (26) De
(21) 09722347.3 (22) 16.03.2009
(84) AT DE NL NO
(43) 01.12.2010

(86) EP 2009/001925 16.03.2009

(87) WO 2009/115278 2009/39 24.09.2009

(30) 17.03.2008 DE 202008003755 U

(54) • *KÜNSTLICHER ANGELKÖDER*
• *ARTIFICIAL FISHING LURE*
• *APPÂT ARTIFICIEL*

(73) Beyrich, Ekkehard, Himmeläckerring 23, 91459 Markt Erlbach, DE

(72) Beyrich, Ekkehard, 91459 Markt Erlbach, DE

(74) Mielke, Klaus, Patentanwaltskanzlei Klaus Mielke Lohmühlenweg 24, 91413 Neustadt a.d. Aisch, DE

(51) **A01K 89/033** (11) **2 143 329 B1**

(25) En (26) En
(21) 09251560.0 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.01.2010

(30) 08.07.2008 JP 2008178487

27.11.2008 JP 2008301989

(54) • *Bremsmechanismus für doppelt gelagerte Angelrolle*
• *Drag mechanism for dual-bearing reel*
• *Mécanisme de freinage pour moulinet de pêche à bobine rotative supportée par deux roulements*

(73) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Takechi, Kunio, Sakai Osaka 590-8577, JP

(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A01N 1/02** (11) **1 469 724 B1**

(25) De (26) De
(21) 03702563.2 (22) 29.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 27.10.2004

(86) EP 2003/000904 29.01.2003

(87) WO 2003/063590 2003/32 07.08.2003

(30) 30.01.2002 DE 10203644

(54) • *KRYOKONSERVIERUNG AN TEXTILEN GEWEBEN*
• *CRYOCONSERVATION ON WOVEN TEXTILES*
• *CRYOCONSERVATION SUR DES TISSUS TEXTILES*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) ZIMMERMANN, Heiko, 66113 Saarbrücken, DE

MEYER, Jörg-Uwe, 23909 Ratzeburg, DE
FUHR, Günter, R., 13187 Berlin, DE

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

A01N 25/02 → (51) **A01N 43/78**

A01N 25/04 → (51) **A01N 43/78**

A01N 25/30 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A01N 37/44** (11) **2 055 188 B1**
A01P 21/00

(25) Ja (26) En
(21) 07790944.8 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009

(86) JP 2007/064190 18.07.2007

(87) WO 2008/018273 2008/07 14.02.2008

(30) 10.08.2006 JP 2006217805

(54) • *POLYPHENOLGEHALTSTEIGERUNDES MITTEL FÜR PFLANZEN*
• *POLYPHENOL-CONTENT-INCREASING AGENT FOR PLANTS*
• *AGENT DESTINÉ À AUGMENTER LA TENEUR EN POLYPHÉNOL DE VÉGÉTAUX*

(73) COSMO OIL CO., LTD., 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP

(72) KONDO, Masao, Tokyo, JP

AIBA, Naomi, Tokyo, JP

MIYANARI, Setsuko, Tokyo 105-8528, JP

ISHIZUKA, Masahiro, Tokyo 105-8528, JP

TANAKA, Tohru, Tokyo 105-8528, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A01N 43/00 → (51) **A01N 43/42**

(51) **A01N 43/04** (11) **1 492 404 B1**
C07H 21/04 **C12P 19/62**
C12P 1/04 **C12N 5/00**
C12N 5/02

(25) En (26) En
(21) 03713546.4 (22) 19.02.2003
(84) DE DK ES FR GB IT
(43) 05.01.2005

(86) US 2003/004998 19.02.2003

(87) WO 2003/070908 2003/35 28.08.2003

- (30) 19.02.2002 US 358075 P
- (54) • *NEUE SPINOSYN BILDENDE POLYKETID-SYNTASEN*
• *NOVEL SPINOSYN-PRODUCING POLYKETIDE SYNTHASES*
• *NOUVELLES POLYKETIDE SYNTHASES PRODUISANT DES SPINOSYNES*
- (73) Dow AgroSciences, LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US
- (72) SHEEHAN, Lesley S., Cambridge CB1 2NQ, GB
GRAUPNER, Paul, R., Carmel, IN 46033, US
LEWER, Paul, Indianapolis, IN 46234, US
MARTIN, Christine J., Hertfordshire SG5 1XE, GB
VOUSDEN, William A., Cambridgeshire CB4 5EE, GB
WALDRON, Clive, Indianapolis, IN 46220, US
WILKINSON, Barrie, Bedfordshire MK44 1PL, GB
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/42****A01N 43/40** → (51) **A61K 31/44****A01N 43/40** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A01N 43/42** (11) **1 993 560 B1**
A01N 43/00 **A01N 43/40**
A01N 43/56 **A61K 31/37**
A61K 31/55 **A61K 31/47**
A61K 31/415 **C07D 401/00**
C07D 217/00 **C07D 217/02**
- (25) En (26) En
(21) 07758206.2 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
(86) US 2007/063631 09.03.2007
(87) WO 2007/106721 2007/38 20.09.2007
(30) 10.03.2006 US 781485 P
- (54) • *CANNABINOID-REZEPTOR-ANTAGONISTEN / INVERSE AGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON ÜBERGEWICHT*
• *CANNABINOID RECEPTOR ANTAGONISTS/ INVERSE AGONISTS USEFUL FOR TREATING OBESITY*
• *ANTAGONISTES DE RECEPTEUR CANNABINOIDE/AGONISTES INVERSES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE L'OBESITE*
- (73) Jenrin Discovery, 1193 Killarney Lane, West Chester, PA 19382, US
- (72) MCELROY, John F., Wilmington, DE 19810, US
CHORVAT, Robert J., West Chester, PA 19382, US
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A01N 43/42** (11) **2 091 328 B1**
A61K 31/44
- (25) En (26) En
(21) 07853004.5 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
(86) US 2007/022819 29.10.2007
(87) WO 2008/054698 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 US 855180 P
- (54) • *SPIROPIPERIDININHIBITOREN VON BETA-SECRETASE ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT*

- *SPIROPIPERIDINE BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *COMPOSÉS DE SPIROPIPERIDINE INHIBITEURS DE LA BÉTA-SÉCRÉTASE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) STAUFFER, Shaun, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
HILLS, Ivory, D., Rahway, NJ 07065-0907, US
NOMLAND, Ashley, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/42****A01N 43/653** → (51) **A01N 43/78**

- (51) **A01N 43/78** (11) **2 046 125 B1**
A01N 25/02 **A01N 25/04**
A01N 25/30 **A01P 3/00**
A01P 1/00 **C14C 9/02**
A01N 47/48 **A01N 47/18**
A01N 47/12 **A01N 43/80**
A01N 43/653
- (25) En (26) En
(21) 06792662.6 (22) 02.08.2006
(84) IT
(43) 15.04.2009
(86) EP 2006/064989 02.08.2006
(87) WO 2008/014820 2008/06 07.02.2008
- (54) • *BIOZIDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE LEDERGERBUNG*
• *BIOCIDAL COMPOSITION FOR LEATHER TANNING*
• *COMPOSITION BIOCIDÉ POUR LE TANNAGE DU CUIR*
- (73) Laboratorios Miret, S.A., Pol. Industrial Can Parellada c/ Geminis, no. 4, 08228 Les Fonts de Terrassa, Barcelona, ES
- (72) IZQUIERDO RAMIS, Amaro, E-08036 Barcelona, ES
SEGUER BONAVENTURA, Joan, E-08902 L'hospitalet De Llobregat (Barcelona), ES
BELTRAN GIMENO, Albert, E-08014 Barcelona, ES
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A01N 43/80 → (51) **A01N 43/78**

- (51) **A01N 43/90** (11) **2 154 971 B1**
A61K 31/522 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07735911.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(86) IB 2007/051841 15.05.2007
(87) WO 2008/139271 2008/47 20.11.2008
- (54) • *SYNERGISTISCHE PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION FÜR DIE BEHANDLUNG VON KREBS*
• *A SYNERGISTIC PHARMACEUTICAL COMBINATION FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *COMBINAISON PHARMACEUTIQUE SYNERGIQUE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*

- (73) Piramal Life Sciences Limited, Nicholas Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg. Lower Parel, Mumbai 400 013 MAH, IN
- (72) RATHOS, Maggie, Mumbai 400 063, IN
JOSHI, Kalpana, Mumbai 400 063, IN
KHANWALKAR, Harshal, Mumbai 400 063, IN
SHARMA, Somesh, Mumbai 400 063, IN
- (74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

A01N 43/90 → (51) **C07D 493/04****A01N 47/12** → (51) **A01N 43/78****A01N 47/18** → (51) **A01N 43/78****A01N 47/48** → (51) **A01N 43/78****A01P 1/00** → (51) **A01N 43/78****A01P 3/00** → (51) **A01N 43/78****A01P 7/04** → (51) **C07D 493/04****A01P 21/00** → (51) **A01N 37/44**

- (51) **A21B 1/48** (11) **1 883 305 B1**
(25) En (26) En
(21) 05754567.5 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
(86) EP 2005/052806 16.06.2005
(87) WO 2006/125475 2006/48 30.11.2006
(30) 23.05.2005 IT MI20050934
- (54) • *TUNNELARTIGER INDUSTRIELLER HOLZ-OFEN FÜR DAS BACKEN VON PIZZA UND ÄHNLICHEN NAHRUNGSMITTELPRODUKTEN*
• *INDUSTRIAL TUNNEL TYPE WOOD BURNING OVEN FOR THE BAKING OF PIZZA AND SIMILAR ALIMENTARY PRODUCTS*
• *TUNNEL INDUSTRIEL DE TYPE FOUR À BOIS DESTINÉ À LA CUISSON DE PIZZAS ET DE PRODUITS ALIMENTAIRES SIMILAIRES*
- (73) Italpizzas s.r.l., Via Gherbella, 454/A, 41126 Modena, IT
- (72) FERRO, Pietro, I-21020 BREBBIA (VA), IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

A21B 3/04 (11) **2 156 739 B1**
F24C 15/32

- (25) En (26) En
(21) 09167176.8 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008041412
- (54) • *Schwadenapparat für Radiatorenöfen*
• *Vapour apparatus for radiator ovens*
• *Générateur de vapeur pour fours à radiateurs*
- (73) MIWE Michael Wenz GmbH, Michael-Wenz-Straße 2-10, 97450 Arnstein, DE
- (72) Frings, Thomas, 53518, Adenau, DE
- (74) Freischem, Werner, Patentanwälte Freischem Saliering 47-53, 50677 Köln, DE

A21D 13/00 → (51) **A23G 3/00****A22C 21/00** (11) **2 248 428 B1**
(25) En (26) En

- (21) 10155431.9 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.11.2010
(30) 04.05.2009 NL 2002836
(54) • *Magenschäler*
• *Gizzard peeler*
• *Dispositif pour peler les gésiers*
(73) Meyn Food Processing Technology B.V., Noordeinde 68, 1511 AE Oostzaan, NL
(72) Spijker, Remco, NL-1511 AE, Oostzaan, NL Jansen, Tom Cornelis, NL-1511 AE, Oostzaan, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

- (51) **A22C 21/06** (11) **2 299 834 B1**
(25) NI (26) En
(21) 09762698.0 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) NL 2009/050204 16.04.2009
(87) WO 2009/151317 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 NL 2001677
(54) • *ABKRATZKOPF, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG DES HALSES EINER GEFLÜGELKARKASSE*
• *SCRAPER HEAD, DEVICE AND METHOD FOR CLEANING THE NECK OF POULTRY CARCASSES*
• *TÊTE RACLEUSE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE NETTOYAGE DU COU DE CARCASSES DE VOLAILLES*
(73) Marel Stork Poultry Processing B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
(72) VAN DE NIEUWELAAR, Adrianus, Josephes, NL-5421 XG Gemert, NL
VAN MIL, Johannes, Henricus, Maria, NL-5845 BK Sint Anthonis, NL
KUSTERS, Wilhelmus, Martinus, NL-5298 NP Liempde, NL
VAN GAAL, Fransiscus, Cornelis, Wilhelmus, NL-5845 CD Sint Anthonis, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 117 303 B1**
(25) En (26) En
(21) 99950149.7 (22) 01.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.07.2001
(86) US 1999/023060 01.10.1999
(87) WO 2000/019832 2000/15 13.04.2000
(30) 02.10.1998 US 102903 P
(54) • *PFLANZLICHES ÖL MIT ERHÖHTEM STEARINSÄUREGEHALT*
• *VEGETABLE OIL HAVING ELEVATED STEARIC ACID CONTENT*
• *HUILES VÉGÉTALES RICHES EN ACIDE STÉARIQUE*
(73) CARGILL, INCORPORATED, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
(72) KODALI, Dharma, Plymouth, MN 55447, US
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 839 493 B1**
A23D 9/007 **A23D 9/02**
(25) En (26) En
(21) 07104150.3 (22) 14.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 03.10.2007
(30) 14.03.2006 US 375162
(54) • *Ölzusammensetzung aus konjugierter Linolsäure*
• *Oil composition of conjugated linoleic acid*
• *Composition d'huile d'acide linoléique conjugué*
(73) Bunge Oils, Inc, 11720 Borman Drive, St. Louis, MO 63146, US
(72) Nakhasi, Dilip K., Bourbonnais, IL 60914, US
Daniels, Roger L., Manhattan, IL 60442, US
Corbin, Danielle N., Richton Park, IL 60471, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A23D 9/007 → (51) **A23D 9/00**

A23D 9/02 → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A23G 3/00** (11) **1 554 934 B1**
A21D 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 03754136.4 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/013190 15.10.2003
(87) WO 2004/037009 2004/19 06.05.2004
(30) 24.10.2002 PCT/JP02/11056
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SNACKS, SNACK UND SNACKARTIGE LEBENSMITTEL*
• *PROCESS FOR PRODUCING SNACK, SNACK AND SNACK-LIKE FOOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN EN-CAS, EN-CAS ET ALIMENT DE TYPE EN-CAS*
(73) The Oyatsu Company, Ltd., 420, Oaza Tajiri, Ichishicho, Ichishi-gu, Mie 515-2592, JP
(72) TAKEO, Hideki, Ichishi-gun, Mie 515-2592, JP
KAWAMURA, Akiko, Ichishi-gun, Mie 515-2592, JP
HIROTO, Sakiko, Ichishi-gun, Mie 515-2592, JP
(74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE
(60) 08006135.1 / 1 946 649
08006136.9 / 1 949 793

A23G 3/52 → (51) **A23L 1/00**

A23G 9/46 → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23J 1/00** (11) **2 296 487 B1**
A23J 1/12 **A23J 3/34**
(25) En (26) En
(21) 09757484.2 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) EP 2009/056642 29.05.2009
(87) WO 2009/147103 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 EP 08157452
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WEIZENPROTEINHYDROLYSATS*
• *METHOD FOR PRODUCING A WHEAT PROTEIN HYDROLYSATE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN HYDROLYSAT DE PROTEINE DE BLE*

- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) LYNGLÉV, Gitte, Budolfsen, DK-2000 Frederiksberg, DK
NIELSEN, Per Munk, DK-3400 Hillerød, DK

A23J 1/12 → (51) **A23J 1/00**

A23J 3/34 → (51) **A23J 1/00**

A23J 3/34 → (51) **C12N 9/52**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 254 426 B1**
A23L 1/035 **A23G 3/52**
A23G 9/46
(25) En (26) En
(21) 09724628.4 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) EP 2009/053486 25.03.2009
(87) WO 2009/118328 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 EP 08153592
(54) • *SCHAUMBILDNER MIT HYDROPHOBIN*
• *FOAMING AGENTS COMPRISING HYDROPHOBIN*
• *AGENTS ANTIMOUSSE COMPRENANT DE L'HYDROPHOBINE*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) AUMAITRE, Elodie, Cambridge, Cambridgeshire CB4 1FZ, GB
FARRER, Donald, Bernard, Rushden, Northamptonshire NN10 6RY, GB
HEDGES, Nicholas, David, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
WILLIAMSON, Ann-Marie, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
WOLF, Bettina, Loughborough, Nottinghamshire LE12 6QG, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

- (51) **A23L 1/03** (11) **2 209 389 B1**
C11B 9/00 **C07C 33/12**
C07D 307/93

- (25) En (26) En
(21) 08805128.9 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) EP 2008/063433 08.10.2008
(87) WO 2009/047258 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 EP 07118147
09.10.2007 US 978465 P
(54) • *BICYCLISCHE CAMPHOLENDERIVATE*
• *BICYCLIC CAMPHOLENIC DERIVATIVES*
• *DERIVES CAMPHOLENIQUES BICYCLIQUES*
(73) V. Mane Fils, 620, route de Grasse, 06620 Bar sur Loup, FR
(72) MANE, Jean, 06130 Grasse, FR
PLESSIS, Caroline, 06740 Chateaufort, FR
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

- (51) **A23L 1/035** (11) **1 965 663 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06825672.6 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/039483 10.10.2006
(87) WO 2007/047237 2007/17 26.04.2007
(30) 14.10.2005 US 727122 P
06.10.2006 US 539391
(54) • *MIKROEMULSIONEN FÜR DIE VERWENDUNG IN NAHRUNGSMITTEL- UND GETRÄNKEPRODUKTEN*
• *MICROEMULSIONS FOR USE IN FOOD AND BEVERAGE PRODUCTS*
• *MICRO-EMULSIONS DESTINEES À UN USAGE DANS DES PRODUITS ALIMENTAIRES ET DES BOISSONS*
(73) Wild Flavors, Inc., 1261 Pacific Avenue, Erlanger KY 41018, US
(72) CHANAMAI, Ratjika, Erlanger, KY 41017, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

A23L 1/035 → (51) A23L 1/00

- (51) **A23L 1/275** (11) **1 469 745 B1**
C08K 7/00 **C09B 67/00**
A61K 47/48
(25) De (26) De
(21) 03702387.6 (22) 07.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) EP 2003/000044 07.01.2003
(87) WO 2003/063616 2003/32 07.08.2003
(30) 01.02.2002 DE 10204336
(54) • *VERWENDUNG VON MEHRSCICHTPIGMENTEN IM LEBENSMITTEL UND PHARMABEREICH*
• *USE OF MULTI-LAYER PIGMENTS IN THE FOOD AND PHARMACEUTICAL INDUSTRY*
• *UTILISATION DE PIGMENTS MULTI- COUCHE DANS LE DOMAINE ALIMENTAIRE ET PHARMACEUTIQUE*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHWEINFURTH, Ralf, 64287 Darmstadt, DE

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 162 019 B1**
A23L 1/30 **A61K 31/00**
(25) En (26) En
(21) 08766833.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) NL 2008/050410 20.06.2008
(87) WO 2009/002165 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 PCT/NL2007/050306
(54) • *LIPIDZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBES- SERUNG DER HIRNFUNKTION*
• *LIPID COMPOSITION FOR IMPROVING BRAIN FUNCTION*
• *COMPOSITION LIPIDIQUE PERMETTANT D'AMÉLIORER LES FONCTIONS CÉRÉ- BRALES*
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) HAGEMAN, Robert Johan Joseph, NL-6705 CT Wageningen, NL
VAN DER BEEK, Eline Marleen, NL-6705 DB Wageningen, NL
GROENENDIJK, Martine, NL-2992 GP Barendrecht, NL
KAMPHUIS, Patrick Joseph Gerardus Hendrikus, NL-3583 AM Utrecht, NL

- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
(51) **A23L 1/29** (11) **2 170 103 B1**
A23L 1/30 **A61K 31/20**
(25) En (26) En
(21) 08785226.5 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/006281 30.07.2008
(87) WO 2009/015879 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 EP 07015027
(54) • *NAHRUNGSERGÄNZUNG ZUR VERHINDERUNG VON ABMÄGERUNGEN*
• *CACHEXIA PREVENTION SUPPLEMENT*
• *COMPLÉMENT ALIMENTAIRE DE PRÉ- VENTION DE LA CACHEXIE*
(73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d. H., DE
(72) SCHNEID, Christina, 55118 Mainz, DE
(74) Richly, Erik, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 183 984 B1**
A23L 1/30
(25) En (26) En
(21) 08168763.4 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(54) • *Sialsäure produzierende Bakterien*
• *Sialic acid producing bacteria*
• *Bactérie produisant de l'acide sialique*
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Colarow, Ladislav, SK-92101 Piestany, SK
Jankovic, Ivana, 1066, EPALINGES, CH
Sprenger, Norbert, 1073, SAVIGNY, CH
Schmitt, Jeroen, 1510, MOUDON, CH
Debeche-Boukhit, Takoua, 1066, EPA- LINGES, CH
(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/30 → (51) A23L 1/29

- (51) **A23L 1/325** (11) **2 305 050 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10181408.5 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 30.09.2009 FR 0956814
(54) • *Verfahren zur Herstellung vom Surimi und Surimi Scheiben dadurch hergestellt*
• *Process for the manufacturing of surimi and surimi slices so obtained*
• *Procédé de fabrication de surimi et tran- ches de surimi obtenues par un tel procédé*
(73) Fleury Michon, Route de la Gare, 85700 Pouzauges, FR
(72) Pineau, Yoann, 85210, LA REORTHE, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **A24B 3/00** (11) **1 841 336 B1**
B65G 65/23 **B65G 69/16**
(25) De (26) De
(21) 06706216.6 (22) 12.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/000246 12.01.2006
(87) WO 2006/079454 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 DE 102005004229
(54) • *ENTLEERUNG VON TABAKBEHÄLTERN*
• *EMPTYING A TABACOO CONTAINER*
• *VIDAGE DE CONTENANT DE TABAC*
(73) Hauni Primary GmbH, Grabauer Strasse 49, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) ULLNER, Tim, 21039 Hamburg, DE
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentan- wälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

- (51) **A24D 1/02** (11) **1 352 573 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02729376.0 (22) 09.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) JP 2002/000046 09.01.2002
(87) WO 2002/054891 2002/29 18.07.2002
(30) 15.01.2001 JP 2001006762
(54) • *ZIGARETTE MIT NIEDRIGER FEUERAUS- BREITUNG*
• *LOW FIRE SPREADING CIGARETTE*
• *CIGARETTE À FAIBLE PROPAGATION DE FLAMME*
(73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2- chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) MATSUFUJI, Takaaki; c/o JAPAN TOBACCO INC., Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
TSUTSUMI, Takeo, c/o JAPAN TOBACCO INC., Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
MIURA, Keigo; c/o JAPAN TOBACCO INC., Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **A41D 5/00** (11) **1 887 895 B1**
(25) En (26) En
(21) 06772002.9 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/021527 02.06.2006
(87) WO 2006/132997 2006/50 14.12.2006
(30) 07.06.2005 US 146793
(54) • *WICKELBARER SCHWIMMANZUG UND DESSEN VERWENDUNG*
• *WRAPAROUND SWIMSUIT AND ITS USE*
• *COSTUME DE BAIN ENVELOPPANT ET SON UTILISATION*
(73) Rothhammer Sheetz, Dianne, 5500 Calle Real, Apt. B-319, Santa Barbara, CA 93111- 3610, US
(72) Rothhammer Sheetz, Dianne, Santa Barbara, CA 93111-3610, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

- (51) **A41D 13/002** (11) **2 254 430 B1**
(25) Hr (26) En
(21) 09723033.8 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
(43) 01.12.2010
(86) HR 2009/000008 16.03.2009
(87) WO 2009/115851 2009/39 24.09.2009

- (30) 17.03.2008 HR 20080116
19.03.2008 HR 20080118
- (54) • *VERSTELLBARE GERIPPTE WÄRMEISOLATIONSKAMMER MIT STUFENLOS EINSTELLBARER DICKE UND IHRE VERWENDUNG*
• *CONTROLLABLE RIBBED THERMOINSULATIVE CHAMBER OF CONTINUALLY ADJUSTABLE THICKNESS AND ITS APPLICATION*
• *COMPARTIMENT THERMO-ISOLANT NERVURÉ RÉGLABLE, DONT L'ÉPAISSEUR EST MODIFIABLE EN CONTINU, ET SON APPLICATION*
- (73) Rogale, First Snjezana, Sutlanska 16, 10292 Senkovec, HR
Rogale, Dubravko, Sutlanska 16, 10292 Senkovec, HR
Nikolic, Gojko, Jordanovac 119, 10000 Zagreb, HR
Dragcevic, Zvonko, Kuniscak 10b, 10000 Zagreb, HR
- (72) Rogale, First Snjezana, 10292 Senkovec, HR
Rogale, Dubravko, 10292 Senkovec, HR
Nikolic, Gojko, 10000 Zagreb, HR
Dragcevic, Zvonko, 10000 Zagreb, HR
- (74) Bihar, Zeljko, et al, Admoveo d.o.o. Aleja lipa 1/G, HR-10040 Zagreb, HR

A41D 31/00 → (51) **F41H 5/04**

- (51) **A43B 5/04** (11) **1 596 679 B1**
A43C 11/16 **A43C 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 04709904.9 (22) 10.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
(86) US 2004/003919 10.02.2004
(87) WO 2004/071227 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 US 365725
- (54) • *SCHUH UND INNENSCHUH MIT SPANNVORRICHTUNG*
• *BOOT AND LINER WITH TIGHTENING MECHANISM*
• *BOTTE ET CHAUSSON AVEC MECANISME DE SERRAGE*
- (73) K-2 Corporation, Legal Department 4201 6th Ave S, Seattle, WA 98108-1702, US
- (72) MARTIN, John, Dietrich, Vashon, WA 98070, US
MEEKS, Bobby, SALT LAKE CITY, UTAH 84124, US
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

A43B 7/12 → (51) **B29D 35/12****A43B 9/02** → (51) **B29D 35/12**

- (51) **A43B 13/18** (11) **2 166 891 B1**
A43B 17/14
- (25) De (26) De
(21) 08773713.6 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
(86) EP 2008/005238 27.06.2008
(87) WO 2009/007016 2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007 DE 102007032821
- (54) • *SCHUH FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN*
• *SHOE FOR MEDICAL APPLICATIONS*
• *CHAUSURE POUR APPLICATIONS MEDICALES*

- (73) Nora Systems GmbH, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) GRUN, Gregor, 69469 Weinheim, DE
HEINRICH, Ralf, 67365 Schwegenheim, DE
LIM, Desmond Kuan Chieh, Singapore 598751, SG
SCHMIED, Benno, 67071 Ludwigshafen, DE
SCHMITT, Jürgen, 64653 Lorsch, DE
NIEBERGALL, Thomas, 55569 Nussbaum, DE
- (74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

A43B 13/34 (11) **2 078 467 B1**
A43B 13/41 **A43B 23/22**

- (25) De (26) De
(21) 09000322.9 (22) 13.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
(30) 14.01.2008 DE 102008004404
- (54) • *Schuhsystem, vorzugsweise zur Herstellung eines kompletten Schuhs mit in einem Absatzfleck auslaufenden Absatz, sowie daraus hergestellter Schuh, insbesondere Damenschuh*
• *Shoe system, preferably for producing a complete shoe with a heel continued by a heel lift and shoe composed of same, particularly ladies shoe*
• *Système de chaussure, de préférence pour la fabrication d'une chaussure complète ayant un talon se terminant par un bonbout, et chaussure ainsi fabriquée, notamment chaussure pour femmes*
- (73) Ockenfels GmbH, Burg Ockenfels, 53545 Linz, DE
- (72) Birkenstock, Christian, 6370 Kitzbühl, AT
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Mathiaskirchplatz 5, 50968 Köln, DE

A43B 13/41 → (51) **A43B 13/34****A43B 17/14** → (51) **A43B 13/18****A43B 23/22** → (51) **A43B 13/34****A43C 1/00** → (51) **A43B 5/04****A43C 11/16** → (51) **A43B 5/04****A44B 19/16** → (51) **B65D 33/25****A44B 19/32** → (51) **B65D 33/25**

- (51) **A45C 11/32** (11) **1 449 455 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04100560.4 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2004
(30) 20.02.2003 FR 0302248
- (54) • *Schlüsselgehäuse*
• *Key housing*
• *Boîtier de clé*
- (73) Valeo Sécurité Habitat, 76 rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) CALOR, Hervé, 94042, Créteil Cedex, FR
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitat Service Propriété Industrielle 76 Rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

A45C 13/02 → (51) **G06F 1/16****A45D 26/00** (11) **2 317 887 B1**
G01B 7/00

- (25) En (26) En
(21) 09787022.4 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
(86) IB 2009/053737 26.08.2009
(87) WO 2010/023629 2010/09 04.03.2010
(30) 01.09.2008 EP 08163353
- (54) • *KIPPSCHUTZ FÜR ENTHAARUNGSVORRICHTUNGEN*
• *TILTING PREVENTION FOR DEPILATING DEVICES*
• *MOYEN PRÉVENTIF CONTRE L'INCLINAISON POUR DES DISPOSITIFS D'ÉPILATION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OBKIRCHER, Christoph, K., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DULLER, Harald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
TITTAS, Christina, D., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A45F 3/10 (11) **1 578 225 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03811254.6 (22) 07.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
(86) US 2003/035580 07.11.2003
(87) WO 2004/043192 2004/22 27.05.2004
(30) 07.11.2002 US 289722
- (54) • *TRAGEVORRICHTUNG FÜR EINEN TRAGBAREN ARTIKEL MIT EINZEL- ODER DOPPELSCHULTERSTÜTZÜBERGANG*
• *CARRYING DEVICE FOR A CARTABLE ITEM PROVIDING SINGLE TO DUAL-SHOULDER SUPPORT TRANSITIONING*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR ARTICLE PORTABLE A TRANSITION DE SUPPORT D'UNE EPAULE AUX DEUX EPAULES*
- (73) OGIO, INTERNATIONAL, INC., 15120 Pony Express Road, Bluffdale, UT 84065, US
- (72) PRATT, Michael, James, Draper, UT 84020, US
WARNER, Scott, Kendrick, Draper, UT 84020, US
COLLETTE, Brandon, Brent, Draper, UT 84020, US
JENSEN, James, Orem, UT 84057, US
- (74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

A45F 3/24 (11) **2 018 818 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07014603.0 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (54) • *Hängemattenständer für Hängematten und Hängestühle mit einem Spreizstock oberhalb der Tuchfläche*
• *Hammock stand for hammocks and hanging chairs with a spreader bar above the textile sheet*
• *Supports de hamacs pour hamacs et chaises hamacs dotés d'une barre de soutien au-dessus de la toile*

- (73) La Siesta GmbH, Im Wiesenweg 4, 55270
Jugenheim, DE
(72) Grisar, Leonid, 55270 Jungenheim, DE
(74) Kodron, Felix, Rechtsanwalt Postfach 2649,
55016 Mainz, DE

A46B 17/04 → (51) **A46B 17/08**

- (51) **A46B 17/08** (11) **1 865 806 B1**
A46B 17/04 **B43K 5/00**
B43K 23/12 **B43K 5/18**
B43K 1/06 **A47L 13/22**
B65D 47/00
(25) En (26) En
(21) 06720832.2 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/005549 17.02.2006
(87) WO 2006/104588 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 91046
(54) • DURCHFLUSS-KOSMETIKAPPLIKATOR-
VERPACKUNG
• FLOW-THROUGH COSMETIC APPLICATOR
PACKAGE
• DISTRIBUTEUR-APPLIQUEUR A PRO-
DUITS COSMETIQUES
(73) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue,
New York, NY 10153, US
(72) BOUIX, Herve, New York, NY 10022, US
THAYER, Jonathan, Nutley, NJ 07110, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

A47B 31/02 → (51) **A47J 27/62**

- (51) **A47B 47/00** (11) **1 647 205 B1**
A47B 96/14
(25) Es (26) En
(21) 04736982.2 (22) 17.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 19.04.2006
(86) ES 2004/000279 17.06.2004
(87) WO 2004/112540 2004/53 29.12.2004
(80) 19.06.2003 ES 200301499 U
(54) • MÖBELSTRUKTUR FÜR DIE HERSTEL-
LUNG VON SCHRÄNKEN, BÜCHERREGA-
LEN U. Ä.
• FURNITURE STRUCTURE FOR THE PRO-
DUCTION OF CABINETS, BOOKCASES AND
SIMILAR
• STRUCTURE DE MEUBLE POUR LA
FABRICATION D'ARMOIRES, DE BIBLIO-
THEQUES ET DE MEUBLES ANALOGUES
(73) Grupo T Diffusion, s.a., Barcelona, 72-74, E-
08820 El Prat de Llobregat, ES
(72) LLONCH FONTANET, Pedro, E-08820 El Prat
de Llobregat, ES
(74) Aragones Forner, Rafael Angel, et al, Mor-
gades, Del Rio, Renter, S.L. Rector Ubach,
37-39, bjs. 2ª, 08021 Barcelona, ES

- (51) **A47B 57/26** (11) **2 275 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 10169429.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.01.2011
(30) 15.07.2009 IT PD20090200
(54) • Möbeleinheit vom Bücherschranks mit
einstellbaren Elementen
• Furniture unit of the bookcase type with
adjustable elements
• Unité de mobilier du type bibliothèque avec
éléments réglables

- (73) Extendo S.r.l., Via del Lavoro, 2, 35010
Trebaseleghe (PD), IT
(72) Bianchi, Massimo, 30035, Mirano (VE), IT
Gallo, Francesco, 30036, Santa Maria di Sala
(VE), IT
Maniezzo, Dario, 31100, Treviso, IT
(74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners
S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18,
35122 Padova, IT

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 262 397 B1**
(25) En (26) En
(21) 09764741.6 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.12.2010
(86) EP 2009/008713 07.12.2009
(87) WO 2010/066393 2010/24 17.06.2010
(30) 12.12.2008 IT MI20082196
(54) • VORRICHTUNG ZUR ÖFFNUNG UND
SCHLIESSUNG EINES BEWEGLICHEN
TEILS EINES MÖBELSTÜCKS
• DEVICE FOR OPENING AND CLOSING A
MOVABLE PART OF A FURNITURE UNIT
• DISPOSITIF POUR OUVRIR ET FERMER LA
PARTIE MOBILE D'UNE UNITÉ DE MOBI-
LIER
(73) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Nove-
drate 10, 22060 Novedrate (Como), IT
(72) SALICE, Luciano, I-22060 Carimate, IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti
Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122
Milano, IT

A47B 96/14 → (51) **A47B 47/00**

- (51) **A47B 96/20** (11) **2 177 131 B1**
B32B 17/06 **B32B 21/04**
(25) It (26) En
(21) 09172788.3 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 21.04.2010
(30) 14.10.2008 IT UD20080215
(54) • Verfahren zur Herstellung von glasbe-
schichteten Platten wie Türen, Läden,
Fenster o. ä. und mit diesem Verfahren
hergestellte glasbeschichtete Platte
• Method to make glass-covered panels,
such as doors, shutters, windows or
suchlike, and glass-covered panel thus
obtained
• Procédé de fabrication de panneau recou-
verts de verre, tels que des portes, volets,
fenêtres ou similaires, et panneau recou-
vert de verre ainsi obtenu
(73) Legnoflex SpA, Via del Commercio, 1
Frazione Piavon, 31046 Oderzo (TV), IT
(72) Rui, Renato, 31046, Oderzo (TV), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A47C 1/024** (11) **2 067 419 B1**
B60N 2/22
(25) Ja (26) En
(21) 07829063.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) JP 2007/069323 26.09.2007
(87) WO 2008/044558 2008/16 17.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006262652
(54) • FAHRZEUGSITZ
• VEHICLE SEAT

- SIÈGE DE VÉHICULE
(73) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakae-cho 3-chome,
Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
Honda Motor Co., Ltd., 2-1-1, Minami-
Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) YAMADA, Takuro, Shiota-gun Tochigi 329-
1217, JP
KANEKO, Kazuyuki, Wako-shi Saitama 351-
0113, JP
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-
ners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122
Brescia, IT

A47C 1/026 → (51) **A47C 1/14**

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 911 371 B1**
(25) De (26) De
(21) 07018167.2 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006047889
(54) • Sitzmöbel, insbesondere Bürostuhl
• Seating furniture, in particular an office
chair
• Meuble d'assise, en particulier chaise de
bureau
(73) Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG,
Brühlstrasse 21, 72469 Messstetten, DE
(72) Link, Werner, 72469 Messstetten, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kai-
serstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

A47C 1/14 (11) **2 213 203 B1**
A47C 7/50 **A47C 1/026**

- (25) It (26) En
(21) 09171577.1 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.08.2010
(30) 27.01.2009 EP 09425019
(54) • In eine Chaiselongue konvertierbarer Sessel
• A chair convertible into a chaise-longue
• Fauteuil convertible en chaise longue
(73) PRO-CORD SPA, VIA DEL BATTIFERRO, 4,
40129 BOLOGNA, IT
(72) Piretti, Alessandro, I-40129, Bologna, IT
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

A47C 7/34 → (51) **B60N 2/72****A47C 7/50** → (51) **A47C 1/14**

- (51) **A47C 7/54** (11) **2 080 451 B1**
A61G 5/12 **A61F 5/37**
(25) De (26) De
(21) 09150056.1 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(30) 18.01.2008 DE 102008002752
(54) • Schwenkbare Armlehne für einen Stuhl und
Stuhl mit schwenkbarer Armlehne
• Pivotal arm rest for a chair and chair
with pivotable arm rest
• Accoudoir pivotant pour un siège et siège
doté d'un accoudoir pivotant
(73) AQUATEC Operations GmbH, Alemannen-
strasse 10, 88316 Isny, DE
(72) Kimmerle, Michael, 88299, Leutkirch, DE
(74) Staudt, Hans-Peter, Bittner & Partner Intel-
lectual Property Division Donaustasse 7,
85049 Ingolstadt, DE

A47C 16/00 → (51) B60N 2/48	
A47C 19/00 → (51) A47C 19/02	
(51) A47C 19/02 (11) 2 108 850 B1	
F16B 12/48 F16B 12/22	
F16B 12/54 A47C 19/00	
(25) De (26) De	
(21) 09157460.8 (22) 07.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.10.2009	
(30) 10.04.2008 DE 102008018692	
(54) • <i>Eckverbindung, insbesondere für metall-freie Bettgestelle</i>	
• <i>Corner joint, in particular for metal-free bed frames</i>	
• <i>Liaison d'angle, notamment pour châssis de lit sans métal</i>	
(73) Huhn, Heino, Obersuhler Str. 4, 99837 Dankmarshausen, DE	
(72) Huhn, Heino, 99837 Dankmarshausen, DE	
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE	
(51) A47C 20/04 (11) 2 175 759 B1	
A61G 7/10 A61G 12/00	
F16H 25/20	
(25) En (26) En	
(21) 08784409.8 (22) 11.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.04.2010	
(86) DK 2008/000285 11.08.2008	
(87) WO 2009/021513 2009/08 19.02.2009	
(30) 11.08.2007 DK 200701147	
(54) • <i>RUHEMÖBEL WIE EIN BETT ODER EIN STUHL</i>	
• <i>A PIECE OF RESTING FURNITURE SUCH AS A BED OR CHAIR</i>	
• <i>MEUBLE DE REPOS TEL QU'UN LIT OU UNE CHAISE</i>	
(73) Linak A/S, Smedevænget 8 Guderup, 6430 Nordborg, DK	
(72) WESTERMANN, Karsten, DK-6400 Sønderborg, DK	
(74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK	
(51) A47C 20/04 (11) 2 356 923 B1	
(25) De (26) De	
(21) 10000438.1 (22) 19.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 17.08.2011	
(54) • <i>Drehantrieb</i>	
• <i>Rotary drive</i>	
• <i>Entrainement rotatif</i>	
(73) Baumeister, Karlheinz, Martinstrasse 6, 72336 Balingen-Ostorf, DE	
(72) Baumeister, Karlheinz, 72336 Balingen-Ostorf, DE	
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE	
(51) A47C 23/00 (11) 2 229 078 B1	
F16F 13/08 F16F 1/34	
F16F 3/10 F16F 9/30	
F16F 13/04	
(25) De (26) De	
(21) 09700323.0 (22) 08.01.2009	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.09.2010	
(86) EP 2009/050176 08.01.2009	
(87) WO 2009/087195 2009/29 16.07.2009	
(30) 11.01.2008 DE 202008000524 U	
14.02.2008 DE 202008002110 U	
(54) • <i>AUFLAGEKONSTRUKTION FÜR EINE MATRATZE</i>	
• <i>SUPPORT CONSTRUCTION FOR A MATTRESS</i>	
• <i>STRUCTURE SUPPORT POUR MATELAS</i>	
(73) Recticel Schlafkomfort GmbH, Schlaraffiasstrasse 1-10, 44867 Bochum, DE	
(72) LANZA, Giacomo, 59349 Holzwickede, DE	
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE	
(51) A47C 27/14 (11) 1 692 975 B1	
(25) Es (26) En	
(21) 04742066.6 (22) 19.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.08.2006	
(86) ES 2004/000338 19.07.2004	
(87) WO 2005/011442 2005/06 10.02.2005	
(30) 31.07.2003 ES 200301824	
(54) • <i>SCHAUMFEDERMATRATZE</i>	
• <i>FOAM SPRING MATTRESS</i>	
• <i>MATELAS A RESSORTS EN MOUSSE</i>	
(73) Qonfort Coni, S.L., Alfaraeria No. 3, Puerta 4, Burjasof 46100, ES	
(72) ALONSO CUCURULL, Ricardo, E-28016 Madrid, ES	
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, et al, Abril Abogados Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES	
(51) A47D 1/00 (11) 2 215 933 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10003316.6 (22) 26.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.08.2010	
(30) 26.06.2007 US 937175 P	
(54) • <i>Hochstuhl mit Doppelzweck</i>	
• <i>Dual purpose high chair</i>	
• <i>Chaise haute double fonction</i>	
(73) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd., 10F, No. 433 Rui-Kwang Road Neihu, Taipei, TW	
(72) Bearup, Adam D., Denver, CO 80227-2765, US	
Hartenstine, Curtis Michael, Pennsylvania, US	
Gillett, Sharon A., Mohnton, PA 9540, US	
Fiore Jr., Joseph F., Pennsylvania 17042, US	
(74) Bray, Richard Anthony, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB	
(62) 08252187.3 / 2 008 550	
(51) A47G 1/14 (11) 2 210 533 B1	
F16M 11/10 G06F 1/00	
(25) En (26) En	
(21) 09013426.3 (22) 23.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 28.07.2010	
(30) 15.01.2009 TW 98101361	
(54) • <i>Stützstruktur für Anzeigevorrichtungen</i>	
• <i>Support structure of display device</i>	
• <i>Structure de support de dispositif d'affichage</i>	
(73) HannStar Display Corp., 4F., No.48, Wuquan Road, Wugu Dist. New Taipei City, TW	

(72) Wang, Bo-Ren, Taipei City, TW	
Wu, Chien-Chung, Yangmei Township Taoyuan County, TW	
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE	
(51) A47G 9/02 (11) 2 096 965 B1	
A61F 7/02	
(25) De (26) De	
(21) 08700986.6 (22) 04.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.09.2009	
(86) EP 2008/000038 04.01.2008	
(87) WO 2008/081005 2008/28 10.07.2008	
(30) 05.01.2007 EP 07000155	
(54) • <i>WÄRMEDECKE</i>	
• <i>THERMAL COUNTERPANE</i>	
• <i>COUVERTURE CHAUFFANTE</i>	
(73) Moeck, Lidia, Seestrass 6a, 22607 Hamburg, DE	
(72) Moeck, Lidia, 22607 Hamburg, DE	
(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE	
(51) A47G 9/02 (11) 2 286 695 B1	
(25) De (26) De	
(21) 09168419.1 (22) 21.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 23.02.2011	
(54) • <i>Zudecke, insbesondere Daunnen- oder Federdecke</i>	
• <i>Cover, in particular down or feather cover</i>	
• <i>Couverture, notamment couverture de plumes ou à duvet</i>	
(73) Hefel, Eberhard, Langegasse 32, 6923 Lauterach, AT	
(72) Hefel, Eberhard, 6923 Lauterach, AT	
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE	
(51) A47G 29/16 (11) 2 241 226 B1	
A47G 29/22	
(25) En (26) En	
(21) 09158117.3 (22) 17.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.10.2010	
(54) • <i>Paketkiste zur Aufnahme und Aufbewahrung von Paketen auf diebstahlsichere Weise</i>	
• <i>Parcel box for receiving and keeping parcels in a theftproof manner</i>	
• <i>Boîte de colis pour recevoir et conserver les colis d'une manière anti-effraction</i>	
(73) Skouboe, Peter, Skolebakken 9, 2820 Gentofte, DK	
(72) Skouboe, Peter, 2820 Gentofte, DK	
(74) Fortuna, Aleksandra, et al, Foral Patent Law Offices P.O.Box 98, Riga 1050, LV	
A47G 29/22 → (51) A47G 29/16	
(51) A47J 27/62 (11) 1 902 652 B1	
A47J 37/12 A47B 31/02	
(25) De (26) De	
(21) 07014772.3 (22) 27.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.03.2008	

- (30) 08.08.2006 DE 102006036945
(54) • *Fondue-Einrichtung*
• *Fondue arrangement*
• *Dispositif à fondue*
(73) Müller, Detlef, 27 Rue Principale, 57410 Gros Rederching, FR
(72) Müller, Detlef, 57410 Gros Rederching, FR
(74) Bernhardt, Reinold, et al, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

A47J 31/00 → (51) **F04B 17/04****A47J 31/06** → (51) **A47J 31/36**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 229 082 B1**
A47J 31/06
(25) En (26) En
(21) 09701829.5 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(86) EP 2009/050400 15.01.2009
(87) WO 2009/090201 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 EP 08100463
(54) • *DICHTUNGSADAPTER FÜR EIN GETRÄNK-KEZAPFSYSTEM, GEEIGNET ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES AUS PATRONEN*
• *SEALING ADAPTER FOR A BEVERAGE EXTRACTION SYSTEM SUITABLE FOR PREPARING A BEVERAGE FROM CARTRIDGES*
• *ADAPTATEUR D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN SYSTÈME D'EXTRACTION DE BOISSON ADAPTÉ À LA PRÉPARATION D'UNE BOISSON À PARTIR DE RECHARGES*
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) KOLLEP, Alexandre, 1095 Lutry, CH
DENISART, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH
KAESER, Thomas, 1817 Brent, CH
COLANTONIO, Jean-Luc, 1564 Domdidier, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(60) 10182951.3 / 2 316 311

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 294 952 B1**
(25) De (26) De
(21) 09170182.1 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(54) • *Einrichtung zur Ausgabe von Milch und/oder Milchschaum*
• *Device for dispensing milk and/or milk foam*
• *Dispositif de distribution de lait et/ou de mousse de lait*
(73) Schaerer AG, Allmendweg 8, 4528 Zuchwil, CH
(72) Lüssi, André, 3303 Jegenstorf, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

- (51) **A47J 31/52** (11) **2 309 902 B1**
G07F 7/10
(25) En (26) En
(21) 09787773.2 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) IT 2009/000297 07.07.2009
(87) WO 2010/010587 2010/04 28.01.2010

- (30) 25.07.2008 IT FI20080141
(54) • *MASCHINE ZUR AUSGABE VON GETRÄNKEN*
• *MACHINE FOR DISPENSING BEVERAGES*
• *MACHINE POUR LA DISTRIBUTION DE BOISSONS*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CASTELLANI, Andrea, 20136 Milano, IT
PILONE, Ciro Adelmo, 40012 Calderara di Reno, Bologna, IT
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 31/60 (11) **1 731 067 B1**
C02F 1/00

- (25) De (26) De
(21) 06011985.6 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(30) 09.06.2005 DE 102005026749
(54) • *Wassertank*
• *Water tank*
• *Réservoir d'eau*
(73) Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau, Zweigniederlassung Rebstein Balgacherstrasse 17, 9445 Rebstein, CH
(72) Wawrla, Andreas, 9443 Widnau, CH
(74) Roth, Klaus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

A47J 36/00 → (51) **B65D 81/34****A47J 37/12** → (51) **A47J 27/62**

- (51) **A47J 47/18** (11) **1 652 462 B1**
A47L 13/58 **B01F 15/04**
(25) En (26) En
(21) 05256715.3 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 28.10.2004 US 976105
03.02.2005 EP 05250591
18.10.2005 GB 0521126
(54) • *Verteilungssystem für chemische Reinigungsprodukte*
• *Cleaning chemical dispensing system*
• *Système de distribution de produits chimiques nettoyants*
(73) Young, Ronald Alexander, 95 Mushroom Green, Dudley Wood, West Midlands DY2 0EE, GB
(72) Young, Ronald Alexander, Dudley Wood, West Midlands DY2 0EE, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A47K 3/28 (11) **1 997 408 B1**
A47K 4/00 **B05B 3/16**
E03C 1/042 **E04H 1/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 07737641.6 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) JP 2007/053975 01.03.2007
(87) WO 2007/102409 2007/37 13.09.2007
(30) 02.03.2006 JP 2006056992
(54) • *DUSCHVORRICHTUNG UND DUSCHKABINE*
• *SHOWER DEVICE AND SHOWER BOOTH*

- *DISPOSITIF DE DOUCHE ET CABINE DE DOUCHE*
(73) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome, Kokurakita-ku, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
(72) OHASHI, Takahiro, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 8028601, JP
ISHIMARU, Ryoko, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 8028601, JP
KURODA, Kazuki, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 8028601, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A47K 4/00 → (51) **A47K 3/28**

- (51) **A47K 10/38** (11) **2 190 334 B1**
(25) En (26) En
(21) 08829844.3 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) US 2008/010400 05.09.2008
(87) WO 2009/032296 2009/11 12.03.2009
(30) 05.09.2007 US 970093 P
(54) • *TUCHSPENDER*
• *WIPES DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE LINGETTES*
(73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) FRYAN, Michael, C., Racine, Wisconsin 53406, US
SOLLER, Douglas, A., Racine, Wisconsin 53406, US
POPLI, Rakesh, K., Franksville, Wisconsin 53126, US
STEER, Frank, J., Racine, Wisconsin 53402, US
SPARKS, Evan, A., Madison, Wisconsin 53716, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Rosenkavalierplatz 4, 81925 München, DE

A47L 5/24 → (51) **A47L 9/32****A47L 5/28** → (51) **A47L 9/32****A47L 9/10** → (51) **A47L 9/14****A47L 9/10** → (51) **A47L 9/24**

- (51) **A47L 9/14** (11) **2 177 145 B1**
A47L 9/10
(25) De (26) De
(21) 10153384.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(30) 23.10.2006 DE 202006016303 U
(54) • *Filterbeutel*
• *Filter bag*
• *Sac filtrant*
(73) Wolf PVG GmbH & Co. KG, Industriestrasse 15, 32602 Vlotho-Exter, DE
(72) Czado, Wolfgang, 32427, Minden, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
(62) 07117259.7 / 1 915 939

A47L 9/16 → (51) **A47L 9/24**

- (51) **A47L 9/24** (11) **2 201 881 B1**
A47L 9/16 **A47L 9/10**

- A47L 9/28**
- (25) En (26) En
(21) 10002985.9 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
(30) 10.02.2003 SE 0300355
(54) • *Tragbarer Staubsauger*
• *Hand held vacuum cleaner*
• *Aspirateur portatif*
- (73) Aktiebolaget Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
- (72) Bergling, Fredrik, 26041 Nyhamnsläge, SE
Jonsson, Stefan, 11260 Stockholm, SE
Miefalk, Håkan, 17568 Järfälla, SE
Svantesson, Esbjörn, 18736 Täby, SE
Ågren, Christian, 11354 Stockholm, SE
- (74) Bodin, Henrik, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE
- (62) 08004652.7 / 1 969 988
04706910.9 / 1 594 386

- A47L 9/28** → (51) **A47L 9/24**
- (51) **A47L 9/32** (11) **1 985 218 B1**
A47L 5/24 **A47L 5/28**
- (25) En (26) En
(21) 08103470.4 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
(30) 27.04.2007 GB 0708129
(54) • *Staubsauger*
• *Vacuum cleaner*
• *Aspirateur*
- (73) HOOVER LIMITED, Pentrebach Road, Pentrebach Merthyr Tydfil CF48 4TU, GB
- (72) Xue, Steven, Suzhou Jiangsu, CN
Bassett, Alexander Anthony Denny, Kenilworth, Warwickshire CV8 2RU, GB
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

- A47L 13/22** → (51) **A46B 17/08**
- A47L 13/58** → (51) **A47J 47/18**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 531 713 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03792397.6 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
(86) EP 2003/009243 20.08.2003
(87) WO 2004/017808 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 DE 10238302
(54) • *VERFAHREN ZUM ANPASSEN EINES SPÜLPROGRAMMS IN EINER GESCHIRR-SPÜLMASCHINE UND GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *METHOD FOR ADAPTING A RINSING PROGRAM IN A DISHWASHER MACHINE, AND CORRESPONDING DISHWASHER MACHINE*
• *PROCEDE D'ADAPTATION D'UN PROGRAMME DE LAVAGE DANS UN LAVE-VAISSELLE ET LAVE-VAISSELLE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 951 099 B1**
D06F 39/00

- (25) En (26) En
(21) 06821479.0 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
(86) IB 2006/054310 17.11.2006
(87) WO 2007/060582 2007/22 31.05.2007
(30) 22.11.2005 TR 200504634
(54) • *WASCHVORRICHTUNG*
• *A WASHER*
• *MACHINE À LAVER*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) OZYURT, Bekir, 34950 Istanbul, TR
DORA, Murat, C., 34363 Istanbul, TR
GULDALI, Yalcin, 34950 Istanbul, TR

A61B 1/04 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 085 022 B1**
G02B 23/24 **A61L 2/03**
- (25) Ja (26) En
(21) 07806035.7 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
(86) JP 2007/066428 24.08.2007
(87) WO 2008/059648 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 JP 2006310803
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES ENDOSKOPS UND REINIGUNGSGERÄT*
• *METHOD OF CLEANING ENDOSCOPE AND CLEANING APPARATUS*
• *MÉTHODE EFFICACE DE NETTOYAGE D'UN ENDOSCOPE ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (73) KANNO, Minoru, 10-23, Hachiman 6-chome Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0871, JP
- (72) NAKAYAMA, Takehisa, Shinjuku-ku Tokyo 169-0074, JP
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61B 1/32 (11) **1 411 822 B1**
A61B 5/03 **A61B 5/20**

- (25) En (26) En
(21) 02744667.3 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
(86) US 2002/020327 27.06.2002
(87) WO 2003/001975 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 302069 P
12.04.2002 US 372579 P
(54) • *SYSTEM ZUR BEURTEILUNG DER HARN-FUNKTION*
• *A SYSTEM FOR ASSESSING URINARY FUNCTION*
• *SYSTEME D'ESTIMATION DE LA FONCTION URINAIRE*
- (73) ETHICON, INC., Route 22, West Somerville, NJ 08876, US
- (72) TRACEY, Michael, R., Branchburg, NJ 08876, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 1/32 → (51) **A61M 31/00****A61B 3/10** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 793 730 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05791226.3 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.06.2007
(86) US 2005/030294 24.08.2005
(87) WO 2006/024014 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 604137 P
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND SOFTWARE-ANORDNUNG ZUR BESTIMMUNG DES ELASTIZITÄTSMODULS*
• *PROCESS, SYSTEM AND SOFTWARE ARRANGEMENT FOR DETERMINING ELASTIC MODULUS*
• *ENSEMBLE PROCEDE, SYSTEME ET LOGICIEL POUR LA DÉTERMINATION DE MODULE D'ÉLASTICITÉ*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) BOUMA, Brett, E., Quincy, MA 02171, US
CHAN, Raymond, C., Brookline, MA 02130, US
TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 08163092.3 / 1 989 997

A61B 5/00 (11) **1 843 697 B1**
G01N 21/00

- (25) En (26) En
(21) 06701723.6 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
(86) IL 2006/000127 31.01.2006
(87) WO 2006/080024 2006/31 03.08.2006
(30) 31.01.2005 US 647790 P
(54) • *SYSTEM ZUR IN VIVO ANALYSE*
• *SYSTEM FOR IN VIVO ANALYSIS*
• *SYSTEME D'ANALYSE IN VIVO*
- (73) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL
- (72) RABINOVITZ, Elisha, 34992 Haifa, IL
- (74) Graf, Werner, et al, Dr. Graf & Partner AG Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

A61B 5/00 (11) **1 955 649 B1**
A61B 5/22 **A61N 5/06**
G02B 26/08 **G02B 6/36**

- (25) En (26) En
(21) 08102902.7 (22) 11.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 13.08.2008
(30) 14.11.2001 SE 0103771
(54) • *System für die interaktive interstitielle, photodynamische und photothermische Tumorthérapie und -Diagnose*
• *System for interactive interstitial photodynamic and photothermal tumor therapy and diagnosis*
• *Système pour thérapie et diagnostic inter-actif photodynamique intersticiel et photothermique des tumeurs*
- (73) SpectraCure AB, Magistratsvägen 10, 226 43 Lund, SE
- (72) Svanberg, Sune, 224 65 Lund, SE
Andersson-Engels, Stefan, 222 24 Lund, SE
Svanberg, Katarina, 224 65 Lund, SE
- (74) KIPA, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB P.O. Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
- (62) 02789052.4 / 1 443 855

A61B 5/00 → (51) **A61M 1/00****A61B 5/02** → (51) **G01L 9/00**

(51) **A61B 5/0215** (11) **1 714 610 B1**
H05K 1/00(25) En (26) En
(21) 06007774.0 (22) 13.04.2006

(84) DE FR GB

(43) 25.10.2006

(30) 19.04.2005 JP 2005121493

- (54) • *Flexible Leiterplatte für Katheter, diese verwendender Katheter, und Herstellungsverfahren für den Katheter*
• *Flexible printed circuit board for catheter, catheter using same, and production method of catheter*
• *Circuit imprimé flexible pour cathéter, cathéter utilisant ce dernier, et procédé de fabrication du cathéter*

(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Kaneto, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Ohwaki, Yasuhito, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Ohsawa, Tetsuya, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

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

A61B 5/03 → (51) **A61B 1/32****A61B 5/03** → (51) **A61M 31/00**(51) **A61B 5/0492** (11) **2 200 510 B1**

(25) En (26) En

(21) 08801406.3 (22) 22.09.2008

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

(43) 30.06.2010

(86) DK 2008/050230 22.09.2008

(87) WO 2009/036769 2009/13 26.03.2009

(30) 21.09.2007 GB 0718487

21.09.2007 GB 0718486

- (54) • *ELEKTRODENANORDNUNGEN UND BRUXISMUSÜBERWACHUNGSGERÄT*
• *ELECTRODE ASSEMBLIES AND BRUXISM MONITORING APPARATUS*
• *ENSEMBLES ÉLECTRODES ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DU BRUXISME*

(73) Medotech A/S, Marielundsvej 43 A, 2730 Herlev, DK

(72) JADIDI, Faramarz, DK-8361 Hasselager, DK STEEN, Claus, DK-8600 Silkeborg, DK

(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **A61B 5/053** (11) **1 734 862 B1**
A61F 13/36 **A61F 13/42**

(25) En (26) En

(21) 05738126.1 (22) 18.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.12.2006

(86) GB 2005/001483 18.04.2005

(87) WO 2005/099644 2005/43 27.10.2005

(30) 16.04.2004 GB 0408492

- (54) • *LEISTUNGSMESSUNG VON WUNDVERBÄNDEN*
• *PERFORMANCE MEASUREMENT OF WOUND DRESSINGS*
• *MESURE DE L'EFFICACITÉ DE PANSEMENTS POUR PLAIES*

(73) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB

(72) CONNOLLY, Patricia, Glasgow G12 9YH, GB MCCOLL, David, Torglen, Glasgow G42 0BQ, GB

(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(60) 11008586.7

A61B 5/055 → (51) **A61N 5/00**(51) **A61B 5/06** (11) **2 186 473 B1**
A61N 1/375

(25) En (26) En

(21) 09252594.8 (22) 11.11.2009

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

(43) 19.05.2010

(30) 12.11.2008 US 113729 P

04.06.2009 US 478171

- (54) • *Isolierung der Messschaltung eines Simulationsgenerators*
• *Isolation of sensing circuit from pace generator*
• *Isolation d'un circuit de détection d'un générateur de rythme*

(73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) Levin, Michael, Haifa 35590, IL

(74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 5/103** (11) **1 531 720 B1**

(25) En (26) En

(21) 03732991.9 (22) 25.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.05.2005

(86) IL 2003/000532 25.06.2003

(87) WO 2004/002300 2004/02 08.01.2004

(30) 28.06.2002 US 392055 P

16.01.2003 US 345249

- (54) • *System und Verfahren zur Bestimmung einer Behandlung des Haarfarbtons*
• *System and method for determining hair color treatment*
• *Procédé et système de détermination de traitement pour modifier la teinte des cheveux*

(73) Coloright Ltd., 2 Pekeris Street, 76702 Rehovot, IL

(72) GROSSINGER, Israel, Karmei Yosef 99797, IL

SCHERTZ, Avigdor, 76329 Rehovot, IL

MERCIER, Michel, Herzliya 46365, IL

BENNY, Eli, 75236 Rishon Lezion, IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

A61B 5/20 → (51) **A61B 1/32****A61B 5/20** → (51) **A61M 31/00****A61B 5/22** → (51) **A61B 5/00****A61B 6/03** → (51) **A61N 5/00**(51) **A61B 7/04** (11) **1 850 758 B1**
H04R 1/28 **G10K 11/02**

(25) En (26) En

(21) 06708291.7 (22) 15.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.11.2007

(86) EP 2006/050965 15.02.2006

(87) WO 2006/087345 2006/34 24.08.2006

(30) 21.02.2005 SE 0500397

01.12.2005 US 597433 P

- (54) • *SCHALLMONITOR*

- *SOUND MONITOR*
- *MONITEUR DE SONS*

(73) Computerized Medical Technology in Sweden AB, Björnvägen 15, 633 70 Hallsta, SE

(72) SORLANDER, Magnus, La Jolla, CA 92037, US

HERER, Tal Martin, SE-702 17 Örebro, SE

HEERAH, Aditya, London E59ST, GB

(74) Fritzton, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB

P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A61B 8/00** (11) **1 280 460 B1**
G01S 15/89

(25) En (26) En

(21) 01932685.9 (22) 27.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.02.2003

(86) US 2001/013590 27.04.2001

(87) WO 2001/085011 2001/46 15.11.2001

(30) 11.05.2000 US 203510 P

- (54) • *WAVELETDEPULSIERUNG VON ULTRASCHALLECHOSEQUENZEN*
• *WAVELET DEPULSING OF ULTRASOUND ECHO SEQUENCES*
• *DECONVOLUTION PAR ONDELETES DE SEQUENCES D'ECHOS D'ULTRASONS*

(73) TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD., Senate House, Technion City, Haifa 32000, IL

(72) ADAM, Dan, 34989 Haifa, IL

MICAILOVICH, Oleg, 3200 Haifa, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **1 531 732 B1**

(25) En (26) En

(21) 03741832.4 (22) 29.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.05.2005

(86) US 2003/016985 29.05.2003

(87) WO 2003/103498 2003/51 18.12.2003

(30) 05.06.2002 US 386905 P

07.11.2002 US 290421

- (54) • *Ultraschall-Gerät und Verfahren zum Angeben des Risikos einer koronaren Herzkrankheit*
• *Ultrasonic apparatus and method for indicating risk of coronary heart disease*
• *Dispositif à ultrasons et procédé pour indiquer le risque de coronaropathie*

(73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

(72) STEIN, James, H., Madison, WI 53717-1800, US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61B 10/00 → (51) **A61D 17/00**(51) **A61B 17/00** (11) **1 485 028 B1**

(25) En (26) En

(21) 03714170.2 (22) 14.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2004

(86) US 2003/007991 14.03.2003

(87) WO 2003/077769 2003/39 25.09.2003

(30) 15.03.2002 US 99634

- (54) • *Antriebswelle für ein elektromechanisches chirurgisches Gerät*
• *Drive shaft for an electro-mechanical surgical device*

- *Tige d'actionnement pour un dispositif chirurgical électromécanique*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) WHITMAN, Michael, P., New Hope, PA 18938, US
- BURBANK, John, E., Ridgefield, CT 06877, US
- ZEICHNER, David, A., Oxford, CT 06478, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 753 344 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05757785.0 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) US 2005/020111 06.06.2005
- (87) WO 2005/122908 2005/52 29.12.2005
- (30) 08.06.2004 US 521630 P
- (54) • *TOURNIQUET MANSCHETTE*
• *TOURNIQUET*
• *TOURNIQUET*
- (73) PHIL DURANGO LLC, 21899 Grandview Avenue, Golden CO 80401, US
- (72) ESPOSITO, Mark, Golden, CO 80401, US
- (74) Görz, Ingo, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (60) 11008515.6

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 010 066 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07724325.1 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) EP 2007/003388 18.04.2007
- (87) WO 2007/124862 2007/45 08.11.2007
- (30) 27.04.2006 DE 102006020250
10.05.2006 DE 102006022000
03.08.2006 DE 102006036649
- (54) • *OKKLUDER*
• *OCCLUDER*
• *OCCLUDEUR*
- (73) Vueklar Cardiovascular Ltd., Bochastle Cottage, Glentirranmuir Kippen Stirling FK8 3HU, GB
- (72) MELZER, Andreas, 45481 Mülheim, DE
- MICHITSCH, Stefan, 45139 Essen, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
- (60) 09000066.2 / 2 062 540

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 572 007 B1**
A61B 17/04
- (25) En (26) En
- (21) 03752249.7 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) US 2003/028509 09.09.2003
- (87) WO 2004/021894 2004/12 18.03.2004
- (30) 09.09.2002 US 409838 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENDOLUMINALEN THERAPIE*
• *DEVICE FOR ENDOLUMINAL THERAPY*
• *DISPOSITIF DE THERAPIE ENDOLUMINALE*
- (73) Kelleher, Brian, 16999 Sky Valley Drive, Ramona, CA 92065, US
- (72) KELLEHER, Brian, Ramona, CA 92065, US
- STONE, Corbett, Poway, CA 92064, US

- (74) Cookson, Barbara Elizabeth, Filemot Technology Law Ltd. 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 261 284 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01913027.7 (22) 23.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
- (86) US 2001/006010 23.02.2001
- (87) WO 2001/062160 2001/35 30.08.2001
- (30) 23.02.2000 US 510770
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FIXIERUNG VON WEICHEM GEWEBE AM KNOCHEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ATTACHING SOFT TISSUE TO BONE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE FIXATION DE TISSUS MOUS SUR L'OS*
- (73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
- (72) MCDEVITT, Dennis, Raleigh, NC 27617, US
- HALBRECHT, Jeffrey, San Francisco, CA 94115, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (60) 10178002.1 / 2 298 179

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 839 592 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07251438.3 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 31.03.2006 US 394162
- (54) • *Chirurgisches Nahtinstrument*
• *Surgical suturing apparatus*
• *Appareil de suture chirurgicale*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Stokes, Michael J., Cincinnati, Ohio 45244, US
- Shelton IV, Frederik E., New Vienna, Ohio 45159, US
- Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/02**

A61B 17/06 → (51) **B26D 7/27**

- (51) **A61B 17/068** (11) **1 545 331 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03770658.7 (22) 06.10.2003
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 29.06.2005
- (86) US 2003/031651 06.10.2003
- (87) WO 2004/032760 2004/17 22.04.2004
- (30) 04.10.2002 US 416094 P
- (54) • *PNEUMATISCH ANGETRIEBENE CHIRURGISCHE KLAMMERSETZVORRICHTUNG*
• *PNEUMATIC POWERED SURGICAL STAPLING DEVICE*
• *AGRAFEUSE CHIRURGICALE PNEUMATIQUE*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) ROY, Philip, C., Lafayette, CO 80026, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 11176920.4

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 253 278 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10176671.5 (22) 17.02.2005
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 24.11.2010
- (30) 17.02.2004 US 545622 P
- (54) • *Chirurgisches Klammernahtgerät mit Verriegelungsmechanismus*
• *Surgical stapling apparatus with locking mechanism*
• *Agrafeuse chirurgicale avec mécanisme de verrouillage*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Scrica, Paul A, Huntington, CT 06484, US
- (74) McConchie, Connor Fraser, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 07007782.1 / 1 813 197
05003446.1 / 1 563 791

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 263 562 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10009127.1 (22) 06.10.2003
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 22.12.2010
- (30) 04.10.2002 US 416088 P
- (54) • *Endeffektor für chirurgische Klammervorrichtung*
• *Tool assembly for a surgical stapling device*
• *Tête d'application pour agrafeuse chirurgicale*
- (73) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
- (72) Racenet, David, C., Middletown, CT 06457, US
- Olson, Lee, Ann, Wallingford, CT 06492, US
- Roy, Phillip, Orange, CT 06477, US
- Beardsley, John, W., Wallingford, CT 06492, US
- Stearns, Ralph, A., Bozrah, CT 06334, US
- Emmons, Clifford, L., Oakville, CT 06779, US
- (74) Lloyd, John Scott, et al, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (62) 09013099.8 / 2 163 210
03773180.9 / 1 545 333

- (51) **A61B 17/08** (11) **1 180 977 B1**
A61M 5/32 **A61B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00938020.5 (22) 01.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.02.2002
- (86) US 2000/015068 01.06.2000
- (87) WO 2000/074575 2000/50 14.12.2000
- (30) 01.06.1999 US 136837 P
- (54) • *GEBRAUCHSVERFAHREN UND GERÄT ZUM EINLEITEN EINER BLUTGERINNUNGSKASKADE*
• *CLOTTING CASCADE INITIATING APPARATUS AND METHODS OF USE*
• *APPAREIL D'INITIATION D'UNE SERIE DE REACTIONS EN CASCADE DANS LA COAGULATION SANGUINE, ET PROCEDE D'UTILISATION Y RELATIF*
- (73) Closys Corporation, 5101 Lake Ridge Road, Edina, MN 55436, US
- (72) NOWAKOWSKI, Karol, Circle Pines, MN 55014, US
- ERICSON, Daniel, Rochester, MN 55902, US
- JOSEPH, Edward, Inver Grove Heights, MN 55077, US
- OLSON, James, Eagan, MN 55122, US

(74) Machtalère, Georges, et al, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **A61B 17/122** (11) **1 058 518 B1**
(25) En (26) En
(21) 99905708.6 (22) 03.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.12.2000
(86) US 1999/002370 03.02.1999
(87) WO 1999/040863 1999/33 19.08.1999
(30) 11.02.1998 US 22061
(54) • **KLAMMERN UND TRENNEN EINER VERFORMBAREN STRUKTUR**
• **COMPRESSIBLE STRUCTURE CLAMPING AND CUTTING**
• **SERRAGE ET SECTION D'UNE STRUCTURE COMPRESSIBLE**
(73) Yeatts, Stanley D., II, 134 Chinquapin Orchard, Yorktown, VA 23693, US
Palmer, Michael J., 17 Alphus Street, Poquoson, VA 23662, US
(72) Yeatts, Stanley D., II, Yorktown, VA 23693, US
Palmer, Michael J., Poquoson, VA 23662, US
(74) Giver, Sören Bo, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

A61B 17/14 → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61B 17/16** (11) **1 330 191 B1**
A61B 17/14
(25) En (26) En
(21) 01965725.3 (22) 06.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) KR 2001/001504 06.09.2001
(87) WO 2002/036023 2002/19 10.05.2002
(30) 30.10.2000 KR 2000064021
(54) • **CHIRURGISCHE SÄGE ZUM ABSCHNEIDEN VON WANGENKNOCHEN**
• **SURGICAL SAW FOR CUTTING OFF CHEEK BONES**
• **SCIE CHIRURGICALE POUR COUPER DES OS DE MACHOIRE**
(73) Lee, JaeHwa, 4F 1306-8, Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 135-080, KR
(72) Lee, JaeHwa, Seoul 135-080, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

A61B 17/16 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/17** (11) **2 098 178 B1**
A61B 17/34 **A61B 17/70**
A61B 17/88 **A61B 17/16**
A61B 17/86
(25) En (26) En
(21) 09164057.3 (22) 09.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(30) 25.04.2003 US 465902 P
13.06.2003 US 462098
(54) • **System zur minimalinvasiven hinteren Wirbelsäulenfixierung**
• **System for minimally invasive posterior spinal fixation**
• **Système endoscopique de fixation rachidienne postérieure**
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) Nguyen, Thanh, Irvine, CA 92604, US
Shaoian, Samuel, Newport Beach, CA 92660, US

Teitelbaum, George, Santa Monica, CA 90402, US
Henson, Michael, Coto de Caza, CA 92679, US
Pham, To V., Trabuco Canyon, CA 92679, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
(62) 04760245.3 / 1 622 525

(51) **A61B 17/225** (11) **2 172 159 B1**
(25) De (26) De
(21) 09171220.8 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.04.2010
(30) 01.10.2008 DE 102008050151
(54) • **Stoßwellenkopf und Verfahren zu seiner Herstellung**
• **Shock wave head and method for its production**
• **Tête d'onde de choc et son procédé de fabrication**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Fehre, Jens, 91353 Hausen, DE
Nanke, Ralf Dr., 91077 Neunkirchen am Brand, DE
Opitz, Jörg Dr., 01219 Dresden, DE
Schreiber, Jürgen, Professor, 01189 Dresden, DE

(51) **A61B 17/28** (11) **1 889 579 B1**
(25) De (26) De
(21) 07015338.2 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(30) 17.08.2006 DE 102006038516
(54) • **Medizinisches Rohrschaftinstrument**
• **Medical tube shaft instrument**
• **Instrument médical à tige cylindrique**
(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Renger, Uwe, 78247 Hilzingen, DE
Blocher, Martin, 78532 Tuttlingen, DE
Bacher, Uwe, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

(51) **A61B 17/28** (11) **2 077 773 B1**
A61B 17/32 **A61B 18/14**
(25) De (26) De
(21) 07818471.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(86) EP 2007/008388 26.09.2007
(87) WO 2008/040485 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 DE 102006047204
05.10.2006 DE 102006047215
05.10.2006 DE 102006046919
05.10.2006 DE 102006046920
29.11.2006 DE 102006056405
14.12.2006 DE 102006059175
(54) • **MEDIZINISCHES INSTRUMENT**
• **MEDICAL INSTRUMENT**
• **INSTRUMENT MÉDICAL**
(73) ERBE Elektromedizin GmbH, Waldhornlesstrasse 17, 72072 Tübingen, DE
(72) GEISELHART, Franz, 72770 Reutlingen, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/34****A61B 17/30** → (51) **B21H 7/00****A61B 17/32** → (51) **A61B 17/28****A61B 17/32** → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61B 17/34** (11) **1 903 957 B1**
A61B 17/28 **A61M 25/01**
A61B 17/32
(25) En (26) En
(21) 06750186.6 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) US 2006/014077 14.04.2006
(87) WO 2006/113438 2006/43 26.10.2006
(30) 15.04.2005 US 671858 P
(54) • **LEITUNGSEXTRAKTIONSVORRICHTUNG**
• **LEAD EXTRACTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'EXTRACTION D'UN CONDUCTEUR**
(73) Cook Medical Technologies LLC, P.O. Box 2269, Bloomington, IN 47402, US
(72) GOODE, Louis, B., Cranberry Twp., Pennsylvania 16066, US
LUI, Chun, Kee, Monroeville, PA 15146, US
EWING, Benjamin, T., Cranberry, PA 16066, US
SCHILLINGER, Joseph, J., Homer City, PA 15748, US
BOOKER, Robert, Vandergrift, PA 15690, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/17**

(51) **A61B 17/56** (11) **1 773 218 B1**
(25) En (26) En
(21) 05771291.1 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/021966 20.06.2005
(87) WO 2006/002188 2006/01 05.01.2006
(30) 21.06.2004 US 874097
(54) • **KNOCHENPLATTE**
• **BONE PLATE**
• **PLAQUE VISSEE**
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) HAYECK, Garry, Ithaca, NY 14850, US
HAAG, Rene, Berwyn, PA 19312, US
KIM, Henry, Havertown, PA 19083, US
GRADY, Mark, P., Jr, West Chester, PA 19380, US
(74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch KSNH Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 17/56** (11) **1 781 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 05764484.1 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) US 2005/021794 22.06.2005
(87) WO 2006/025919 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 929095
(54) • **DOPPELSTANGEN-KREUZVERBINDER UND EINFÜHRWERKZEUGE**
• **DUAL ROD CROSS CONNECTORS AND INSERTER TOOLS**

- *RACCORD POUR DEUX BROCHES ET INSTRUMENTS D'INSERTION*
- (73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) KIM, Daniel, Huan, Mountain View, CA 94040, US
MICHIELLI, Michael, Carl, Medway, MA 02053, US
- (74) Orr, Robert, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/58** (11) **2 010 267 B1**
A61B 17/60

- (25) En (26) En
(21) 07736224.2 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) IL 2007/000484 17.04.2007
- (87) WO 2007/122608 2007/44 01.11.2007
- (30) 20.04.2006 US 793259 P
21.09.2006 US 826525 P
- (54) • *INSTRUMENTENSATZ ZUR ABGABE EINES VISKÖSEN KNOCHENFÜLLER-MATERIALS*
• *INSTRUMENTATION KIT FOR DELIVERING VISCOUS BONE FILLER MATERIAL*
• *KIT D'INSTRUMENTS SERVANT À ADMINISTRER UNE MATIÈRE VISQUEUSE DE REMPLISSAGE D'OS*
- (73) DePuy Spine, Inc., P.O.Box 1222, New Brunswick, NJ 08903, US
- (72) BEYAR, Mordechai, 38900 Caesarea, IL
GLOBERMAN, Oren, 46910 Kfar-Shmaryahu, IL
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/60 → (51) **A61B 17/58**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 119 406 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08156089.8 (22) 13.05.2008
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 18.11.2009
- (54) • *Pedikelschraube mit einer Verschlusseinrichtung*
• *Pedicle screw with a locking device*
• *Vis pédiculaire dotée d'un dispositif de fermeture*
- (73) Spinelab AG, Jägerstrasse 2 Technopark Winterthur, 8406 Winterthur, CH
- (72) Zehnder, Thomas, 8806, Bäch, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/17**

(51) **A61B 17/72** (11) **2 083 723 B1**
A61B 17/86

- (25) En (26) En
(21) 07854640.5 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) US 2007/084663 14.11.2007
- (87) WO 2008/064037 2008/22 29.05.2008
- (30) 17.11.2006 US 859531 P
- (54) • *MARKNAGEL MIT STABILEN SPERRBOLZEN*
• *INTRAMEDULLARY NAIL INCLUDING STABLE LOCKING BOLTS*
• *CLOU INTRAMÉDULLAIRE COMPRENANT DES BOULONS BLOQUANTS STABLES*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

- (72) DELL'OCA, Alberto A. Fernandez, Montevideo, UY
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/72** (11) **2 133 034 B1**

- (25) It (26) En
(21) 08425423.4 (22) 13.06.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.12.2009
- (54) • *Marknagel zum einsetzen in einen langen Knochen*
• *Intramedullary nail to be inserted into a fractured long bone*
• *Broche intramédullaire à insérer dans un os long fracturé*
- (73) Orthofix S.r.l., Via delle Nazioni, 9, 37012 Bussolengo (VR), IT
- (72) Mantovani, Matteo, 41012 Carpi (MO), IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **A61B 17/80** (11) **2 168 513 B1**
A61B 17/86

- (25) De (26) De
(21) 08017211.7 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (54) • *Osteosyntheseplatte*
• *Bone plate*
• *Plaque d'ostéosynthèse*
- (73) Frowein EZH GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 127, 42117 Wuppertal, DE
- (72) Diez, Ingolf, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/86** (11) **1 622 529 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04751682.8 (22) 05.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/014415 05.05.2004
- (87) WO 2004/098425 2004/47 18.11.2004
- (30) 05.05.2003 US 429430
- (54) • *Knochenschraube mit Mitteln zur Führung eines Schraubenziehers*
• *Bone screw with means for guiding a screwdriver*
• *Vis à os avec moyen de guidage d'un tournevis*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) FOLEY, Kevin, T., Germantown, TN 38139, US
- SASSO, Ricardo, C., Carmel, IN 46032, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/72**

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/17**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 635 690 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04760615.7 (22) 27.04.2004
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 22.03.2006
- (86) US 2004/013106 27.04.2004
- (87) WO 2004/098382 2004/47 18.11.2004
- (30) 01.05.2003 US 467182 P

- (54) • *SAUGKOAGULATOR MIT DISSEKTIONS-SONDE*
• *SUCTION COAGULATOR WITH DISSECTING PROBE*
• *APPAREIL DE COAGULATION ASPIRANT EQUIPE D'UNE SONDE DE DISSECTION*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) SARTOR, Joe, Don, Longmont, CO 80504-7326, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 878 400 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07011382.4 (22) 11.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 16.01.2008
- (30) 11.07.2006 US 484823
- (54) • *Behandlungsvorrichtung*
• *Treatment device*
• *Dispositif de traitement*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Kimura, Kenichi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 092 905 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09153423.0 (22) 23.02.2009
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 26.08.2009
- (30) 22.02.2008 US 30771 P
28.01.2009 US 361369
- (54) • *Einteiliges Backen Design für ein elektrochirurgisches Instrument*
• *Monocoque jaw design*
• *Conception de mâchoire monocoque*
- (73) Tyco Healthcare Group, LP, C/o United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
- (72) Chojin, Edward M., Boulder, CO 80301, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 130 508 B1**

- A61B 5/06 A61N 1/05
A61N 1/08 A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 09251502.2 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (30) 06.06.2008 US 134592
- (54) • *Katheter mit biegbarer Spitze*
• *Catheter with bendable tip*
• *Cathéter avec extrémité pliable*
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Govari, Assaf, Haifa 3440, IL
- Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL
- Garcia, Ariel, Duarte, CA 91010, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (60) 10175931.4 / 2 301 466

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/28**

(51) **A61B 18/20** (11) **1 665 997 B1**

- (25) Ru (26) En
(21) 04816151.7 (22) 17.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) RU 2004/000454 17.09.2004
- (87) WO 2005/025400 2005/12 24.03.2005
- (30) 18.09.2003 RU 2003128064
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER OPTO-THERMO-MECHANISCHEN AKTION AN EINEM BIOLOGISCHEN GEWEBE*
- *DEVICE FOR PERFORMING AN OPTO-THERMO-MECHANICAL ACTION ON A BIOLOGICAL TISSUE*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT OPTIQUE, MECANIQUE ET THERMIQUE D'UN TISSU BIOLOGIQUE*
- (73) Arcuo Medical, Inc., 465 Old Oak Court, Los Altos CA 94022, US
- (72) Sobol, Emil Naumovich, 127322 Moscow, RU
- Bagratashvili, Viktor Nikolaevich, 119331 Moscow, RU
- (74) Hopfgarten, Nils, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **A61B 18/20** (11) **1 906 856 B1**
H01S 3/092
- (25) En (26) En
- (21) 06795096.4 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) IB 2006/001908 10.07.2006
- (87) WO 2007/007167 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 US 698681 P
- 09.11.2005 DE 102005053469
- (54) • *BLITZLAMPENEINSATZ FÜR ENTFERNBAREN ANSCHLUSS AN EINE BUCHSE*
- *FLASHLAMP CARTRIDGE FOR REMOVABLE CONNECTION TO A SOCKET*
- *CARTOUCHE DE LAMPE-ECLAIR POUVANT ETRE BRANCHEE AMOVIBLEMENT A UNE DOUILLE*
- (73) Eurofeedback, ZI de la Petite Montagne Sud, 3 rue de l'Aubrac CE 1714, 91017 Evry Cedex, FR
- (72) MEHLMANN, Christoph, 65582 Diez, DE
- BARLOW, Authur, Alton, Hampshire GU34 5AH, GB
- (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 478 296 B1**
A61B 17/16
- (25) En (26) En
- (21) 03708324.3 (22) 26.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) GB 2003/000817 26.02.2003
- (87) WO 2003/071968 2003/36 04.09.2003
- (30) 27.02.2002 GB 0204549
- (54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT UND SYSTEM*
- *A SURGICAL INSTRUMENT SYSTEM*
- *SYSTEME D'INSTRUMENTS CHIRURGICAUX*
- (73) Depuy International Limited, St. Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
- (72) REVIE, Ian, Boroughbridge YO51 9 AX, GB
- SLOMCZYKOWSKI, Michal, Wetherby LS22 7TG, GB
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 594 390 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04700200.1 (22) 05.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (86) US 2004/000043 05.01.2004
- (87) WO 2004/062473 2004/31 29.07.2004
- (30) 06.01.2003 US 438263 P
- (54) • *Vorrichtung zur Druckregelung bei medizinischen Verfahren*
- *Apparatus for regulating pressure during medical procedures*
- *Appareil de regulation de pression pendant des interventions medicales*
- (73) Maquet Cardiovascular LLC, 170 Baytech Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) Lombardi, Pierluca, Miami Beach, FL 33139, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 645 241 B1**
G01S 7/481 **G02B 6/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04023718.2 (22) 05.10.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.04.2006
- (54) • *Positionsmarkensystem mit Punktlichtquellen*
- *Position marker system with point light sources*
- *Système de marque de position avec des sources lumineuses ponctuelles*
- (73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Goldbach, Günter, 85661 Forstinning, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 874 216 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06740239.6 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (86) US 2006/011996 03.04.2006
- (87) WO 2006/113099 2006/43 26.10.2006
- (30) 14.04.2005 US 671144 P
- (54) • *ZUSAMMENGESETZTER MR-KOMPATIBLER MANDRIN*
- *COMPOSITE MR-COMPATIBLE STYLET*
- *STYLET COMPOSITE COMPATIBLE AVEC LA RM*
- (73) Medtronic Image-Guided Neurologics, Inc., 2290 West Eau Gallie Boulevard, Melbourne, FL 32935, US
- (72) FREAS, Mark, Stephen, Palm Bay, Florida 32909, US
- SOLAR, Matthew, S., Indiatlantic, Florida 32893, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 19/02** (11) **2 206 480 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 10150353.0 (22) 08.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.07.2010
- (30) 09.01.2009 IT B020090008
- (54) • *Behälter für sterile medizinische Produkte*
- *Container for sterile medical products*
- *Conteneur pour produits médicaux stériles*

- (73) LAMPRIA S.r.l., Via San Luigi 40, Cornate d'Adda, IT
- (72) Grandi, Germano, 41100, Modena, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

A61C 7/28 → (51) **A61C 7/30**

- (51) **A61C 7/30** (11) **1 558 167 B1**
A61C 7/28
- (25) En (26) En
- (21) 03749529.8 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) US 2003/028168 09.09.2003
- (87) WO 2004/041109 2004/21 21.05.2004
- (30) 04.11.2002 US 287089
- (54) • *KIEFERORTHOPÄDISCHE VORRICHTUNG MIT EINER EINEN ERMÜDUNGSBESTÄNDIGEN BOGENDRAHT HALTENDEN VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
- *ORTHODONTIC APPLIANCE WITH FATIGUE-RESISTANT ARCHWIRE RETAINING LATCH*
- *APPAREIL ORTHODONTIQUE AVEC VERROU DE RETENUE D'ARC RESISTANT A LA FATIGUE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) LAI, Ming-Lai, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- POSPISIL, Jirina, V., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 613 236 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04742420.5 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) FR 2004/000822 01.04.2004
- (87) WO 2004/093714 2004/45 04.11.2004
- (30) 16.04.2003 FR 0304731
- (54) • *VERFAHREN ZUR REVERSIBLEN FIXIERUNG EINES WERKZEUGS AN EINEM IMPLANTIERBAREN ELEMENT UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES FIXIERVERFAHRENS*
- *METHOD FOR REVERSIBLE FIXING OF A TOOL TO AN IMPLANTABLE ELEMENT AND DEVICE FOR CARRYING OUT SUCH A FIXING METHOD*
- *PROCEDE DE FIXATION REVERSIBLE D'UN OUTIL SUR UN ELEMENT IMPLANTABLE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN TEL PROCEDE DE FIXATION*
- (73) Tanimura, Remy, 74 bis, boulevard Maurice Barrès, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Tanimura, Remy, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

A61C 13/00 → (51) **G06T 17/00****A61C 13/28** → (51) **B21H 7/00****A61C 17/34** → (51) **A61C 17/40**

- (51) **A61C 17/40** (11) **1 626 674 B1**
A61C 17/34

- (25) En (26) En
(21) 04752465.7 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.02.2006
(86) US 2004/015452 18.05.2004
(87) WO 2004/105634 2004/50 09.12.2004
(30) 23.05.2003 US 445103
(54) • *ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE MIT EINEM
BÜRSTENKOPF, WELCHER SICH AUF
EINER NACH DEM ZUFALLSPRINZIP
AUSGEWÄHLTEN BAHN BEWEGT*
• *POWERED TOOTHBRUSH WITH THE
BRUSHHEAD MOVING IN A RANDOM
PATH*
• *BROSSES À DENTS ÉLECTRIQUE AVEC
TÊTE DE BROUSSE SE DÉPLACANT SUI-
VANT UN TRAJECT ALÉATOIRE*
(73) The Gillette Company, Prudential Tower
Building, Boston, MA 02199, US
(72) BRAUN, Phillip, M., Exeter, RI 02822, US
(74) Schneider, Stefan Michael, et al, Braun
GmbH Frankfurter Straße 145, 61476 Kron-
berg in Taunus, DE

- (51) **A61C 19/10** (11) **1 949 870 B1**
(25) De (26) De
(21) 07101150.6 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • *Bereitstellungssystem für Zahnmuster*
• *Provisioning system for dental models*
• *Système de mise à disposition d'échantil-
lons dentaires*
(73) Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG,
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, DE
(72) Thiel, Norbert, Dr., 79713, Bad Säckingen,
DE
Albarski, Olivia, Dr., 5000, Aarau, CH
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

- (51) **A61D 17/00** (11) **1 901 678 B1**
A61B 10/00
(25) En (26) En
(21) 06762571.5 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) EP 2006/006879 13.07.2006
(87) WO 2007/006579 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 IT MI20051328
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS
DES FORTPLANZUNGSSTATUS, INSBE-
SONDERE DES ÖSTRUS-ZYKLUS EINES
SÄUGETIERS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETECT-
ING THE REPRODUCTIVE STATUS, IN
PARTICULAR THE OESTRUS CYCLE, OF A
MAMMAL*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE DETECTION
DE L'ÉTAT DE REPRODUCTION, EN PAR-
TICULIER LE CYCLE OESTRAL, D'UN
MAMMIFÈRE*
(73) Cinti, Enrico, Via Barbieri 9/A, 29100 Pia-
cenza, IT
(72) CINTI, Enrico, I-42100 Reggio Emilia, IT
(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della
Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 601 309 B1**
(25) En (26) En
(21) 04718346.2 (22) 08.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.12.2005
(86) GB 2004/000950 08.03.2004
(87) WO 2004/078063 2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003 GB 0305260
(54) • *FASERN FÜR DIE BEHANDLUNG VON
WUNDEN*
• *WOUND MANAGEMENT FIBRES*
• *FIBRES DESTINEES AU TRAITEMENT DES
PLAIES*
(73) Medlock Medical Limited, Tubiton House
Medlock Street, Oldham OL1 3HS, GB
(72) MIRAFTAB, Mohsen, Bolton Institute, Bolton
BL3 5AB, GB
KENNEDY, John Frederick, Chembiotech
Laboratories, Birmingham B15 2SQ, GB
GROOCOOCK, Melanie Rachel, Stockport SK6
5DU, GB
SMART, Gill, Bolton BL3 5AB, GB
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A61F 2/04 → (51) A61F 5/00

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 365 710 B1**
(25) En (26) En
(21) 02720964.2 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) US 2002/004212 14.02.2002
(87) WO 2002/064019 2002/34 22.08.2002
(30) 14.02.2001 US 783633
(54) • *IN-VIVO-SENSOR UND VERFAHREN ZU
SEINER HERSTELLUNG*
• *IN VIVO SENSOR AND METHOD OF
MAKING SAME*
• *CAPTEUR IN VIVO ET SON PROCÉDE DE
FABRICATION*
(73) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd., 4778
Research Drive, San Antonio TX 78240, US
(72) BAILEY, Steven, R., San Antonio, TX 78232,
US
BOYLE, Christopher, T., San Antonio, TX
78229, US
MARTON, Denes, San Antonio, TX 78230,
US
BANAS, Christopher, E., San Antonio, TX
78231, US
(74) Storz, Ulrich, et al, Michalski Hüttermann &
Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2,
40221 Düsseldorf, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 784 144 B1**
A61F 2/88
(25) En (26) En
(21) 05779569.2 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) US 2005/027592 04.08.2005
(87) WO 2006/017586 2006/07 16.02.2006
(30) 04.08.2004 US 911435
(54) • *GEFÄSSPROTHESEN MIT VERBESSERTER
FLEXIBILITÄT UND EINER ABGABEKONFI-
GURATION MIT VERSCHACHTELTEN ZEL-
LEN*
• *VASCULAR PROSTHESIS HAVING
IMPROVED FLEXIBILITY AND NESTED
CELL DELIVERY CONFIGURATION*
• *PROTHESE VASCULAIRE PRESENTANT
UNE MEILLEURE FLEXIBILITE ET CONFI-
GURATION D'ADMINISTRATION ALVEO-
LAIRE IMBRIQUEE*

- (73) NovoStent Corporation, 1400 Terra Bella
Avenue, Suite E, Mountain View, CA 94043,
US
(72) HOGENDIJK, Michael, Santa Clara, CA
95054, US
LEOPOLD, Eric, Redwood City, CA 94062,
US
MILES, Alexander, Fremont, CA 94555, US
HUYNH, Tim, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) A61F 2/06 (11) 2 147 661 B1
A61M 25/10

- (25) En (26) En
(21) 09168632.9 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 27.01.2010
(30) 12.11.2003 US 705247
12.11.2003 US 518870 P
27.02.2004 US 547778 P
02.03.2004 US 548868 P
17.03.2004 US 802036
29.04.2004 US 834066
19.07.2004 US 893278
(54) • *Katheterballonsysteme*
• *Catheter Balloon Systems*
• *Systèmes de ballon d'un cathéter*
(73) Advanced Stent Technologies, Inc., 6900
Koll Center Parkway, Pleasanton CA 94566,
US
(72) Yadin, Amnon, Pleasanton, CA 94588, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 09004744.0 / 2 092 949
04810632.2 / 1 689 325

(51) A61F 2/06 (11) 2 181 667 B1

- (25) En (26) En
(21) 10152630.9 (22) 02.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 05.05.2010
(30) 02.02.1999 US 118269 P
29.09.1999 US 408890
(54) • *Teilweise umhüllter Stent mit Streifen und
Bändern*
• *Partial encapsulation of stents using strips
and bands*
• *Encapsulation partielle d'endoprothèse au
moyen de bandes et de liens*
(73) Bard Peripheral Vascular, Inc., 1415 West
3rd Street, Suite 109 P.O. Box 1740, Tempe,
AZ 85280-1740, US
(72) Layne, Richard, Tempe, AZ 85281, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(60) 10181589.2 / 2 308 424
(62) 05013467.5 / 1 584 306
00914507.9 / 1 148 842

A61F 2/06 → (51) A61L 31/02**A61F 2/06 → (51) A61L 31/16**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 603 493 B1**
(25) En (26) En
(21) 04757521.2 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.12.2005
(86) US 2004/008053 17.03.2004
(87) WO 2004/082527 2004/40 30.09.2004
(30) 18.03.2003 US 390951
(54) • *MINIMALINVASIVE HERZKLAPPE MIT
SEGELPOSITIONIERER*

- MINIMALLY-INVASIVE HEART VALVE WITH CUSP POSITIONERS
 - VALVE CARDIAQUE A POSE TRES PEU EFFRACTIVE AVEC POSITIONNEURS
- (73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) IOBBI, Mario, M., Irvine, CA 92612, US
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dollemore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
- (60) 10164361.7 / 2 241 287

A61F 2/30 → (51) B21H 7/00

- (51) **A61F 2/42** (11) **2 037 844 B1**
A61F 2/00 A61F 2/30
- (25) En (26) En
- (21) 07796440.1 (22) 26.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) US 2007/014766 26.06.2007
- (87) WO 2008/002545 2008/01 03.01.2008
- (30) 28.06.2006 US 816947 P
- (54) • PROTHETISCHER ELLBOGENERSATZ
• PROSTHETIC ELBOW REPLACEMENT
• SYSTÈME PROTHÉTIQUE DE REMPLACEMENT DU COUDE
- (73) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SE, Rochester, MN 55905, US
- (72) MORREY, Bernard, F., Rochester, MN 55902, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

A61F 2/88 → (51) A61F 2/06

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 023 870 B1**
A61F 2/04
- (25) En (26) En
- (21) 07777237.4 (22) 23.05.2007
- (84) DE ES FR GB IE
- (43) 18.02.2009
- (86) US 2007/012265 23.05.2007
- (87) WO 2007/142833 2007/50 13.12.2007
- (30) 30.05.2006 US 443537
- (54) • STENT GEGEN ADIPOSITAS
• ANTI-OBESITY STENT
• STENT ANTI-OBESITÉ
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) WEITZNER, Barry, Acton, Massachusetts 01720, US
- FLAGG, Taryn Jill, Millbury, MA 01527-2036, US
- KRUEGER, Katie, Merrimack, NH 03054, US
- CLERC, Claude, Marlboro, Massachusetts 01752, US
- MARTINS, Harold, M., Newton, MA 02466, US
- BERTOLINO, William, Framingham, MA 01701, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 5/37 → (51) A47C 7/54

- (51) **A61F 7/00** (11) **1 718 256 B1**
A61M 16/10
- (25) En (26) En
- (21) 05712159.2 (22) 24.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006

- (86) US 2005/002600 24.01.2005
- (87) WO 2005/070035 2005/31 04.08.2005
- (30) 22.01.2004 US 538789 P
- (54) • ATEMSYSTEM ZUR EINLEITUNG VON THERAPEUTISCHER HYPOTHERMIE
• RESPIRATORY SYSTEM FOR INDUCING THERAPEUTIC HYPOTHERMIA
• SYSTÈME RESPIRATOIRE INDUISANT UNE HYPOTHERMIE THERAPEUTIQUE
- (73) Thermocure, 1916 Fallen Leaf Lane, Los Altos, CA 94024, US
- (72) Belson, Amir, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61F 7/02 → (51) A47G 9/02

- (51) **A61F 7/12** (11) **2 000 118 B1**
A61M 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 08164989.9 (22) 18.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 10.12.2008
- (30) 26.10.2001 US 15220
- (54) • Intraaortaler Ballongegenpuls bei gleichzeitiger Hypothermie
• Intra-Aortic Balloon Counterpulsation with Concurrent Hypothermia
• Contre-pulsation de ballonnet intra-aortique avec hypothermie concurrente
- (73) Radiant Medical, Inc., 250 Chesapeake Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (72) Dae, Michael W., Belmont, CA 94002, US
- Machold, Timothy R., Moss Beach, CA 94038, US
- (74) Instone, Alicia Claire, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
- (62) 02780480.6 / 1 443 880

A61F 11/00 → (51) H04R 1/10

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 570 823 B1**
A61K 31/485 **A61K 9/70**
A61P 25/04
- (25) En (26) En
- (21) 05011213.5 (22) 24.02.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 07.09.2005
- (30) 24.02.1997 US 38919 P
- 29.09.1997 US 939068
- (54) • Transdermales Pflaster mit Buprenorphin zur Verwendung in der Behandlung von Schmerzen für ein Dosierungs-Intervall von mindestens 4 Tagen
• A buprenorphine transdermal patch for use in the treatment of pain for a dosing interval of at least 4 days
• Un timbre transdermique comprenant de la buprenorphine pour son utilisation dans le traitement de la douleur pour un interval de dosage d'au moins 4 jours
- (73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Reder, Robert, F., Greenwich, CT 06831, US
- Goldenheim, Paul, D., Wilton CT 06897, US
- Kaiko, Robert, F., Weston CT 06883, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 10185230.9 / 2 305 191
10185233.3 / 2 305 192
10185235.8 / 2 301 493
10185237.4 / 2 305 193
10185240.8 / 2 305 194
10185241.6 / 2 301 494

(62) 98906678.2 / 0 964 677

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 763 378 B1**
A61M 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 05714089.9 (22) 25.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) US 2005/006157 25.02.2005
- (87) WO 2005/091884 2005/40 06.10.2005
- (30) 18.03.2004 US 554158 P
- 04.11.2004 US 981119
- (54) • WUNDWICKELMATERIAL FÜR DEN EINSATZ MIT ABSAUGUNG
• WOUND PACKING MATERIAL FOR USE WITH SUCTION
• MATERIAU DE PANSEMENT POUR BLESSURE AVEC ASPIRATION
- (73) Boehringer Technologies L.P., 500 E. Washington Street P.O. Box 870, Norristown, PA 19404, US
- (72) BOEHRINGER, John, R., Wynnewood, PA 19096, US
- KARPOWICZ, John, Chester Springs, PA 19425, US
- MITRA, Amitabha, Voorhees, NJ 08043, US
- RADL, Christopher, L., Malvern, PA 19355, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (60) 11184457.7

A61F 13/15 (11) 1 861 054 B1
A61F 13/20 A61K 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 06736522.1 (22) 28.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 05.12.2007
- (86) US 2006/007215 28.02.2006
- (87) WO 2006/104631 2006/40 05.10.2006
- (30) 25.03.2005 US 90554
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN TAMPON-ANORDNUNG
• METHODS OF MANUFACTURING A MEDICATED TAMPON ASSEMBLY
• PROCEDES DE FABRICATION D'UN ASSEMBLAGE DE TAMPON MEDICAMEN-TEUX
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) GEHLING, Steven, C., Oshkosh, Wisconsin 54901, US
- RAJALA, Gregory, J., Neenah, Wisconsin 54956, US
- MILNER, James, D., Appleton, Wisconsin 54914, US
- EVERHART, Dennis, S., Alpharetta, Georgia 30004, US
- (74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/15 (11) 1 959 893 B1

- (25) En (26) En
- (21) 06789161.4 (22) 01.08.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 27.08.2008
- (86) US 2006/030034 01.08.2006
- (87) WO 2007/070113 2007/25 21.06.2007
- (30) 15.12.2005 US 304374
- (54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VORBEFESTIGTER SAUGFÄHIGER UNTERBEKLEIDUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR MAKING PRE-FASTENED ABSORBENT UNDERGARMENTS

- APPAREIL ET PROCEDE DE FABRICATION DE SOUS-VETEMENTS ABSORBANTS PRE-ATTACHES
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) COUILLARD, Jack, L., Menasha, Wisconsin 54952, US
POPP, Robert, Lee, Hortonville, Wisconsin 54944, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 111 201 B1**
(25) En (26) En
(21) 08709724.2 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009
(86) IB 2008/000148 23.01.2008
(87) WO 2008/090449 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 IT B020070040
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WINDELBESTANDTEILEN AUS STREIFEN-MATERIAL
- METHOD FOR PRODUCING DIAPER COMPONENT PARTS FROM STRIP MATERIAL
 - PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES COMPOSANTS DE COUCHE À PARTIR DE MATIÈRE EN BANDE
- (73) GDM S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
- (72) PIANTONI, Matteo, I-24021 Albino, IT
AIOLFI, Luca, I-26010 Issano, IT
PEREGO, Alberto, I-20154 MILANO, IT
PERNEBORN, Robert, SE-41674 Göteborg, SE
LEHTO, Marcus, SE-43092 Fotö, SE
NORDER, Anders, SE-43734 Lindome, SE
- (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 238 955 B1**
(25) En (26) En
(21) 10250726.6 (22) 06.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (43) 13.10.2010
(30) 06.04.2009 US 212011 P
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Anbringen von verschachtelten Windelseitenrohren ohne Ausschuss auf eine laufende Bahn
- Methods and apparatus for application of nested zero waste ear to traveling web
 - Procédés et appareil pour l'application d'une oreille imbriquée sans déchets à une toile en mouvement
- (73) Curt G. Joa, Inc., 100 Crocker Avenue, Sheboygan Falls, Wisconsin 53085, US
- (72) McCabe, John, Sheboygan Falls Wisconsin 53085, US
Fritz, Jeff, Plymouth Wisconsin 53073, US
Andrews, Robert E., Sheboygan Wisconsin 53083, US
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 13/20 → (51) **A61F 13/15****A61F 13/36** → (51) **A61B 5/053****A61F 13/42** → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61F 13/534** (11) **2 033 608 B1**
A61F 13/537
- (25) En (26) En
(21) 08018991.3 (22) 29.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 11.03.2009
- (30) 31.03.2003 JP 2003094627
31.03.2003 JP 2003094628
31.03.2003 JP 2003094629
- (54) • Körperflüssigkeit absorbierender Gegenstand
- Body fluid absorbent article
 - Article absorbant pour fluide corporel
- (73) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Kamiyacho, Iyomishima-shi, Ehime 799-0492, JP
- (72) Kurita, Yuka, Sakura-shi Tochigi 329-1411, JP
Nishizawa, Kazunori, Sakura-shi Tochigi 329-1411, JP
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR CHEMIE Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (62) 04724170.8 / 1 614 408

A61F 13/537 → (51) **A61F 13/534**

- (51) **A61G 3/06** (11) **2 262 460 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09717370.2 (22) 17.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2010
(86) EP 2009/001100 17.02.2009
(87) WO 2009/109292 2009/37 11.09.2009
(30) 06.03.2008 EP 08004149
- (54) • UNIVERSALLIFT FÜR DEN TRANSPORT EINER LAST IN UND AUS EINEM VEHIKEL
- UNIVERSAL LIFT FOR TRANSPORTING A LOAD INTO AND OUT OF A VEHICLE
 - ASCENSEUR UNIVERSEL DESTINÉ À TRANSPORTER UNE CHARGE VERS L'INTÉRIEUR D'UN VÉHICULE OU HORS DE CE VÉHICULE
- (73) Freedom of Movement cvba, Molenstraat 5 Bus 1, 3350 Linter, BE
- (72) VRIJENS, Gert Albert Louis, B-3350 Linter, BE
- (74) Plas, Axel Ivo Michel, et al, IP HILLS NV Hubert Frère-Orbanlaan 329, 9000 Gent, BE

A61G 5/12 → (51) **A47C 7/54**

- (51) **A61G 7/08** (11) **2 105 117 B1**
H02P 25/00 A61G 7/018
- (25) En (26) En
(21) 09250422.4 (22) 18.02.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 30.09.2009
- (30) 29.02.2008 US 40446
- (54) • Algorithmus für eine elektrisch angetriebene Geschwindigkeitssteuerung
- Algorithm for power drive speed control
 - Algorithme de contrôle de la vitesse de commande mécanique
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Bhai, Aziz A., West Chester, OH 45069, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61G 7/10 → (51) **A47C 20/04****A61G 12/00** → (51) **A47C 20/04****A61H 31/00** → (51) **A61M 16/00**

- A61J 1/00** → (51) **A61J 1/06**
- (51) **A61J 1/06** (11) **1 613 259 B1**
A61J 1/00
- (25) De (26) De
(21) 04704206.4 (22) 22.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
(86) EP 2004/000473 22.01.2004
(87) WO 2004/091472 2004/44 28.10.2004
(30) 17.04.2003 DE 10317665
- (54) • AMPULLE
- AMPOULE
 - AMPOULE
- (73) Hansen, Bernd, Talstrasse 22-30, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- (72) Hansen, Bernd, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

A61J 1/20 (11) **2 319 477 B1**
A61M 5/142

- (25) En (26) En
(21) 09175262.6 (22) 06.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
- (54) • Vorrichtung zum Füllen eines flexiblen Vorratsbehälters in einer Negativdruckkammer
- Device for filling a flexible reservoir container in a negative pressure chamber
 - Dispositif de remplissage d'un conteneur de réservoir flexible dans une chambre à pression négative
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Kühni, Florian, 3400 Burgdorf, CH
Huwiler, Christoph, 6340 Baar, CH
Studer, Gérald, 2545 Selzach, CH
Wyss, Martin, 3400 Burgdorf, CH
Haueter, Ueli, 3506 Grosshöchstetten, CH
- (74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61K 6/00 → (51) **A61L 27/12**

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 018 839 B1**
A61K 8/34 **A61K 8/362**
A61Q 17/00
- (25) En (26) En
(21) 08159519.1 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
(30) 17.07.2007 IT PD20070242
- (54) • Kosmetisches Konservierungsmittel enthaltend ein elektrolytisches kolloidales Silber
- Preservative cosmetic composition comprising electrolytic colloidal silver
 - Composition conservatrice cosmétique comprenant de l'argent électrolytique colloïdal
- (73) Farmogal S.R.L., Via Ca' Marchesa, 31/A, 35030 Rovolon Bastia (PD), IT
- (72) Zago, Cristian, 30030, Cazzago Di Painiga VE, IT

Galiano, Fabio, 36020, Albettone VI, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/34 → (51) **A61K 31/44**

A61K 8/362 → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/365** (11) **2 288 333 B1**
A61Q 5/00

(25) En (26) En
(21) 09747513.1 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2011
(86) US 2009/043850 13.05.2009
(87) WO 2009/140430 2009/47 19.11.2009
(30) 14.05.2008 US 127686
(54) • *AUF PROSTAGLANDIN BASIERENDE
ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
ZU IHRER VERWENDUNG*
• *PROSTAGLANDIN BASED COMPOSITIONS
AND METHOD OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS À BASE DE PROSTA-
GLANDINE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISA-
TION*

(73) Peter Thomas Roth Labs, LLC, 460 Park
Avenue 16th Floor, New York, NY 10022, US
(72) ROTH, Peter, Thomas, New York NY 10022,
US
BLAKE, Bridget, New York NY 10022, US
(74) Haile, Alison Victoria, et al, Mintz Levin Cohn
Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Prop-
erty LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-
London EC2V 7JX, GB

A61K 8/40 → (51) **A61K 31/5375**

A61K 8/49 → (51) **A61K 31/44**

A61K 8/60 → (51) **A61K 31/44**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 315 580 B1**
A61K 47/02 **A61K 47/12**

(25) En (26) En
(21) 10711127.0 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(43) 04.05.2011
(86) US 2010/028906 26.03.2010
(87) WO 2010/111644 2010/39 30.09.2010
(30) 26.03.2009 US 163772 P
26.03.2009 US 163763 P
26.03.2009 US 163767 P
28.10.2009 US 255764 P
25.01.2010 US 298092 P
18.02.2010 US 305819 P

(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN
UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG
VON ATEMWEGSINFEKTIONEN*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS AND
METHODS FOR TREATING RESPIRATORY
TRACT INFECTIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET
MÉTHODES DE TRAITEMENT D'INFECTIONS
DES VOIES RESPIRATOIRES*

(73) Pulmatrix, Inc., 99 Hayden Avenue, Lexing-
ton, MA 02421, US
(72) LIPP, Michael M., Framingham Massachu-
setts 01701, US
CLARKE, Robert W., Canton Massachusetts
02021, US

HAVA, David L., Natick Massachusetts
01760, US
BATYCKY, Richard, Newton Massachusetts
02461, US
HANRAHAN, John, West Roxbury Massa-
chusetts 02132-2316, US

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

A61K 9/00 → (51) **A61F 13/15**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/4709**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/14**

(51) **A61K 9/08** (11) **2 257 275 B1**
A61K 31/14

(25) En (26) En
(21) 09716497.4 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.12.2010
(86) US 2009/035787 03.03.2009
(87) WO 2009/11418 2009/37 11.09.2009
(30) 03.03.2008 US 67925
11.09.2008 US 96096
06.11.2008 US 111919
02.03.2009 US 396131

(54) • *KETOROLAC-TROMETHAMIN-ZUSAM-
MENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG
ODER PRÄVENTION VON SCHMERZ*
• *KETOROLAC TROMETHAMINE COMPOSI-
TIONS FOR TREATING OR PREVENTING
OCULAR PAIN*
• *COMPOSITIONS DE KÉTOROLAC TROMÉ-
THAMINE POUR TRAITER OU PRÉVENIR
LES DOULEURS OCULAIRES*

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

(72) FARNES, Eldon Quinn, Laguna Beach Cali-
fornia 92651, US
ATTAR, Mayssa, Placentia California 92870,
US
SCHIFFMAN, Rhett M., Laguna Beach Cali-
fornia 92651, US
CHANG, Chin-ming, Tustin California 92782,
US
GRAHAM, Richard S., Irvine California
92612, US
WELTY, Devin F., Foothill Ranch California
92610, US

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

A61K 9/08 → (51) **A61K 47/14**

A61K 9/107 → (51) **A61K 31/045**

A61K 9/12 → (51) **A61K 31/46**

(51) **A61K 9/127** (11) **1 596 828 B1**

(25) En (26) En
(21) 04711116.6 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 23.11.2005
(86) US 2004/004295 13.02.2004
(87) WO 2004/073684 2004/36 02.09.2004
(30) 14.02.2003 US 447508 P
01.10.2003 US 508035 P

(54) • *TRÄGER ZUR FREISETZUNG LIPOPHILI-
SCHES WIRKSTOFFES UND DESEN VER-
WENDUNGSVERFAHREN*
• *LIPOPHILIC DRUG DELIVERY VEHICLE
AND METHODS OF USE THEREOF*

• *VEHICULE D'ADMINISTRATION DE MEDI-
CAMENT LIPOPHILE ET METHODES
D'UTILISATION CORRESPONDANTES*

(73) Children's Hospital & Research Center at
Oakland, 5700 Martin Luther King Jr. Way,
Oakland, CA 94609, US

(72) RYAN, Robert, O., El Cerrito, CA 94530, US
ODA, Michael, N., Fairfield, CA 94534, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JL,
GB

(60) 10010573.3 / 2 314 285

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/58**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/58**

(51) **A61K 9/28** (11) **1 523 303 B1**
A61K 31/53 **A61P 15/10**

(25) De (26) De
(21) 03763695.8 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(43) 20.04.2005

(86) EP 2003/007093 03.07.2003
(87) WO 2004/006894 2004/04 22.01.2004

(30) 16.07.2002 DE 10232113

(54) • *VARDENAFIL HYDROCHLORID TRIHYD-
RAT ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND
DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MEDICAMENTS CONTAINING VARDENA-
FIL HYDROCHLORIDE TRIHYDRATE AND
PROCESSES FOR THE MANUFACTURE
THEREOF*
• *MEDICAMENTS CONTENANT DU TRIHY-
DRATE D'HYDROCHLORURE DE VARDE-
NAFIL ET LEURS PROCÉDÉS DE
PRÉPARATION*

(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) SERNO, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
GRUNENBERG, Alfons, 41539 Dormagen,
DE
OHM, Andreas, 41468 Neuss, DE
BELLINGHAUSEN, Rainer, 51519 Odenthal,
DE
VOLLERS, Eimer, 51373 Leverkusen, DE
HENCK, Jan-Olav, 47877 Willich, DE

(60) 10183693.0 / 2 272 505

A61K 9/50 → (51) **A61K 31/58**

A61K 9/70 → (51) **A61F 13/00**

A61K 31/00 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/00 → (51) **A61K 36/18**

(51) **A61K 31/015** (11) **1 748 767 B1**

A61K 31/05 **A61K 31/085**
A61K 31/09 **A61K 31/357**
A61K 31/40 **A61P 17/00**
A61P 35/00 **C07D 233/02**
C07D 323/00

(25) En (26) En
(21) 05762186.4 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 07.02.2007

(86) US 2005/018884 27.05.2005
(87) WO 2005/117849 2005/50 15.12.2005

(30) 28.05.2004 US 575599 P

(54) • *1-(3-METHYL-2,4-DIMETHOXYPHENYL)-
3-(2',4'-DIHYDROXYPHENYL)-PROPAN
ALS HOCHWIRKSAMER TYROSINASE-
INHIBITOR*

- 1-(3-METHYL-2,4-DIMETHOXYPHENYL)-3-(2',4'-DIHYDROXYPHENYL)-PROPANE AS A POTENT TYROSINASE INHIBITOR
 - 1-(3-METHYL-2,4-DIMETHOXYPHENYL)-3-(2',4'-DIHYDROXYPHENYL)-PROPANE COMME INHIBITEUR PUISSANT DE LA TYROSINASE
- (73) Unigen, Inc., 2660 Willamette Drive, N.E., Lacey, WA 98516, US
Jia, Qi, 3443 32nd. Way, Olympia, WA 98502, US
Zhao, Ji-Fu, 4801 Siskiyou Loop, Olympia, WA 98501, US
- (72) JIA, Qi, Olympia, WA 98502, US
ZHAO, Ji-Fu, Olympia, WA 98501, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61K 31/045** (11) **1 640 022 B1**
A61K 49/00 **A61K 9/107**
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61K 47/34 **A61K 47/02**
A61K 47/44

- (25) Ja (26) En
(21) 04746565.3 (22) 28.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
(86) JP 2004/009096 28.06.2004
(87) WO 2005/000361 2005/01 06.01.2005
(30) 30.06.2003 JP 2003186493
- (54) • MENTHOL-ENTHALTENDES PRÄPARAT
• MENTHOL-CONTAINING PREPARATION
• PREPARATION CONTENANT DU MENTHOL
- (73) Nihon Pharmaceutical Co., Ltd., 9-8, Higashikanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0031, JP
- (72) HAMAWAKI, Tomonori C/O OSAKA RES. LABORATORY, Izumisano-shi, Osaka 5988558, JP
KATAOKA, Yosuke C/O OSAKA RES. LABORATORY, Izumisano-shi, Osaka 5988558, JP
ISODA, Takako C/O OSAKA RES. LABORATORY, Izumisano-shi, Osaka 5988558, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (60) 11151652.2 / 2 311 444

A61K 31/05 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/085 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/09 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/10 → (51) **A61K 31/445**

(51) **A61K 31/133** (11) **1 782 804 B1**
A61K 31/192 **A61K 31/22**
A61K 31/40 **A61K 45/06**
A61P 37/06 **C07D 207/335**
A61K 31/137 **A61K 31/166**
A61K 31/366

- (25) Ja (26) En
(21) 05767088.7 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
(86) JP 2005/013843 28.07.2005
(87) WO 2006/011554 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 JP 2004222420

- (54) • MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND EIN HMG-CoA REDUKTASE INHIBITOR UND EIN AMINOALKOHOL DERIVAT, ALS IMMUNSUPPRESSIVUM
- MEDICINAL COMPOSITION, COMPRISING A HMG-CoA REDUCTASE INHIBITOR AND AN AMINO ALCOHOL DERIVATIVE, AS IMMUNOSUPPRESSANT
- COMPOSITION MÉDICINALE, COMPRENANT UN INHIBITEUR DE LA HMG-CoA REDUCTASE ET UN DÉRIVÉ D'AMINOALCOOL, UTILE EN TANT QU'IMMUNOSUPPRESSEUR
- (73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
- (72) NISHI, Takahide c/o Sankyo Compagny Limited, Tokyo 140-8710, JP
SHIMOZATO, Takaichi c/o Sankyo Compagny Limited, Tokyo 140-8710, JP
KAGARI, Takashi c/o Sankyo Compagny Limited, Tokyo 140-8710, JP
DOI, Hiromi c/o Sankyo Compagny Limited, Tokyo 140-8710, JP
- (74) Wallace, Sheila Jane, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/133**

A61K 31/14 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/16 → (51) **A61K 31/165**

- (51) **A61K 31/165** (11) **1 753 414 B1**
A61K 31/16 **A61P 25/14**
- (25) En (26) En
(21) 05750546.3 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 21.02.2007
(86) EP 2005/005355 17.05.2005
(87) WO 2005/110390 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 US 571932 P
18.05.2004 EP 04011833
- (54) • NEUE VERWENDUNG VON PEPTIDVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DYSKINESIE
• NOVEL USE OF PEPTIDE COMPOUNDS FOR TREATING DYSKINESIA
• NOUVELLE UTILISATION DE COMPOSES PEPTIDIQUES POUR TRAITER LA DYSKINESIE
- (73) UCB Pharma GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) STÖHR, Thomas, 40789 Monheim, DE
- (74) Dressen, Frank, et al, Schwarz Pharma AG IP Department Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE

(51) **A61K 31/166** (11) **1 556 027 B1**
A61K 38/23 **A61K 31/727**
A61P 7/02

- (25) En (26) En
(21) 03763878.0 (22) 16.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
(86) EP 2003/007739 16.07.2003
(87) WO 2004/006907 2004/04 22.01.2004
(30) 17.07.2002 US 396898 P
- (54) • MODIFIZIERTE AMINOSÄURE 5-CNAC ZUR HEMMUNG DER THROMBOZYTE-NAGGREGATION
• MODIFIED AMINO ACID 5-CNAC FOR THE INHIBITION OF PLATELET AGGREGATION

- AMINOACIDE MODIFIE 5-CNAC POUR INHIBER L'AGREGATION PLAQUETTAIRE
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) BATEMAN, Simon, David, Randolph, NJ 07869, US
AZRIA, Moise, CH-4054 Basel, CH
- (74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/166 → (51) **A61K 31/133**

A61K 31/17 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/192 → (51) **A61K 31/133**

A61K 31/20 → (51) **A23L 1/29**

- (51) **A61K 31/202** (11) **1 443 920 B1**
A61K 31/4415 **A61K 31/519**
A61K 31/714 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 02780164.6 (22) 14.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
(86) NL 2002/000731 14.11.2002
(87) WO 2003/041701 2003/21 22.05.2003
(30) 14.11.2001 NL 1019368
- (54) • ZUSAMMENSTELLUNG ZUR VERBESSERUNG DER REZEPTORWIRKUNG
• PREPARATION FOR IMPROVING THE ACTION OF RECEPTORS
• PREPARATION PERMETTANT D'AMELIORER L'ACTION DE RECEPTEURS
- (73) N.V. Nutricia, Postbus 1, 2700 MA Zoetermeer, NL
- (72) KILIAAN, Amanda, Johanne, NL-6523 PR Nijmegen, NL
HAGEMAN, Robert, Johan, Joseph, NL-6705 CT Wageningen, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (60) 10186262.1 / 2 340 824
10186291.0 / 2 363 125
10186298.5 / 2 340 827
10186303.3 / 2 340 825
10186323.1 / 2 340 826
10186330.6 / 2 338 483

A61K 31/22 → (51) **A61K 31/133**

A61K 31/22 → (51) **A61K 47/14**

A61K 31/245 → (51) **A61K 47/14**

- (51) **A61K 31/325** (11) **1 928 451 B1**
(25) En (26) En
(21) 05775692.6 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 11.06.2008
(86) US 2005/026439 26.07.2005
(87) WO 2007/018496 2007/07 15.02.2007
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SUBSTANZBEDINGTEN ERKRANKUNGEN
• METHODS FOR TREATING SUBSTANCE-RELATED DISORDERS
• PROCÉDES POUR TRAITER DES TROUBLES LIÉS A DES SUBSTANCES

- (73) SK Biopharmaceuticals Co., LTD, 99 Seorindong, Jongro-gu Seoul 110-110, KR
(72) PLATA-SALAMAN, Carlos, R., Ambler, Pennsylvania 19002, US
ZHAO, Boyu, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
TWYMAN, Roy, E., Doylestown, Pennsylvania 18901, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 31/33** (11) **1 411 918 B1**
A61K 31/555 **A61K 38/19**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 02750370.5 (22) 30.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI
(43) 28.04.2004
(86) US 2002/024212 30.07.2002
(87) WO 2003/011277 2003/07 13.02.2003
(30) 31.07.2001 US 309196 P
20.05.2002 US 382155 P

- (54) • VERFAHREN ZUR MOBILISIERUNG VON VORLÄUFER/STAMMZELLEN
• METHODS TO MOBILIZE PROGENITOR/STEM CELLS
• METHODES DE MOBILISATION DE CELLULES SOUCHES/EMBRYONNAIRES

- (73) Genzyme Global S.à.r.l., 9, Parc d'Activité Syrdall, 5365 Münsbach, LU

- (72) BRIDGER, Gary, J., Bellingham, WA 98225, US
ABRAMS, Michael, J., Custer, WA 98240, US
HENSON, Geoffrey, W., Ferndale, WA 98248, US
MACFARLAND, Ronald, Trevor, Vancouver, British Columbia V6B 2R9, CA
CALANDRA, Gary, B., Cresco, PA 18326, US
DALE C. David, Seattle, Washington 98105, US
BROXMEYER, Hal E., Indianapolis, Indiana 46260, US

- (74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 10184509.7 / 2 371 361

A61K 31/337 → (51) **A61K 31/706B**

A61K 31/34 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/343 → (51) **C07D 307/84**

A61K 31/35 → (51) **C07D 493/10**

A61K 31/357 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/366 → (51) **A61K 31/133**

A61K 31/37 → (51) **A01N 43/42**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/133**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/535**

(51) **A61K 31/41** (11) **1 872 783 B1**
A61P 27/02

- (25) Ja (26) En
(21) 06732190.1 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.01.2008
(86) JP 2006/308382 21.04.2006

- (87) WO 2006/115185 2006/44 02.11.2006

- (30) 21.04.2005 JP 2005123791

- (54) • THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN HORNHAUT/BINDEHAUT-ERKRANKUNGEN

- THERAPEUTIC AGENT FOR CORNEAL/CONJUNCTIVAL DISORDER

- AGENT THERAPEUTIQUE POUR UN TROUBLE CORNÉEN/CONJONCTIVAL

- (73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP

- (72) SHIBAGAKI, Keiichi, SANTEN PHARMACEUTICAL CO. LTD, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

- HIRAI, Shin-ichiro, SANTEN PHARMACEUTICAL CO. LTD, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

- NAKAMURA, Masatsugu, SANTEN PHARMACEUTICAL CO LTD, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 31/415 → (51) **A01N 43/42**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 233/64**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/64**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61K 31/4184** (11) **1 653 951 B1**
C07D 401/12 **A61K 31/4439**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 04739891.2 (22) 15.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.05.2006

- (86) EP 2004/006419 15.06.2004

- (87) WO 2005/004864 2005/03 20.01.2005

- (30) 11.07.2003 EP 03015582

- (54) • BENZIMIDAZOL-DERIVATIVE ALS RAF-KINASE-HEMMER
• BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES AS RAF KINASE INHIBITORS
• DERIVES DE BENZIMIDAZOLES UTILISES COMME INHIBITEURS DE KINASE RAF

- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (72) BUCHSTALLER, Hans-Peter, 64347 Griesheim, DE

- FINSINGER, Dirk, 64291 Darmstadt, DE

- WIESNER, Matthias, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE

- BURGDORF, Lars, 60389 Frankfurt am Main, DE

- AMENDT, Christiane, 64289 Darmstadt, DE

- GRELL, Matthias, 64291 Darmstadt, DE

- SIRRENBURG, Christian, 64289 Darmstadt, DE

- ZENKE, Frank, 64291 Darmstadt, DE

A61K 31/4184 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/4196 → (51) **A61K 31/445**

A61K 31/42 → (51) **C07D 261/08**

A61K 31/42 → (51) **C07D 413/12**

A61K 31/427 → (51) **C07D 277/28**

A61K 31/43 → (51) **A61K 47/14**

A61K 31/431 → (51) **A61K 47/14**

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/55**

(51) **A61K 31/44** (11) **2 291 185 B1**
A61K 47/26 **A61K 47/34**
A01N 43/40 **A61K 8/34**
A61K 8/49 **A61K 8/60**

- (25) De (26) De
(21) 09756292.0 (22) 13.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA RS

- (43) 09.03.2011

- (86) EP 2009/065111 13.11.2009

- (87) WO 2010/055122 2010/20 20.05.2010

- (30) 14.11.2008 EP 08450183

- (54) • OCTENIDIN-ZUSAMMENSETZUNG

- OCTENIDINE COMPOSITION

- COMPOSITION D'OCTÉNIDINE

- (73) ARTAN HOLDING AG, Landstrasse 40, 9495 Triesen, AT

- (72) Aydinoglu, Ahmet Melih, 06520 Balgat, Ankara, TR

- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 31/44 → (51) **A01N 43/42**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/4725**

A61K 31/4415 → (51) **A61K 31/202**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/4725**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/445** (11) **2 070 536 B1**
A61K 31/4196 **A61K 31/7048**
A61K 45/00 **A61K 31/10**
A61K 45/06 **A61P 31/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829080.6 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.06.2009

- (86) JP 2007/069341 03.10.2007

- (87) WO 2008/044562 2008/16 17.04.2008

- (30) 06.10.2006 JP 2006274709

- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM PHENYLAMIDIN-DERIVAT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG IN KOMBINATION MIT EINEM ANTIMYKOTISCHEN MITTEL

- PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING PHENYLAMIDINE DERIVATIVE AND METHOD OF USING THE PHARMACEUTICAL COMPOSITION IN COMBINATION WITH ANTIFUNGAL AGENT

- COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN DÉRIVÉ DE PHÉNYLAMIDINE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE LA COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMBINÉE À UN AGENT ANTIFONGIQUE

- (73) Toyama Chemical Co., Ltd., 2-5 Nishishinjuku 3-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP

- (72) NISHIKAWA, Hiroshi, Toyama-shi Toyama 930-8508, JP

- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8,
80333 München, DE

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/454 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/454 → (51) **C07D 211/74**

A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A61K 31/46** (11) **1 896 025 B1**
A61K 9/12 **A61P 25/22**
A61P 25/24

- (25) En (26) En
(21) 06760136.9 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) US 2006/019335 18.05.2006
(87) WO 2006/127418 2006/48 30.11.2006
(30) 25.05.2005 US 137114
(54) • SCOPOLAMIN FÜR DIE BEHANDLUNG
VON DEPRESSION UND ÄNGSTLICHKEIT
• SCOPOLAMINE FOR THE TREATMENT OF
DEPRESSION AND ANXIETY
• UTILISATION DE LA SCOPOLAMINE POUR
TRAITER LA DEPRESSION ET L'ANXIÉTÉ
(73) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF
AMERICA, as represented by THE SECRE-
TARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND
HUMAN SERVICES, Office of Technology
Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite
325, Rockville, MD 20852-3804, US
(72) FUREY, Maura, L., Silver Spring, MD 20910,
US
DREVETS, Wayne, C., Gaithersburg, MD
20878, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Merlin
House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
Essex CM16 5DQ, GB
(60) 10182809.3

A61K 31/47 → (51) **A01N 43/42**

- (51) **A61K 31/4709** (11) **2 170 332 B1**
A61K 47/48 **A61K 9/00**
A61P 27/06 **B82Y 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 08792320.7 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) JP 2008/064263 01.08.2008
(87) WO 2009/017259 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007202038
29.02.2008 JP 2008050466
(54) • MEDIKAMENT ZUR BEHANDLUNG VON
GLAUKOMEN MIT EINER CYCLODEXTRIN-
CLATHRAT-VERBINDUNG AUS CILOSTA-
ZOL ALS WIRKSTOFF
• A MEDICAMENT FOR TREATING GLAU-
COMA COMPRISING AS AN ACTIVE
INGREDIENT CYCLODEXTRIN-CLATHRATE
COMPOUND OF CILOSTAZOL
• MÉDICAMENT POUR TRAITER UN GLAU-
COME COMPRENANT EN TANT QU'IN-
GRÉDIENT ACTIF UN COMPOSÉ
CYCLODEXTRINE-CLATHRATE DE CILOS-
TAZOL
(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda
Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
101-8535, JP

- (72) OKAMOTO, Norio, Nishinomiya-shi Hyogo
663-8501, JP
ITO, Yoshimasa, Higashiosaka-shi Osaka
577-8502, JP
KAWAKAMI, Yoshimi, Nishinomiya-shi
Hyogo 663-8501, JP
KURIMOTO, Takuji, Nishinomiya-shi Hyogo
663-8501, JP
NAGAI, Noriaki, Higashiosaka-shi Osaka 577-
8502, JP
YAMASHITA, Tatsuya, Tokushima-shi
Tokushima 771-0192, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

- (51) **A61K 31/4725** (11) **1 414 456 B1**
A61K 31/4412 **A61K 31/4439**
A61K 31/5377 **C07D 401/12**
C07D 417/12 **C07D 413/12**
C07D 211/76 **A61P 7/02**

- (25) De (26) De
(21) 02760242.4 (22) 12.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) EP 2002/007798 12.07.2002
(87) WO 2003/013531 2003/08 20.02.2003
(30) 08.08.2001 DE 10139060
(54) • PHENYLDERIVATE ALS FAKTOR XA INHI-
BITOREN
• PHENYL DERIVATIVES AS FACTOR XA
INHIBITORS
• DERIVES DE PHENYLE EN TANT QU'IN-
HIBITEURS DU FACTEUR XA
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
CEZANNE, Bertram, 64546 Mörfelden-Wall-
dorf, DE
TSAKLAKIDIS, Christos, 69469 Weinheim,
DE
MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE
GLEITZ, Johannes, 64293 Darmstadt, DE
BARNES, Christopher, 65812 Bad Soden, DE

A61K 31/485 → (51) **A61F 13/00**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/50 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/501 → (51) **C07D 237/24**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **A61K 31/519** (11) **1 685 840 B1**
A61P 3/00 **A61P 3/02**
A61P 9/10 **A61P 25/00**

- (25) De (26) De
(21) 06006085.2 (22) 05.06.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
PT SE
(43) 02.08.2006
(30) 13.06.1997 CH 145697
(54) • Verwendung von Tetrahydrofolaten zur
Beeinflussung des Homocystein-spiegels
• Use of tetrahydrofolates for modulating the
homocysteine level
• Utilisation de tetrahydrofolates pour
moduler le taux de homocysteine
(73) Merck Eprova AG, Im Laternenacker 5, 8200
Schaffhausen, CH
(72) Müller, Hans Rudolf, 8207 Schaffhausen, CH
Ulmann, Martin, 8447 Dachsen, CH
Moser, Rudolf, 8200 Schaffhausen, CH

- (62) 98110302.1 / 0 898 965

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/202**

A61K 31/522 → (51) **A01N 43/90**

A61K 31/53 → (51) **A61K 9/28**

A61K 31/53 → (51) **C07D 207/36**

- (51) **A61K 31/535** (11) **1 158 985 B1**
A61K 31/50 **A61K 31/445**
A61K 31/44 **A61K 31/40**
A61K 31/34 **A61K 31/17**

- (25) En (26) En
(21) 00905597.1 (22) 13.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 05.12.2001
(86) US 2000/000768 13.01.2000
(87) WO 2000/041698 2000/29 20.07.2000
(30) 13.01.1999 US 115878 P
25.02.1999 US 257265
22.10.1999 US 425229
(54) • GAMMA CARBOXYARYLSUBSTITUIERTE
DIPHENYLHARNSTOFFVERBINDUNGEN
ALS p38 KINASEHEMMER
• OMEGA-CARBOXY ARYL SUBSTITUTED
DIPHENYL UREAS AS p38 KINASE INHI-
BITORS
• DIPHENYLE UREES A SUBSTITUTION
OMEGA-CARBOXY ARYLE EN TANT
QU'INHIBITEURS DE LA KINASE p38
(73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains
Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) RIEDL, Bernd, D-42329 Wuppertal, DE
DUMAS, Jacques, Orange, CT 06477, US
KHIRE, Uday, Hamden, CT 06518, US
LOWINGER, Timothy, B., Nishinomiya City
Hyogo 662-0046, JP
SCOTT, William, J., Guilford, CT 06437, US
SMITH, Roger, A., Madison, CT 06443, US
WOOD, Jill, E., Hamden, CT 06517, US
MONAHAN, Mary-Katherine, Hamden, CT
06517, US
NATERO, Reina, Hamden, CT 06518, US
RENICK, Joel, Milford, CT 06460, US
SIBLEY, Robert, N., North Haven, CT 06473,
US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE
(60) 10180762.6 / 2 298 311

A61K 31/5355 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **A61K 31/5375** (11) **1 971 341 B1**
A61K 45/06 **A61K 8/40**
A61Q 11/00 **A61P 43/00**
A61P 1/02

- (25) En (26) En
(21) 07700329.1 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) GB 2007/000025 05.01.2007
(87) WO 2007/080378 2007/29 19.07.2007
(30) 10.01.2006 GB 0600431
(54) • VERWENDUNG VON MORPHOLINO-VER-
BINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON
HALITOSE
• USE OF MORPHOLINO COMPOUNDS FOR
THE TREATMENT OF HALITOSIS
• UTILISATION DE COMPOSÉS MORPHO-
LINO POUR LE TRAITEMENT DE L'HALI-
TOSE

- (73) Sinclair Pharmaceuticals Limited, Unit 4, Godalming Business Center Woolsack Way, Godalming Surrey GU7 1XW, GB
(72) ATTSTRÖM, Rolf, Valter, CH-3855 Brainz, CH
(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/4725****A61K 31/5383** → (51) **C07D 498/04****A61K 31/546** → (51) **A61K 47/14**

- (51) **A61K 31/55** (11) **2 077 719 B1**
A61K 31/435 **A61K 31/454**
A61K 31/496 **A61K 31/4545**
A61K 31/4439 **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 07838507.7 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(86) US 2007/020303 19.09.2007
(87) WO 2008/036316 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 US 846400 P
(54) • **PIPERIDIN- UND PYRROLIDIN-BETA-SECRETASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT**
• **PIPERIDINE AND PYRROLIDINE BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE**
• **INHIBITEURS PIPÉRIDINES ET PYRROLIDINES DE LA BÉTA-SECRETASE UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER**
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) STAUFFER, Shaun, R., Schwenksville, PA 19473, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/55 → (51) **A01N 43/42****A61K 31/55** → (51) **C07D 233/64****A61K 31/5513** → (51) **A61K 31/7076****A61K 31/555** → (51) **A61K 31/33**

- (51) **A61K 31/58** (11) **2 168 585 B1**
A61K 9/20 **A61K 9/16**
A61K 9/50 **A61P 25/22**
(25) En (26) En
(21) 10000305.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 31.03.2010
(30) 09.06.2005 US 688905 P
(54) • **Pharmazeutische Zusammensetzungen mit neuroaktivem Steroid und Verwendungen davon**
• **Pharmaceutical compositions of a neuroactive steroid and uses thereof**
• **Compositions pharmaceutiques d'un stéroïde neuroactif et leurs utilisations**
(73) Euro-Celtique S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Woodward, Richard M., Phoenixville, PA 19460-4638, US

- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 10010923.0 / 2 263 675
(62) 06754274.6 / 1 888 080

- (51) **A61K 31/70** (11) **1 888 083 B1**
(25) En (26) En
(21) 06771192.9 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/020272 24.05.2006
(87) WO 2006/127913 2006/48 30.11.2006
(30) 24.05.2005 US 684400 P
01.12.2005 US 742207 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN GEGEN NIEDERMOLEKULARE PTPASE**
• **COMPOSITIONS AND THEIR USES DIRECTED TO LMW-PTPASE**
• **COMPOSITIONS ET UTILISATIONS DANS LA LMW-PTPASE**
(73) Isis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US
(72) PANDEY, Sanjay, K., Encinitas, CA 92024, US
MCKAY, Robert, Poway, CA 92064, US
BHANOT, Sanjay, Carlsbad, CA 92009, US
YU, Xing-Xian, San Diego, CA 92130, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 31/7036 → (51) **A61K 47/14**

- (51) **A61K 31/704** (11) **2 296 668 B1**
A61P 17/14
(25) En (26) En
(21) 09785240.4 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) GB 2009/050687 17.06.2009
(87) WO 2010/004303 2010/02 14.01.2010
(30) 17.06.2008 GB 0811053
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HAARVERLUST**
• **COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HAIR LOSS**
• **COMPOSITIONS DESTINÉES AU TRAITEMENT DE LA PERTE DES CHEVEUX**
(73) Bouras, Elias, PO Box 10 Bognor Regis, West Sussex PO21 4XS, GB
(72) Bouras, Elias, West Sussex PO21 4XS, GB
(74) Sampson, Eimear, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A61K 31/7048 → (51) **A61K 31/445**

- (51) **A61K 31/7068** (11) **1 913 947 B1**
A61K 31/7088 **A61P 35/00**
A61K 31/337
(25) En (26) En
(21) 07119706.5 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 22.04.2004 US 564540 P
(54) • **Kombinationstherapie zur Krebsbehandlung**
• **Combination therapy for the treatment of cancer**
• **Thérapie combinée pour le traitement du cancer**
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US

- (72) Patel, Bharvin, Kumar, Westifield, IN 46074, US
(74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham Surrey GU20 6PH, GB
(60) 09168514.9 / 2 145 626
(62) 05738307.7 / 1 763 356

A61K 31/7076 (11) **1 742 644 B1**
A61K 31/5513 **A61P 35/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05762344.9 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) FR 2005/001025 26.04.2005
(87) WO 2005/105113 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 FR 0404424
(54) • **THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MINDESTENS EINEM PYRROLOBENZODIAZEPIN-DERIVAT UND FLUDARABIN**
• **THERAPEUTIC COMPOSITIONS CONTAINING AT LEAST ONE PYRROLOBENZODIAZEPINE DERIVATIVE AND FLUDARABINE**
• **COMPOSITION THÉRAPEUTIQUE CONTENANT AU MOINS UN DÉRIVÉ DE LA PYRROLOBENZODIAZÉPINE ET LA FLUDARABINE**
(73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DELAVALT, Patrick, F-92700 Colombes, FR
PEPPER, Chris, Vale of Glamorgan CF64 5QD, GB
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/7088 → (51) **A61K 31/7068****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A61K 31/713** (11) **1 871 391 B1**
A61K 39/21 **A61K 38/16**
(25) En (26) En
(21) 06727501.6 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) IB 2006/000921 30.03.2006
(87) WO 2006/103562 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 666178 P
(54) • **ENDOGENER RETROVIRUS UND PROTEINE, KODIERT DURCH ENV-GEN, ALS TARGET FÜR DIE KREBSBEHANDLUNG**
• **ENDOGENOUS RETROVIRUS AND PROTEINS ENCODED BY ENV AS A TARGET FOR CANCER TREATMENT**
• **RÉTROVIRUS ENDOGÈNE ET PROTÉINES CODÉES PAR UN GÈNE ENV EN TANT QUE CIBLE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER**
(73) Viroxix, 11, rue Edouard Detaille, 75017 Paris, FR
(72) MANGENEY, Marianne, 75014 Paris, FR
RENARD, Martial, 75012 Paris, FR
HEIDMANN, Therry, 75017 Paris, FR
POTHICHET, Julien, 94200 Ivry, FR
DEWANNIEUX, Marie, 56000 Vannes, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR
(60) 10183796.1

A61K 31/714 → (51) **A61K 31/202****A61K 31/727** → (51) **A61K 31/166**

(51) **A61K 33/38** (11) **2 011 504 B1**
A61K 45/06 **A61P 17/02**
A61P 17/04 **A61K 36/185**

(25) De (26) De
(21) 08011814.4 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.01.2009

(30) 06.07.2007 DE 102007031650

(54) • *Dermatikum zur Behandlung und/oder
Pflege der Haut bei Neurodermitis*
• *Skin cream for treatment and/or cleaning of
skin for neurodermitis*
• *Produit dermatologique destiné au traite-
ment et/ou au soin de la peau en cas de
neurodermatite*

(73) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-
18, 61118 Bad Vilbel, DE

(72) Hansen, Peter, Dr., 63303 Dreieich, DE
Heppner, Andrea, 61197 Florstadt, DE
Rillmann, Thomas, Dr., 76756 Bellheim, DE
Schumann, Christof, 35767 Breitscheid, DE

(74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts
GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg,
DE

A61K 35/76 → (51) **C12N 7/00**

(51) **A61K 36/18** (11) **1 773 362 B1**
A61K 31/00

(25) En (26) En
(21) 05762422.3 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 18.04.2007

(86) US 2005/022086 21.06.2005

(87) WO 2006/002249 2006/01 05.01.2006

(30) 21.06.2004 US 581484 P

(54) • *AUF LÖSUNGSMITTEL BASIERENDE
PFLANZENEXTRAKTE*
• *SOLVENT BASED PLANT EXTRACTS*
• *EXTRAITS DE PLANTE A BASE DE SOL-
VANT*

(73) Aveda Corporation, 4000 Pheasant Ridge
Drive, N.E., Blaine, MN 55449-7106, US

(72) MATRAVERS, Peter, Minnetonka, MN 55305,
US
KAPSNER, Timothy, Minneapolis, MN
55410, US
SHAATH, Nadim A, Elmsford, NY 10523, US
HASHEM, Alaa, Giza, EG
SHIOZAWA, Ko-ichi, Shoreview, MN 55126,
US

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

A61K 36/185 → (51) **A61K 33/38**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 572 080 B1**

(25) En (26) En
(21) 03720833.7 (22) 09.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.09.2005

(86) IL 2003/000379 09.05.2003

(87) WO 2003/094835 2003/47 20.11.2003

(30) 09.05.2002 IL 14956202

(54) • *FGF-VARIANTEN UND ANWENDUNGS-
VERFAHREN DAFÜR*
• *FGF VARIANTS AND METHODS FOR USE
THEREOF*
• *VARIANTES DE FGF ET LEURS PROCEDES
D'UTILISATION*

(73) ProChon Biotech Ltd., P.O. Box 1482, 76114
Rehovot, IL

(72) BOGIN, Oren, 76922, IL

YAYON, Avner, 76834, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 796 707 B1**
C07K 7/00

(25) En (26) En
(21) 05795216.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 20.06.2007

(86) US 2005/032205 07.09.2005

(87) WO 2006/029343 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 936027

(54) • *PEPTIDE MIT SPEZIFISCHEM SITZ IN
HERZGEFÄSSEN UND VERWANDTE KON-
JUGATE UND VERFAHREN*

• *PEPTIDES THAT SELECTIVELY HOME TO
HEART VASCULATURE AND RELATED
CONJUGATES AND METHODS*

• *PEPTIDES CIBLANT SELECTIVEMENT LE
SYSTEME CARDIO-VASCULAIRE ET
CONJUGUES ET PROCEDES ASSOCIES*

(73) The Burnham Institute, 10901 North Torrey
Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) ZHANG, Lianglin, La Jolla, CA 92307, US

HOFFMAN, Jason, A., La Jolla, CA 92037, US

RUOSLAHTI, Erkki, La Jolla, CA 92037, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 38/00 → (51) **A61P 7/02**

A61K 38/04 → (51) **C07K 14/585**

A61K 38/08 → (51) **A61K 45/00**

A61K 38/16 → (51) **A61K 31/713**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/18 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/19 → (51) **A61K 31/33**

A61K 38/23 → (51) **A61K 31/166**

(51) **A61K 38/48** (11) **1 599 221 B1**
A61P 11/02

(25) En (26) En
(21) 04718359.5 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 30.11.2005

(86) IB 2004/000635 08.03.2004

(87) WO 2004/078201 2004/38 16.09.2004

(30) 06.03.2003 US 453037 P

(54) • *BEHANDLUNG VON SINUSITIS-ASSO-
ZIIERTEN BESCHWERDEN MIT BOTULI-
NUM TOXIN*

• *TREATMENT OF SINUSITIS RELATED
CHRONIC FACIAL PAIN AND HEADACHE
WITH BOTULINUM TOXIN*

• *TRAITEMENT DES CEPHALEES ET DES
DOULEURS FACIALES CHRONIQUES
ASSOCIEES A LA SINUSITE AU MOYEN DE
TOXINE BOTULINIQUE*

(73) Botulinum Toxin Research Associates, Inc.,
1261 Furnace Brook Parkway, Quincy, Mas-
sachusetts 02109, US

(72) BORODIC, Gary, E., Canton, MA 02021, US

ACQUADRO, Martin, Wellesly, MA, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

A61K 38/52 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 39/00** (11) **1 490 100 B1**
A61K 39/39 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 03720397.3 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 29.12.2004

(86) EP 2003/003353 28.03.2003

(87) WO 2003/082327 2003/41 09.10.2003

(30) 28.03.2002 EP 02076276

10.02.2003 EP 03075383

(54) • *KOMBINIERTE DNS/PROTEIN IMPFS-
TOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COMBINED DNA/PROTEIN VACCINE
COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE VACCINS A PROTEI-
NES/ADN COMBINES*

(73) BRENNTAG BIOSECTOR A/S, Elsenbakken
23, 3600 Frederikssund, DK

(72) REIMANN, Hansjörg, 89081 Ulm-Lehr, DE
SCHIRMBECK, Reinhold, Alois, 36381
Krumbach, DE

LINDBLAD, Erik, B., DK-1820 Frederiksberg,
DK

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq &
Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830
Sint-Martens-Latem, BE

(51) **A61K 39/00** (11) **1 640 458 B1**
G01N 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 04746847.5 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 29.03.2006

(86) JP 2004/009378 25.06.2004

(87) WO 2005/001117 2005/01 06.01.2005

(30) 27.06.2003 JP 2003184436

12.03.2004 JP 2004070497

(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON GEEIG-
NETEN PATIENTEN FÜR DEN WT1-IMP-
STOFF*

• *METHOD OF SELECTING PATIENTS SUI-
TABLE FOR WT1 VACCINE*

• *PROCEDE DE SELECTION DE PATIENTS
APTES POUR LE VACCIN WT1*

(73) International Institute of Cancer Immunol-
ogy, Inc., 13-9, Enoki-cho, Suita-shi, Osaka-
fu, JP

(72) SUGIYAMA, Haruo, Osaka 562-0036, JP

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

(60) 11154325.2 / 2 343 083

11154327.8 / 2 338 509

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/863**

(51) **A61K 39/145** (11) **1 644 037 B1**
C07K 14/11

(25) En (26) En
(21) 04786052.3 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.04.2006

(86) US 2004/022001 09.07.2004

(87) WO 2005/020889 2005/10 10.03.2005

(30) 11.07.2003 US 617569

(54) • *FUNKTIONALE INFLUENZA-VIRUS-ÄHNLI-
CHE TEILCHEN (VLPS)*

• *FUNCTIONAL INFLUENZA VIRUS-LIKE
PARTICLES (VLPS)*

• *PARTICULES PSEUDOVIRALES FONC-
TIONNELLES DE LA GRIPPE (VLP)*

(73) NOVAVAX, INC., 8320 Guilford Road, Suite
C, Columbia, MD 21046, US

- (72) ROBINSON, Robin, A., Dickerson, MD
20842, US
PUSHKO, Peter, M., Frederick, MD 21701,
US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 10010286.2 / 2 343 084

A61K 39/205 → (51) **C12N 15/86**

A61K 39/21 → (51) **A61K 31/713**

A61K 39/39 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/39 → (51) **C12N 15/863**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 667 716 B1**
A61K 47/48 **C12Q 1/04**
G01N 33/569 **G01N 33/574**
A61P 35/00 C07K 16/28
(25) En (26) En
(21) 04761710.5 (22) 20.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.06.2006
(86) CA 2004/001546 20.08.2004
(87) WO 2005/018667 2005/09 03.03.2005
(30) 22.08.2003 US 647818
(54) • ZYTOTOXIZITÄTSVERMITTLUNG VON
ZELLEN MIT HINWEISEN AUF OBERFLÄ-
CHENEXPRESSION VON CD44
• CYTOTOXICITY MEDIATION OF CELLS
EVIDENCING SURFACE EXPRESSION OF
CD44
• MISE EN EVIDENCE L'EXPRESSION SUR-
FACIELLE DU CD44 PAR L'INTERME-
DIAIRE DE LA CYTOTOXICITE DE
CELLULES
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) YOUNG, David S. F., Toronto, Ontario M5J
2S7, CA
HAHN, Susan, E., Toronto, Ontario M6P 3N7,
CA
FINDLAY, Helen, P., Toronto, Ontario M6P
3E9, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 917 977 B1**
A61P 9/00 **A61P 9/04**
A61P 31/12 **A61P 31/14**
A61P 31/16 **A61P 31/18**
A61P 31/20 **A61P 31/22**
A61P 35/02

- (25) Ja (26) En
(21) 06796633.3 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 07.05.2008
(86) JP 2006/316419 22.08.2006
(87) WO 2007/023815 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 JP 2005240803
(54) • THERAPEUTIKUM FÜR HERZKRANKHEIT
UND VIRUSKRANKHEIT
• THERAPEUTIC DRUG FOR HEART DIS-
EASE AND VIRUS DISEASE
• MEDICAMENT THERAPEUTIQUE POUR
MALADIE CARDIAQUE ET VIRUS
(73) Matsumori, Akira, 16-22, Segawa 5-chome,
Minoh-shi Osaka 562-0045, JP
(72) Matsumori, Akira, Minoh-shi Osaka 562-
0045, JP

- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz
Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 316 315 B1**
A61K 38/52 **A61P 43/00**
A61P 37/08 **A61K 38/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 01958548.8 (22) 28.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 04.06.2003
(86) JP 2001/007354 28.08.2001
(87) WO 2002/017965 2002/10 07.03.2002
(30) 28.08.2000 JP 2000256943
(54) • Serumthymischer Faktor zur Behandlung
von oxidativem Stress bei Allergien
• Serum thymic factor for use in the
treatment of oxidative stress in allergy
• Facteur thymique sérique pour le traite-
ment de maladies de stress oxydatif dans
les reactions allergiques
(73) Awaya, Akira, 4978, Totsuka-cho, Totsuka-
ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244, JP
(72) AWAYA, Akira, Yokohama-shi Kanagawa
244, JP
ONODERA, Takashi, Ushiku-shi Ibaraki 300-
1222, JP
KAKEGAWA, Tomohito, Chiba-shi Chiba 263-
0043, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 841 458 B1**
A61K 45/06

- (25) En (26) En
(21) 06717499.5 (22) 06.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) US 2006/000308 06.01.2006
(87) WO 2006/074296 2006/28 13.07.2006
(30) 06.01.2005 US 641805 P
(54) • DOSIERUNGSSSCHEMA UNTER VERWEN-
DUNG EINES TENSIDS ZUR BEHANDLUNG
ODER VERHINDERUNG VON LUNGEN-
DYSPLASIE
• SURFACTANT TREATMENT REGIMEN FOR
TREATING OR PREVENTING BRONCHO-
PULMONARY DYSPLASIA
• REGIME DE TRAITEMENT PAR TEN-
SIOACTIFS POUR LE TRAITEMENT PRO-
PHYLACTION OU THERAPEUTIQUE DE
LA DYSPLASIE BRONCHOPULMONAIRE
(73) Discovery Laboratories, Inc., 2600 Kelly
Road, Warrington PA 18976, US
(72) KILLIAN, Anthony, Easton, Pennsylvania
18042, US
SCHABER, Christopher, Wrightstown, New
Jersey 08562, US
SEGAL, Robert, Gwynedd Valley, Pennsyl-
vania 19437, US
GUARDIA, Carlos, Philadelphia, Pennsylvania
19103, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB
(60) 10185423.0 / 2 298 349

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/445**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/133**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/445**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/5375**

A61K 45/06 → (51) **A61K 33/38**

A61K 45/06 → (51) **A61K 45/00**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/045**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/045**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 47/14** (11) **1 857 120 B1**
A61K 9/08 **A61K 31/22**
A61K 31/245 **A61K 31/43**
A61K 31/431 **A61K 31/546**
A61K 31/7036 **A61K 47/44**
A61P 15/00 **A61K 9/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 06711869.5 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) JP 2006/300600 18.01.2006
(87) WO 2006/077856 2006/30 27.07.2006
(30) 19.01.2005 JP 2005011646
(54) • Infusion für Mastitis
• Infusion for mastitis
• Perfusion pour mastites
(73) Nippon Zenyaku Kogyo Co., Ltd., 1-1 Aza-
Tairanoue, Sasagawa, Asaka-machi, Kor-
iyama-shi Fukushima 963-0196, JP
(72) TSUKADA, Junko, Nippon Zenyaku Kogyo
Co., Ltd., Koriyama-shi, Fukushima, 963-
0196, JP
OHASHI, Eiichi, Nippon Zenyaku Kogyo Co.,
Ltd., Koriyama-shi, Fukushima, 963-0196,
JP
MATSUNAGA, Tomio, Nippon Zenyaku
Kogyo Co., Ltd., Koriyama-shi, Fukushima,
963-0196, JP
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz
Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/045**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/44**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/045**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/44**

A61K 47/44 → (51) **A61K 31/045**

A61K 47/44 → (51) **A61K 47/14**

A61K 47/48 → (51) **A23L 1/275**

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/4709**

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/395**

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/09**

A61K 48/00 → (51) **A01K 67/027**

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/85**

A61K 49/00 → (51) **A61K 31/045**

A61K 49/04 → (51) **A61L 27/12**

A61K 49/06 → (51) **A61L 27/12**

A61K 51/04	→ (51)	C07D 213/16
A61K 51/04	→ (51)	C07D 307/79
A61L 2/03	→ (51)	A61B 1/12
(51) A61L 27/04	(11) 2 200 669 B1	
A61L 27/30		
(25) En	(26) En	
(21) 08788378.1	(22) 19.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 30.06.2010		
(86) GB 2008/002814	19.08.2008	
(87) WO 2009/024778	2009/09 26.02.2009	
(30) 20.08.2007 GB 0716220		
06.09.2007 GB 0717317		
01.02.2008 GB 0801840		
19.06.2008 GB 0811268		
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines bioaktiven Implantats</i>		
• <i>Method of forming a bioactive implant material</i>		
• <i>Procédé pour la fabrication d'un implant bio-actif</i>		
(73) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB		
(72) HOWLING, Graeme, York YO10 5DF, GB GUNNING, Paul, York YO10 5DF, GB		
(74) Adcocks, Clair, et al, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB		
A61L 27/08	→ (51)	C12N 11/14
(51) A61L 27/12	(11) 2 200 670 B1	
A61L 27/50	A61K 6/00	
A61K 49/04	A61K 49/06	
C04B 12/02		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08841581.5	(22) 22.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 30.06.2010		
(86) EP 2008/064229	22.10.2008	
(87) WO 2009/053372	2009/18 30.04.2009	
(30) 22.10.2007 FR 0758464		
(54) • <i>KNOCHENERSATZ MIT KONTRASTMITTEL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG</i>		
• <i>BONE SUBSTITUTE CONTAINING A CONTRAST AGENT, METHOD FOR PREPARING SAME AND USES THEREOF</i>		
• <i>SUBSTITUT OSSEUX COMPRENANT UN AGENT DE CONTRASTE, SON PROCEDE DE PREPARATION ET SES UTILISATIONS</i>		
(73) Biomatlante, 5 Rue Edouard Belin, 44360 Vigneux de Bretagne, FR		
(72) BOURGES, Xavier, 01140 Mogneneins, FR BAROTH, Serge, 44400 Nantes, FR DACULSI, Guy, F-44360 Vigneux de Bretagne, FR		
(74) Ahner, Francis, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR		
A61L 27/30	→ (51)	A61L 27/04
A61L 27/50	→ (51)	A61L 27/12
(51) A61L 29/04	(11) 1 820 521 B1	
A61M 1/14	A61M 5/14	
A61M 25/00	C08L 23/12	
C08L 23/16		
(25) Ja	(26) En	
(21) 05809722.1	(22) 25.11.2005	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 22.08.2007		
(86) JP 2005/021739	25.11.2005	
(87) WO 2006/057370	2006/22 01.06.2006	
(30) 26.11.2004 JP 2004343198		
(54) • <i>MEDIZINISCHER SCHLAUCH</i>		
• <i>MEDICAL TUBE</i>		
• <i>TUBE MEDICAL</i>		
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP		
OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC., 115, Aza Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP		
(72) IGARASHI, Kouichi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP		
SHIROKUMA, Sadamu, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP		
MORI, Ryoji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP		
TATEISHI, Isamu, Naruto-shi Tokushima 772-0041, JP		
MORI, Hitoshi, Tokushima 77-10104, JP		
ISHII, Rie, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0983, JP		
(74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB		
(51) A61L 31/02	(11) 1 632 255 B1	
A61L 31/14		
(25) De	(26) De	
(21) 05107594.3	(22) 18.08.2005	
(84) CH DE FR GB IE LI		
(43) 08.03.2006		
(30) 07.09.2004 DE 102004043232		
(54) • <i>Endoprothese aus einer Magnesiumlegierung</i>		
• <i>Endoprosthesis made of a magnesium alloy</i>		
• <i>Endoprothèse à base d'un alliage de magnésium</i>		
(73) Biotronik VI Patent AG, Mühlegasse 18, 6340 Baar, CH		
(72) Gerold, Bodo, 91225 Zellingen, DE Harder, Claus, 91080, Uttenreuth, DE Kuttler, Marc, 12205, Berlin, DE Müller, Heinz, 91054, Erlangen, DE		
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE		
(51) A61L 31/02	(11) 1 877 112 B1	
A61L 31/18	A61F 2/06	
(25) En	(26) En	
(21) 06752339.9	(22) 04.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 16.01.2008		
(86) US 2006/017475	04.05.2006	
(87) WO 2006/121890	2006/46 16.11.2006	
(30) 05.05.2005 US 122819		
(54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG</i>		
• <i>MEDICAL DEVICES AND METHODS OF MAKING THE SAME</i>		
• <i>DISPOSITIF MEDICAUX ET PROCEDES POUR LES PRODUIRE</i>		
(73) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, BB		
(72) LENZ, Jason, Maplewood, Minnesota 55109, US		
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE		

A61L 31/08	→ (51)	A61L 31/16
A61L 31/14	→ (51)	A61L 31/02
(51) A61L 31/16	(11) 2 253 339 B1	
A61L 31/08	A61F 2/06	
(25) En	(26) En	
(21) 10174501.6	(22) 21.02.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT SE SI SK TR		
(43) 24.11.2010		
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines Stents und entsprechender Stent</i>		
• <i>A process for producing stents and corresponding stent</i>		
• <i>Procédé de fabrication d'un stent et stent correspondant</i>		
(73) Sorin Biomedica Cardio S.r.l., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT		
(72) Grignani, Andrea, 10023, Chieri (TO), IT Curcio, Maria, 13040, Saluggia (Vercelli), IT Cassolaro, Vincenzo, 13040, Saluggia (Vercelli), IT		
(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT		
(62) 03425106.6 / 1 449 546		
A61L 31/18	→ (51)	A61L 31/02
(51) A61M 1/00	(11) 2 196 228 B1	
A61M 5/00	A61M 25/00	
A61B 5/00	B65D 81/00	
(25) En	(26) En	
(21) 10155396.4	(22) 15.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 16.06.2010		
(30) 03.05.2004 US 836188		
(54) • <i>Blutentnahmeverrichtung</i>		
• <i>Blood drawing device</i>		
• <i>Dispositif de prélèvement de sang</i>		
(73) Clearview Patient Safety Technologies, LLC, 20 N. Lanikai Place, Haiku, HI 96708, US		
(72) Brown, Leroy, Orangevale, CA 95662, US		
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB		
(62) 05735393.0 / 1 755 700		
A61M 1/02	→ (51)	A61M 1/36
A61M 1/10	→ (51)	A61F 7/12
A61M 1/14	→ (51)	A61L 29/04
A61M 1/18	→ (51)	C08J 9/28
(51) A61M 1/36	(11) 2 198 901 B1	
A61M 1/02	B01J 20/281	
G01N 30/00	G01N 30/88	
(25) Ja	(26) En	
(21) 08830859.8	(22) 08.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 23.06.2010		
(86) JP 2008/066179	08.09.2008	
(87) WO 2009/034949	2009/12 19.03.2009	
(30) 12.09.2007 JP 2007236564		
(54) • <i>ADSORPTIONSSÄULE ZUR REINIGUNG VON KÖRPERFLÜSSIGKEITEN</i>		
• <i>ADSORPTION COLUMN FOR PURIFYING BODY FLUID</i>		
• <i>COLONNE D'ADSORPTION POUR PURIFIER UN FLUIDE CORPOREL</i>		
(73) Rei Medical Co., Ltd., 1-39 Ohara Goryou Nishikyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 615-8245, JP		

- (72) IPPOMMATSU, Masamichi, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
KURUSU, Chie, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
MIYAMOTO, Riichi, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
ISHII, Sayaka, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
NAKANISHI, Kazuki, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
MINAKUCHI, Hiroyoshi, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
YANO, Keiko, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
(74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **A61M 3/02** (11) **1 531 884 B1**
(25) En (26) En
(21) 03705823.7 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) US 2003/001594 17.01.2003
(87) WO 2004/018022 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 US 225820
(54) • *KLISTIERANORDNUNG*
• *BOWEL MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE GESTION DE FONCTION INTESTINALE*
(73) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
(72) KIM, Jae H., Suseung-Gu, Daegu 706-791, KR
MINASI, John, S., Amelia Island, FL 32034, US
SCHNEIDER, James, G., Chesterfield, MO 63017, US
MARTINO, Nick, Fernandina Beach, FL 32034, US
VON DYCK, Peter, M., Fernandina Beach, FL 32034, US
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB
(60) 09000391.4 / 2 044 966
11002970.9

A61M 5/00 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 5/14** (11) **1 499 372 B1**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 03726494.2 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/013110 28.04.2003
(87) WO 2003/092769 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 135180
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG MEDIZINISCHER BEHANDLUNGEN*
• *MEDICAL TREATMENT VERIFICATION METHOD*
• *PROCEDE DE VERIFICATION D'UN TRAITEMENT MEDICAL*
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, Illinois 60015, US
(72) BUI, Tuan, Green Oaks, IL 60048, US
ACHARYA, Meetali, Burlington, Ontario L7P 1P2, CA
WILKES, Gordon, Newmarket, Ontario L3Y 8B9, CA
MARTUCCI, James, Libertyville, IL 60048, US
PAUL, Eric, North York, Ontario M3H 5Z5, CA
MIHAI, Dan, Hanover Park, IL 60133, US

- (74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 5/14 → (51) **A61L 29/04**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 276 524 B1**
(25) En (26) En
(21) 09741886.7 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) EP 2009/003247 06.05.2009
(87) WO 2009/135667 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 US 51111
(54) • *ANZEIGE FÜR EIN INFUSIONSABGABESYSTEM*
• *DISPLAY FOR AN INFUSION DELIVERY SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR UN SYSTÈME D'ADMINISTRATION PAR INFUSION*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68298 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) NAEF, Gregor, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
KIRCHHOFER, Pia, 05120 Mexico D.F., MX
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61M 5/142 → (51) **A61J 1/20****A61M 5/148** → (51) **A61M 5/168**

- (51) **A61M 5/168** (11) **2 327 435 B1**
A61M 5/148
(25) En (26) En
(21) 09175634.6 (22) 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Füllstands eines flexiblen Medikamentenreservoirs*
• *Device and method for determining the fill level of a flexible medicine reservoir*
• *Dispositif et procédé pour la détermination d'un niveau de remplissage d'un réservoir à médicaments souple*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Studer, Gérald, 8416 Flaach, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

A61M 5/20 (11) **1 581 289 B1**
A61M 5/24 **A61M 5/32**

- (25) En (26) En
(21) 03767987.5 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) GB 2003/005424 12.12.2003
(87) WO 2004/054644 2004/27 01.07.2004
(30) 17.12.2002 GB 0229345

- (54) • *KANÜLENAPPLIKATOREN*
• *HOLLOW NEEDLE APPLICATORS*
• *APPLICATEURS D'AIGUILLE CREUSE*
(73) SAFE-T LIMITED, Laurel House, Croit-Y-Quill, Lonan, Isle of Man IM4 7JD, GB
(72) JEFFREY, Peter, Liverpool L19 9BJ, GB
(74) Barker, Rosemary Anne, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/315****A61M 5/24** → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 047 877 B1**
A61M 5/20
(25) Ja (26) En
(21) 07791197.2 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) JP 2007/064465 23.07.2007
(87) WO 2008/013149 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 JP 2006205717
(54) • *ABGABEVORRICHTUNG MIT KONSTANTEM VOLUMEN*
• *CONSTANT VOLUME DISCHARGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉCHARGE DE VOLUME CONSTANT*
(73) Taisei Kako Co., Ltd., 8-1 Toyosaki 6-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 531-0072, JP
ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 10-11, Nihonbashi Kobuna-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8351, JP
WU, Men-dar, 3F, 117-1 Fujigaoka Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi 465-0032, JP
(72) WU, Men-dar, Nagoya-shi, Aichi 465-0032, JP
OGAWA, Yukihiko, Ibaraki-shi, Osaka 567-0054, JP
(74) Dokter, Eric-Michael, Vierung, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61M 5/32 (11) **2 022 522 B1**
(25) De (26) De

- (21) 07014560.2 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Injektion von Medien in menschliche und tierische Gewebe*
• *Devices and methods for the injection of agents into human and animal tissue*
• *Dispositif et procédé destinés à l'injection de milieux dans des tissus humains et animaux*
(73) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
(72) Teufelberger, Gunther, 5111 Bürmoos, AT
Wagner, Hannes, 5023 Salzburg, AT
Oberascher, Christine, 5151 Nussdorf, DE
Kapeller, Stefan, 5151 Nussdorf, DE
Sigl, Rainer, 5120 Haigermoos, AT
Hörmann, Udo, 5411 Oberalm, DE

A61M 5/32 → (51) **A61B 17/08****A61M 5/32** → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 15/08** (11) **2 072 073 B1**
(25) De (26) De
(21) 08020283.1 (22) 21.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
- (30) 20.12.2007 DE 102007063213
- (54) • *Austragvorrichtung zur nasalen Anwendung*
• *Discharge device for nasal use*
• *Dispositif de décharge destiné à l'application nasale*
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Stadelhofer, Peter, 78224 Singen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 820 526 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07368003.5 (22) 20.02.2007
(84) DE FR
(43) 22.08.2007
(30) 20.02.2006 FR 0601449
(54) • *Verfahren und Gerät zur Luftverteilung*
• *Air distribution method and device*
• *Procédé et appareil de distribution d'air*
- (73) Kaerys, 50, boulevard Stalingrad, 06300 Nice, FR
- (72) Delache, Alain, 06300 Nice, FR
Castelo, Véronique, 06300 Nice, FR
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 935 446 B1**
A61M 16/12 **G09B 23/28**
A61H 31/00
(25) De (26) De
(21) 07400032.4 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060981
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Abgabe von Sauerstoff im Rahmen einer Reanimation*
• *Device and method for releasing oxygen during a reanimation*
• *Dispositif et procédé d'administration d'oxygène dans le cadre d'une réanimation*
- (73) Weinmann Geräte für Medizin GmbH & Co. KG, Kronsaaßweg 40, 22525 Hamburg, DE
- (72) Palm, Ulrich, 22848 Norderstedt, DE
- (74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-strasse 4, 22767 Hamburg, DE

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 475 118 B1**
A61M 16/08
(25) En (26) En
(21) 04252594.9 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(30) 05.05.2003 US 467570 P
(54) • *Stirnstütze für eine Gesichtsmaske*
• *Forehead support for facial mask*
• *Support frontal pour masque facial*
- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Kwok, Philip R., Chatswood, New South Wales 2067, AU
Davidson, Aaron S., New Port, New South Wales 2106, AU
Raje, Milind Chandrakant, Wentworthville, New South Wales 2145, AU

- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- A61M 16/08** → (51) **A61M 16/06**
- A61M 16/10** → (51) **A61F 7/00**
- A61M 16/12** → (51) **A61M 16/00**
- A61M 25/00** → (51) **A61L 29/04**
- A61M 25/00** → (51) **A61M 1/00**
- A61M 25/00** → (51) **A61M 25/09**
- A61M 25/01** → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61M 25/09** (11) **1 866 021 B1**
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 06738253.1 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/009171 15.03.2006
(87) WO 2006/101848 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 663034 P
(54) • *DRAHTFÜHRUNGEN MIT NEUEN AUSSENSCHICHTBEREICHEN UND KAMMERN ZUR VERBESSERUNG DER HYDROPHILEN EIGENSCHAFTEN UND ABGABE THERAPEUTISCHER WIRKSTOFFE*
• *WIRE GUIDES HAVING NOVEL OUTER SURFACE AREAS AND RESERVOIRS FOR ENHANCING HYDROPHILIC PROPERTIES AND DELIVERING THERAPEUTIC AGENTS*
• *GUIDE-FILS DOTES DE REGIONS DE SURFACE EXTERIEURES INEDITES ET RESERVOIRS PERMETTANT D'AMELIORER LES PROPRIETES HYDROPHILES ET L'ADMINISTRATION D'AGENTS THERAPEUTIQUES*
- (73) Cook Medical Technologies LLC, P.O. Box 2269, Bloomington, IN 47402, US
- (72) KENNEDY, Kenneth, II, Clemmons, NC 27012, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61M 25/09** (11) **2 052 756 B1**
(25) En (26) En
(21) 07118968.2 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(54) • *Drehmomentvorrichtung für einen medizinischen Führungsdraht und Verwendung der Vorrichtung*
• *A medical guide wire torque and method of using the torque*
• *Couple de guide-fil médical, et son procédé d'utilisation*
- (73) EG Tech I/S, Klostervej 2 Vemmetofte, 4640 Faxe, DK
- (72) Schmidt-Sørensen, Esko Jens, 4720, Præstø, DK
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

- A61M 25/10** → (51) **A61F 2/06**
- A61M 27/00** → (51) **A61F 13/00**
- (51) **A61M 31/00** (11) **1 412 007 B1**
A61B 5/03 **A61B 5/20**
A61B 1/32

- (25) En (26) En
(21) 02746728.1 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.04.2004
(86) US 2002/020389 27.06.2002
(87) WO 2003/001977 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 302069 P
12.04.2002 US 372579 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER HARNFUNKTION*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR ASSESSING URINARY FUNCTION*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'EVALUATION DE LA FONCTION URINAIRE*
- (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
- (72) TRACEY, Michael, R., Branchburg, NJ 08876, US
- (74) NOHILLY, Martin, Murray Hill, NJ 07974, US
Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61M 39/02** (11) **2 136 870 B1**
(25) En (26) En
(21) 08713609.9 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) US 2008/050381 07.01.2008
(87) WO 2008/121423 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693341
(54) • *Nachweis des Nadeleintritts in eine Öffnung einer Infusionsvorrichtung*
• *Detecting needle entry into a port of an infusion device*
• *Détection de l'entrée d'une aiguille dans un orifice d'un dispositif de perfusion*
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (72) KALPIN, Scott, L., Harris, Minnesota 55032, US
- (74) SARKINEN, Scott A., Greenfield, Minnesota 55357, US
Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/16** (11) **1 923 094 B1**
(25) De (26) De
(21) 07020556.2 (22) 20.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(30) 17.11.2006 DE 102006054620
02.07.2007 DE 102007030678
26.07.2007 DE 102007034990
(54) • *Elektrodenkatheter zu Interventionszwecken*
• *Electrode catheter for intervention purposes*
• *Cathéter à électrode destiné à des interventions*
- (73) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Eistert, Wolfgang, Dr., 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

- (51) **A61N 1/362** (11) **1 857 139 B1**
A61N 1/368
(25) En (26) En
(21) 07007666.6 (22) 14.04.2007

(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	21.11.2007		
(30)	15.05.2006 US 383232		
(54)	• <i>Implantierbarer Elektrostimulator mit syn-chronem overdrive pacing nach ventriku-lären Extrasystolen</i> • <i>Implantable electrostimulator with syn-chronous overdrive pacing after ventricular extra systoles</i> • <i>Électrostimulateur implantable avec stimu-lation electrosystolique rapide synchrone consécutive à des extrasystoles ventricu-laires</i>		
(73)	Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH		
(72)	Lang, Volker, Dr., West Linn, OR 97068, US Lian, Jie, Beaverton, OR 97007, US Müssig, Dirk, Dr., West Linn, OR 97068, US		
(74)	Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE		
(51)	A61N 1/362	(11)	1 871 468 B1
	A61N 1/365		
(25)	En	(26)	En
(21)	05722198.8	(22)	10.03.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	02.01.2008		
(86)	SE 2005/000351 10.03.2005		
(87)	WO 2006/096100 2006/37 14.09.2006		
(54)	• <i>IMPLANTIERBARER HERZSTIMULATOR ZUR DURCHFÜHRUNG EINER NORMALEN ATRIOVENTRIKULARSTIMULATIONSS-SEQUENZ BEI VORLIEGEN VON AV-KNO-TENSTÖRUNGEN</i> • <i>IMPLANTABLE HEART STIMULATOR FOR ENABLING NORMAL ATRIO-VENTRICU-LAR STIMULATION SEQUENCE IN THE PRESENCE OF AV-NODAL INTERFERENCE</i> • <i>STIMULATEUR CARDIAQUE IMPLAN-TABLE PERMETTANT UNE SEQUENCE DE STIMULATION AURICULO-VENTRICU-LAIRE NORMALE EN PRESENCE D'IN-TERFERENCES DU NOEUD AV</i>		
(73)	St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE		
(72)	SCHÜLLER, Hans, S-224 67 Lund, SE LINDGREN, Anders, S-187 45 Täby, SE		
	A61N 1/365	→ (51)	A61N 1/362
(51)	A61N 1/372	(11)	2 174 688 B1
(25)	De	(26)	De
(21)	09170058.3	(22)	11.09.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43)	14.04.2010		
(30)	08.10.2008 DE 102008042681		
(54)	• <i>Vorrichtung zur Verarbeitung von Herz-signalen</i> • <i>Device for Processing Cardiac Signals</i> • <i>Dispositif pour traitement des signaux du coeur</i>		
(73)	Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH		
(72)	Busch, Ulrich, 10318, Berlin, DE Neumann, Andreas, 12437, Berlin, DE Tietze, Ulrich, 13156, Berlin, DE		
(74)	Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE		
	A61N 1/375	→ (51)	A61B 5/06
(51)	A61N 5/00	(11)	1 948 309 B1
	A61B 5/055		A61B 6/03
	A61N 5/01		A61N 5/10

G01T 1/164			
(25)	En	(26)	En
(21)	06790814.5	(22)	10.10.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	30.07.2008		
(86)	CA 2006/001656 10.10.2006		
(87)	WO 2007/045076 2007/17 26.04.2007		
(30)	17.10.2005 US 726613 P 08.03.2006 US 779971 P		
(54)	• <i>INTEGRIERTES EXTERNSTRAHL-RADIO-THERAPIE- UND MRT-SYSTEM</i> • <i>INTEGRATED EXTERNAL BEAM RADIO-THERAPY AND MRI SYSTEM</i> • <i>SYSTEME D'IRM ET DE RADIOTHERAPIE EXTERNE INTEGRE</i>		
(73)	Alberta Health Services, Standard Life Centre, 1220 10405 Jasper Avenue, Edmonton AB T5J 3N4, CA		
(72)	FALLONE, B., Gino, Edmonton, Alberta T6R 2G6, CA CARLONE, Marco, Edmonton, Alberta T6R 3G3, CA MURRAY, Brad, Edmonton, Alberta T8A 4C1, CA		
(74)	Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB		
	A61N 5/01	→ (51)	A61N 5/00
	A61N 5/06	→ (51)	A61B 5/00
	A61N 5/10	→ (51)	A61N 5/00
(51)	A61N 7/00	(11)	1 967 232 B1
(25)	Zh	(26)	En
(21)	06761453.7	(22)	17.07.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	10.09.2008		
(86)	CN 2006/001713 17.07.2006		
(87)	WO 2007/073642 2007/27 05.07.2007		
(30)	27.12.2005 CN 200510132833		
(54)	• <i>SCHWINGENDES HOCHINTENSIVES FOKUSSIERTES THERAPEUTISCHES ULT-RASCHALLGERÄT UND MRT-GEFÜHRTES HOCHINTENSIVES FOKUSSIERTES THERAPEUTISCHES ULTRASCHALLSYSTEM DAFÜR</i> • <i>SWINGING HIGH INTENSITY FOCUSED ULTRASOUND THERAPEUTIC APPAR-ATUS AND MRI GUIDED HIGH INTENSITY FOCUSED ULTRASOUND THERAPEUTIC SYSTEM THEREOF</i> • <i>APPAREIL THERAPEUTIQUE A ULTRA-SONS FOCALISE DE HAUTE INTENSITE D'OSCILLATION ET SYSTEME THERA-PEUTIQUE A ULTRASONS FOCALISE DE HAUTE INTENSITE D'IMAGERIE GUIDEE PAR RESONANCE MAGNETIQUE ASSOCIE</i>		
(73)	Chongqing Ronghai Medical Ultrasound Industry Ltd., 1 Qingsong Road, Renhe Town, Yubei District Chongqing 401121, CN		
(72)	WANG, Long, Chongqing 401121, CN MU, Mu, Chongqing 401121, CN FU, Bing, Chongqing 401121, CN WANG, Hai, Chongqing 401121, CN		
(74)	von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE		
	A61P 1/02	→ (51)	A61K 31/5375
	A61P 1/04	→ (51)	C07D 405/14
	A61P 3/00	→ (51)	A61K 31/519

	A61P 3/02	→ (51)	A61K 31/519
	A61P 3/06	→ (51)	C07D 261/08
(51)	A61P 7/02	(11)	2 181 731 B1
	A61K 38/00		
(25)	De	(26)	De
(21)	09012354.8	(22)	15.01.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43)	05.05.2010		
(30)	15.01.2003 DE 10301255		
(54)	• <i>Organische Verbindungen mit biologischer Wirkung als Thrombinhemmer und ihre Verwendung</i> • <i>Organic compounds with biological effect as thrombin inhibitor and use of same</i> • <i>Liaisons organiques dotées d'un effet biologique comme inhibiteurs de throm-bine et leur utilisation</i>		
(73)	CPI Creative Pharma International GmbH, Hannah-Vogt-Str. 1, 37085 Göttingen, DE		
(72)	Thürk, Marcel, 37120 Bovenden, DE Schwienhorst, Andreas, 18233 Teßmannsdorf, DE		
(74)	Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR CHEMIE Postfach 86 06 24, 81633 München, DE		
(62)	04702312.2 / 1 583 587		
	A61P 7/02	→ (51)	A61K 31/166
	A61P 7/02	→ (51)	A61K 31/4725
	A61P 9/00	→ (51)	A61K 39/395
	A61P 9/00	→ (51)	C07D 413/12
	A61P 9/04	→ (51)	A61K 39/395
	A61P 9/10	→ (51)	A61K 31/519
	A61P 9/10	→ (51)	C07D 498/04
	A61P 11/02	→ (51)	A61K 38/48
	A61P 13/02	→ (51)	C07D 401/14
	A61P 15/00	→ (51)	A61K 47/14
	A61P 15/10	→ (51)	A61K 9/28
	A61P 17/00	→ (51)	A61K 31/015
	A61P 17/02	→ (51)	A61K 33/38
	A61P 17/04	→ (51)	A61K 33/38
	A61P 17/06	→ (51)	C07D 401/12
	A61P 17/14	→ (51)	A61K 31/704
	A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/202
	A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/519
	A61P 25/00	→ (51)	C07D 211/74
	A61P 25/00	→ (51)	C07K 14/705
	A61P 25/04	→ (51)	A61F 13/00
	A61P 25/14	→ (51)	A61K 31/165
	A61P 25/18	→ (51)	C07D 207/36
	A61P 25/22	→ (51)	A61K 31/46

A61P 25/22	→ (51)	A61K 31/58
A61P 25/24	→ (51)	A61K 31/46
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/55
A61P 27/02	→ (51)	A61K 31/41
A61P 27/06	→ (51)	A61K 31/4709
A61P 29/00	→ (51)	C07D 498/04
A61P 31/00	→ (51)	C07D 498/04
A61P 31/10	→ (51)	A61K 31/445
A61P 31/12	→ (51)	A61K 39/395
A61P 31/14	→ (51)	A61K 39/395
A61P 31/14	→ (51)	C07D 307/84
A61P 31/16	→ (51)	A61K 39/395
A61P 31/18	→ (51)	A61K 39/395
A61P 31/18	→ (51)	C07D 401/14
A61P 31/18	→ (51)	C12N 15/10
A61P 31/20	→ (51)	A61K 39/395
A61P 31/22	→ (51)	A61K 39/395
A61P 33/00	→ (51)	C07D 493/10
A61P 35/00	→ (51)	A01N 43/90
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/015
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/4184
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/7068
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/7076
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/395
A61P 35/00	→ (51)	C07D 237/24
A61P 35/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 35/00	→ (51)	C12N 15/09
A61P 35/02	→ (51)	A61K 39/395
A61P 37/00	→ (51)	C07D 487/04
A61P 37/06	→ (51)	A61K 31/133
A61P 37/08	→ (51)	A61K 45/00
A61P 39/06	→ (51)	C07D 498/04
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/33
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/5375
A61P 43/00	→ (51)	A61K 45/00
A61P 43/00	→ (51)	C07D 233/64
A61Q 5/00	→ (51)	A61K 8/365
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 31/5375
A61Q 17/00	→ (51)	A61K 8/19

(51) A62B 1/02	(11) 2 249 927 B1
(25) En	(26) En
(21) 08723830.9	(22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.11.2010	
(86) NL 2008/000058 27.02.2008	
(87) WO 2009/108040 2009/36 03.09.2009	
(54) • <i>RETTUNGSANORDNUNG</i> • <i>RESCUE ARRANGEMENT</i> • <i>DISPOSITIF DE SAUVETAGE</i>	
(73) Rapid Vertical Egress System Holding B.v., Prof. Cobbenhagenlaan 442, 5037 DJ Tilburg, NL	
(72) MONKS, Nicholas, Paul, NL-5037 DJ Tilburg, NL	
VAN DULLEMEN, Marlies, NL-2314 EN Leiden, NL	
MAURICE, Ingmar, Christiaan, NL-1018 AK Amsterdam, NL	
DEN HOLLANDER, Marte, Jeane, NL-2518 CJ Den Haag, NL	
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, et al, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL	
(51) A62B 17/04	(11) 2 195 092 B1
A62B 18/02	
(25) En	(26) En
(21) 08806470.4	(22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.06.2010	
(86) GB 2008/003320 01.10.2008	
(87) WO 2009/044131 2009/15 09.04.2009	
(30) 05.10.2007 GB 0719530	
(54) • <i>FILTRATIONSMASKE</i> • <i>FILTRATION MASK</i> • <i>MASQUE FILTRANT</i>	
(73) Avon Polymer Products Limited, Hampton Park West Semington Road, Melksham Wiltshire SN12 6NB, GB	
(72) FORBES, Steven John, Wiltshire SP5 12W, GB	
HODGSON, Matthew, Ramsbury, Wiltshire SN8 2PA, GB	
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
(51) A62B 18/02	(11) 2 165 739 B1
A62B 18/08	
(25) En	(26) En
(21) 09001544.7	(22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.03.2010	
(30) 18.09.2008 US 284133	
(54) • <i>Atemmaske, die das Gesicht vollständig abdeckt</i> • <i>Full face respirator mask</i> • <i>Masque respiratoire intégral</i>	
(73) Moldex-Metric, Inc., 10111 West Jefferson Boulevard, Culver City, California 90232, US	
(72) Ungar, William Dean, Torrance, CA 90505, US	
Grimsley, Terry L., Torrance, CA 90503, US	
Mishkin, Bernard, Los Angeles CA 90025, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
A62B 18/02	→ (51) A62B 17/04
A62B 18/08	→ (51) A62B 18/02

A63B 1/00	→ (51) A63B 21/16
(51) A63B 21/00	(11) 1 539 303 B1
A63B 23/00	A63B 26/00
(25) No	(26) En
(21) 03791502.2	(22) 27.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.06.2005	
(86) NO 2003/000299 27.08.2003	
(87) WO 2004/020045 2004/11 11.03.2004	
(30) 30.08.2002 NO 20024160	
(54) • <i>ÜBUNGSGERÄT</i> • <i>TRAINING APPARATUS</i> • <i>APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT</i>	
(73) Redcord AS, Tangen Allé 39, 4817 His, NO	
(72) PLANKE, Tore, N-4900 Tvedestrand, NO	
(74) Roman Ekstedt, Måns, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO	
A63B 21/00	→ (51) A63B 24/00
(51) A63B 21/16	(11) 2 138 206 B1
A63B 1/00	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 09305592.9	(22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.12.2009	
(30) 25.06.2008 FR 0854228 03.10.2008 FR 0856696	
(54) • <i>Abnehmbare Vorrichtung zur Muskelbewegung</i> • <i>Removable muscle-strengthening device</i> • <i>Dispositif amovible de musculation</i>	
(73) Diop, Mouhesine, 118, rue de Famagouste Pavillon Marianne Appart 116, 34000 Montpellier, FR	
Bertrand, Pierre, 32 Chemin des Pins, 30100 Ales, FR	
(72) Diop, Mouhesine, 34000 Montpellier, FR	
Bertrand, Pierre, 30100 Ales, FR	
(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 55 Avenue Clément Ader, 34170 Castelnau le Lez, FR	
A63B 23/00	→ (51) A63B 21/00
(51) A63B 24/00	(11) 2 179 770 B1
A63B 71/06	A63B 21/00
(25) En	(26) En
(21) 09173028.3	(22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 28.04.2010	
(30) 21.10.2008 FI 20085993	
(54) • <i>Selektion eines Display-Modus</i> • <i>Display mode selection</i> • <i>Sélection de mode d'affichage</i>	
(73) Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 Kempele, FI	
(72) Haataja, Jarkko, 04300, Tuusula, FI	
(74) Pykäälä, Timo Tapani, Kolster OY Ab Elektronikkatie 8, 90590 Oulu, FI	
A63B 26/00	→ (51) A63B 21/00
A63B 71/06	→ (51) A63B 24/00
(51) A63C 5/00	(11) 1 993 683 B1
A63C 5/02	
(25) En	(26) En
(21) 06837337.2	(22) 09.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) US 2006/043806 09.11.2006
- (87) WO 2007/067302 2007/24 14.06.2007
- (30) 09.12.2005 US 299257
- (54) • **GELENKIGES ZWEITEILIGES SNOWBOARD MIT STARREM, FLEXIBLEM VERBINDER**
• **ARTICULATED TWO-PIECE SNOWBOARD WITH RIGID, FLEXIBLE CONNECTOR**
• **SNOWBOARD ARTICULE EN DEUX PARTIES AVEC UN LIEN RIGIDE FLEXIBLE**
- (73) Trakboard Corporation, PO Box 1871, Big Bear Lake, CA 92315, US
- (72) SMITH, Shane, Malibu, CA 90265, US
- (74) Grabherr, Claudia, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

A63C 5/02 → (51) **A63C 5/00**

- (51) **A63C 9/00** (11) **2 059 311 B1**
A63C 9/08 **A63C 9/081**
A63C 9/082
- (25) En (26) En
- (21) 07800025.4 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (86) US 2007/075334 07.08.2007
- (87) WO 2008/021813 2008/08 21.02.2008
- (30) 08.08.2006 US 836454 P
06.08.2007 US 834041
- (54) • **ALPINSKIBINDUNGSSYSTEM MIT EINER LÖSELOGIK ZUR VERMEIDUNG VON VERLETZUNGEN DES VORDEREN KREUZBANDES**
• **ALPINE SKI BINDING SYSTEM HAVING RELEASE LOGIC FOR INHIBITING ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT INJURY**
• **SYSTÈME DE FIXATION DE SKIS ALPINS COMPRENANT UNE LOGIQUE DE LIBÉRATION POUR EMPÊCHER TOUTE BLESSURE DU LIGAMENT CROISÉ ANTÉRIEUR**
- (73) Vermont Safety Developments, P.O. Box 85, Underhill Center VT 05490, US
- (72) ETTLINGER, Carl, F., Underhill Center, VT 05490, US
- DODGE, David, J., Williston, VT 05495, US
- (74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O. Box 5366, 102 49 Stockholm, SE

A63C 9/08 → (51) **A63C 9/00****A63C 9/081** → (51) **A63C 9/00****A63C 9/082** → (51) **A63C 9/00****A63F 1/02** → (51) **A63F 13/00****A63F 1/04** → (51) **A63F 13/00**

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 100 648 B1**
A63F 1/02 **A63F 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09006787.7 (22) 01.02.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.09.2009
- (30) 02.02.2001 JP 2001027558
27.11.2001 JP 2001361507
- (54) • **Kartenspielvorrückung, Kartendatenlesegerät, Steuerverfahren für das Kartenspiel, Aufzeichnungsmedium, Programm und Karte**
• **Card game device, card data reader, card game control method, recording medium, program, and card**

- **Appareil de jeu de cartes, lecteur de données de cartes, procédé de commande de jeu de cartes, programme de support d'enregistrement, et carte**
- (73) Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
- (72) Kaji, Toshiyuki, Tokyo 144-8531, JP
Yamauchi, Takao, Tokyo 144-8531, JP
Tsuchiya, Junichi, Tokyo 144-8532, JP
Maeyama, Yoshitaka, Tokyo 144-8532, JP
Okuda, Jinichiro, Tokyo 144-8532, JP
Kakita, Mitsuhiko, Tokyo 144-8532, JP
Yoshida, Toshikazu, Tokyo 144-8531, JP
Shiba, Hidenori, Tokyo 144-0035, JP
Kato, Fumihiko, Tokyo 144-8531, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 07001284.4 / 1 782 866
02710473.6 / 1 319 430

A63F 13/12 (11) **2 246 103 B1**
H04L 12/24

- (25) En (26) En
- (21) 09252915.5 (22) 29.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.11.2010
- (30) 28.04.2009 US 431236
- (54) • **Verringerung der Bandbreitenkosten für Online-Spiele**
• **Reducing bandwidth costs for online games**
• **Réduction des coûts de largeur de bande pour jeux en ligne**
- (73) Sony Computer Entertainment America LLC, 919 East Hillsdale Boulevard, Foster City, CA 94404-2175, US
- (72) Miyaki, Ken, Foster City, California 94404-2175, US
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A63G 7/00 (11) **2 295 123 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10174553.7 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.03.2011
- (30) 11.09.2009 US 557681
- (54) • **Fahrgeschäft mit einem Fahrzeugantrieb, der sich bei Stromverlust entkoppelt**
• **Amusement park ride with a vehicle drive that decouples upon loss of power**
• **Manège de parc d'attractions avec une commande de véhicule qui se découple après une perte de puissance**
- (73) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Avenue, Burbank, CA 91521-0165, US
- (72) Crawford, David W, Burbank, CA 91521, US
Nemeth, Edward Allen, Burbank, CA 91521, US
Howard, Derek Lee, Glendale, CA 91221, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A63H 11/02 (11) **1 899 032 B1**
A63H 33/04

- (25) En (26) En
- (21) 06744242.6 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) GB 2006/002216 16.06.2006
- (87) WO 2006/136792 2006/52 28.12.2006
- (30) 18.06.2005 GB 0512503
- (54) • **TRAGBARE VORRICHTUNG**
• **A PORTABLE DEVICE**

- **DISPOSITIF PORTATIF**
- (73) JKID Limited, Sterling House 27 Hatchlands Road, Redhill Surrey RH1 6RW, GB
- (72) BICKERTON, Matthew James, Surrey RH1 4NE, GB
- SIMPSON, Michael Lee, Tokyo 151-0053, JP
- (74) Turner, Richard Charles, 29 Southcourt Avenue Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 2QD, GB

A63H 33/04 → (51) **A63H 11/02****A63J 17/00** → (51) **H05B 37/02**

- (51) **B01D 3/00** (11) **1 261 404 B1**
B01J 19/32
- (25) De (26) De
- (21) 01911602.9 (22) 06.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
- (86) EP 2001/001250 06.02.2001
- (87) WO 2001/066213 2001/37 13.09.2001
- (30) 08.03.2000 DE 10010810
- (54) • **Verfahren zum Betreiben eines Flüssigkeitsverteilers**
• **Method for operating a liquid distributor**
• **Procédé pour opérer un distributeur de liquides**
- (73) JULIUS MONTZ GmbH, Hofstrasse 82, D-40723 Hilden, DE
- (72) ZICH, Egon, 42799 Leichlingen, DE
JANSEN, Helmut, 41542 Dormagen, DE
RIETFORT, Thomas, 46236 Bottrop, DE
KAIBEL, Björn, 40723 Hilden, DE
- (74) Cohausz, Helge B., Cohausz Hannig Borkowski Wißgott Patentanwaltskanzlei GbR Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B01D 19/00 → (51) **B01D 63/08**

- (51) **B01D 25/26** (11) **1 905 496 B1**
B01D 25/30
- (25) En (26) En
- (21) 08150281.7 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (30) 17.06.2004 US 871694
09.06.2005 US 148846
- (54) • **Integrale Einwegfiltereinheit**
• **Disposable integral filter unit**
• **Module de filtration jetable**
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (72) Straeffler, Gregory, North Chelmsford, MA, 01863, US
Yavorsky, David, P., Bolton, MA, 01740, US
DeCoste, Leonard, D., Jr., Chelmsford, MA, 01824, US
Stankowski, Ralph, Westford, MA, 1886, US
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (62) 05105183.7 / 1 609 517

B01D 25/30 → (51) **B01D 25/26****B01D 29/11** → (51) **B29C 45/14****B01D 29/11** → (51) **H01M 8/12**

- (51) **B01D 29/23** (11) **2 091 626 B1**
B01D 35/153
- (25) En (26) En
- (21) 08746880.7 (22) 25.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) US 2008/061539 25.04.2008
- (87) WO 2008/134494 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 US 926547 P
15.08.2007 US 955954 P
- (54) • *FLÜSSIGFILTERANORDNUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN*
• *LIQUID FILTER ASSEMBLY, SYSTEM, AND METHODS*
• *ENSEMBLE DE FILTRE DE LIQUIDES, SYSTÈME, ET PROCÉDÉS*
- (73) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) HONERMANN, Bradley, S., Prior Lake, MN 55372, US
LEGAULT, Kathryn, A., Bloomington, MN 55420, US
HACKER, John, R., Minneapolis, MN 55419, US
EMERY, Mark, S., Minneapolis, MN 55408, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

B01D 29/31 → (51) **H01M 8/12****B01D 29/56** → (51) **B01D 35/30****B01D 29/58** → (51) **H01M 8/12****B01D 35/153** → (51) **B01D 29/23**

- (51) **B01D 35/30** (11) **1 871 512 B1**
B01D 29/56 **B01D 61/02**
C02F 1/44
- (25) En (26) En
(21) 06734034.9 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) US 2006/003172 27.01.2006
- (87) WO 2006/081542 2006/31 03.08.2006
- (30) 27.01.2005 US 647680 P
- (54) • *Schraubanschluss zwischen Filterkopf und Filterkartusche*
• *Threaded locking mechanism between filter head and filter cartridge*
• *Fermeture à vis entre une base de filtre et une cartouche de filtre*
- (73) EcoWater Systems, LLC, 1890 Woodlane Drive, Woodbury, MN 55125, US
- (72) Kennedy, Gregory, Maplewood, MN 55177, US
Sinkula, David, Coon Rapids, MN 55433, US
Zimmermann, Jeffrey, Forest Lake, MN 55025, US
Khamis, Chaouki, Edina, MN 54424, US
Stoick, Michael, New Market, MN 55054, US
Dusheck, Nathan, Hammond, WI 64015, US
- (74) Volpert, Marcus, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE
- (60) 09181002.8 / 2 189 208
10151763.9 / 2 189 209
10156401.1 / 2 201 995

- (51) **B01D 36/00** (11) **1 606 037 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04722299.7 (22) 22.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005

- (86) EP 2004/050341 22.03.2004
- (87) WO 2004/082804 2004/40 30.09.2004
- (30) 21.03.2003 DE 10313867
- (54) • *FILTERSYSTEM FÜR KRAFTSTOFF*
• *FUEL FILTERING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FILTRE A CARBURANT*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) KLEIN, Gunnar-Marcel, 71720 Oberstenfeld, DE
- (74) STAUDACHER, Uwe, 74357 Bönningheim, DE
KIEDAISCH, Steffi, 71638 Ludwigsburg, DE
Voth, Gerhard, Mann+Hummel GmbH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

B01D 39/14 (11) **1 314 468 B1**
B01D 39/20

- (25) Ja (26) En
(21) 01947973.2 (22) 11.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.05.2003
- (86) JP 2001/006009 11.07.2001
- (87) WO 2002/016005 2002/09 28.02.2002
- (30) 21.08.2000 JP 2000249531
- (54) • *FILTERMEDIUM ZUR LUFTFILTRATION UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *FILTER MEDIUM FOR AIR FILTRATION AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
• *SUPPORT FILTRANT POUR FILTRE A L'AIR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) Hokuetsu Kishu Paper Co., Ltd., 5-1 Nishizao, 3-chome, Nagaoka-shi Niigata 940-0027, JP
- (72) SATO, Masashi, C/O HOKUETSU PAPER MILLS, LTD., Nagaoka-city, Niigata 940-0027, JP
SOYAMA, Toshihiko, C/O HOKUETSU PAPER MILLS, LTD., Nagaoka-city, Niigata 940-0027, JP
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B01D 39/20 → (51) **B01D 39/14****B01D 39/20** → (51) **C04B 38/00**

- (51) **B01D 45/08** (11) **1 993 701 B1**
B01D 45/18 **B01D 50/00**
- (25) De (26) De
(21) 07722005.1 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) DE 2007/000430 09.03.2007
- (87) WO 2007/104284 2007/38 20.09.2007
- (30) 10.03.2006 DE 102006011185
- (54) • *TROPFENABSCHIEDERANORDNUNG*
• *DROPLET SEPARATING SYSTEM*
• *DISPOSITIF PARE-GOUTTES*
- (73) Munters Euroform GmbH, Philippsstr. 8, 52068 Aachen, DE
- (72) KANKA, Helmut, 47178 Duisburg, DE
WOLF, Hubert, 40668 Meerbusch, DE
WANDRES, Peter, 52066 Aachen, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikesstrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

B01D 45/12 → (51) **B01D 50/00****B01D 45/18** → (51) **B01D 45/08****B01D 46/00** → (51) **B01D 46/26****B01D 46/00** → (51) **D21H 13/38****B01D 46/10** → (51) **B01D 46/26****B01D 46/10** → (51) **B24D 11/02****B01D 46/24** → (51) **B01D 50/00****B01D 46/24** → (51) **B29C 45/14****B01D 46/24** → (51) **D21H 13/38**

- (51) **B01D 46/26** (11) **2 147 712 B1**
B01D 46/00 **F01P 11/12**
B01D 46/10
- (25) En (26) En
(21) 09165726.2 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2010
- (30) 16.07.2008 GB 0812966
- (54) • *Reinigung eines Luftfiltersiebs eines landwirtschaftlichen Fahrzeugs*
• *Cleaning of an air filter screen of an agricultural vehicle*
• *Nettoyage d'un filtre à air d'un véhicule agricole*
- (73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (72) Demonie, Lode A., 8840, Staden, BE
Vandergucht, Yvan C.C., 8647, Reninge, BE
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **B01D 47/06** (11) **1 506 805 B1**
F24F 3/16
- (25) De (26) De
(21) 04019273.4 (22) 13.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (30) 13.08.2003 DE 20312576 U
- (54) • *Luft-Reinigungsvorrichtung*
• *Air cleaning device*
• *Dispositif de purification d'air*
- (73) Airclean Europe Limited, Bahnhofstrasse 1, 35099 Burgwald, DE
- (72) Kowalewski, Klaus, 35099 Burgwald, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwaltskanzlei Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Niederweimar / Lahn, DE

B01D 50/00 (11) **1 592 492 B1**
B01D 46/24 **B01D 45/12**

- (25) En (26) En
(21) 03796238.8 (22) 30.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) IB 2003/006424 30.12.2003
- (87) WO 2004/067150 2004/33 12.08.2004
- (30) 28.01.2003 IT BG20030006
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSAUGEN UND REINIGEN VON LUFTSTRÖMEN*
• *APPARATUS FOR ASPIRATING AND DEPURATION OF VOLUMES OF AIR*
• *APPAREIL D'ASPIRATION ET D'EPURATION DE VOLUMES D'AIR*
- (73) LNS FOX S.r.l., Via San Giovanni Bosco, 7, 24126 Bergamo, IT
- (72) BORRA, Giorgio, I-24060 Brusaporto (BG), IT

(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

B01D 50/00 → (51) **B01D 45/08**

(51) **B01D 53/14** (11) **1 896 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 06757887.2 (22) 28.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.03.2008

(86) NO 2006/000249 28.06.2006

(87) WO 2007/001190 2007/01 04.01.2007

(30) 28.06.2005 NO 20053148

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENERGIEREDUKTION BEI VERFAHREN ZUM ABFANGEN SAURER GASE
• METHOD AND APPARATUS FOR ENERGY REDUCTION IN ACID GAS CAPTURE PROCESSES
• PROCEDE ET APPAREIL POUR REDUIRE LA CONSOMMATION D'ENERGIE DANS DES PROCEDES DE CAPTURE DE GAZ ACIDES

(73) NTNU Technology Transfer AS, S.P. Andersensvei 5, 7491 Trondheim, NO

(72) SVENDSEN, Hallvard, F., N-7050 Trondheim, NO

TOBIESEN, Finn, Andrew, N-7030 Trondheim, NO

MEJDELL, Thor, N-7030 Trondheim, NO

HOFF, Karl, Anders, N-7038 Trondheim, NO

JULIUSSEN, Olav, N-7049 Trondheim, NO

(74) Hermansen, Cécile Irene, Bryn Aarflot AS Kongensgate 15, 0153 Oslo, NO

B01D 53/26 → (51) **C01B 7/07**

B01D 53/62 → (51) **B01J 20/06**

B01D 53/86 → (51) **B01J 20/06**

B01D 53/94 → (51) **B05B 7/04**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02**

B01D 61/02 → (51) **B01D 35/30**

(51) **B01D 63/08** (11) **1 810 742 B1**
B01D 65/08 **B01D 19/00**
F02M 37/22

(25) En (26) En

(21) 07250191.9 (22) 18.01.2007

(84) DE FR GB

(43) 25.07.2007

(30) 18.01.2006 US 334590

(54) • Brennstoffentgasungssystem mit nichtmetallischer Brennstoffplattenanordnung
• Fuel deoxygenation system with non-metallic fuel plate assembly
• Système de désoxygénation de combustible doté d'un ensemble plaque combustible non métallique

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Coffin, Charles C., Vernon Connecticut 06066, US
Huang, He, Glastonbury Connecticut 06033, US

Tillman, Thomas G., West Hartford Connecticut 06119, US

Welch, Brian M., West Hartford Connecticut 06110, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01D 65/08 → (51) **B01D 63/08**

B01D 69/02 → (51) **C08J 9/28**

B01D 71/26 → (51) **C08J 9/28**

B01D 71/34 → (51) **C08J 9/28**

B01F 3/12 → (51) **C02F 1/28**

B01F 5/02 → (51) **C02F 1/28**

B01F 5/08 → (51) **C02F 1/28**

B01F 5/10 → (51) **C02F 1/28**

B01F 15/04 → (51) **A47J 47/18**

B01J 14/00 → (51) **C07C 51/41**

B01J 19/00 → (51) **G01N 33/543**

B01J 19/32 → (51) **B01D 3/00**

B01J 20/04 → (51) **C01B 7/07**

(51) **B01J 20/06** (11) **1 536 886 B1**
B01J 23/70 **B01D 53/86**
B01D 53/62

(25) De (26) De

(21) 03793789.3 (22) 03.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 08.06.2005

(86) EP 2003/009760 03.09.2003

(87) WO 2004/022223 2004/12 18.03.2004

(30) 05.09.2002 DE 10241529

(54) • ADSORPTIONSMASSE UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON KOHLENMONOXID AUS STOFFSTRÖMEN
• ADSORPTION MASS AND METHOD FOR REMOVING CARBON MONOXIDE FROM FLOWS OF MATERIAL
• MASSE D'ADSORPTION ET PROCEDE DE SUPPRESSION DU MONOXYDE DE CARBONE CONTENU DANS DES FLUX DE MATIERE

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) JUNICKE, Henrik, 68165 Mannheim, DE

HÖLZLE, Markus, 67281 Kirchheim, DE

BENDER, Michael, 67063 Ludwigshafen, DE

B01J 20/281 → (51) **A61M 1/36**

B01J 23/00 → (51) **C01G 25/00**

B01J 23/10 → (51) **C01G 25/00**

B01J 23/70 → (51) **B01J 20/06**

B01J 31/02 → (51) **C07C 45/50**

B01J 31/18 → (51) **C07C 45/50**

B01J 31/18 → (51) **C08F 4/70**

B01J 35/04 → (51) **C04B 38/00**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 346 772 B1**
B29C 45/16

(25) De (26) De

(21) 03005574.3 (22) 12.03.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 24.09.2003

(30) 22.03.2002 DE 10212761

(54) • Mikrotiterplatte

• Microtiter plate

• Plaque de microtitration

(73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE

(72) Seippel, Martin, 23758 Oldenburg, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(60) 10011995.7 / 2 289 624

(51) **B01L 3/00** (11) **2 002 894 B1**
G01N 1/06 **G01N 1/31**
B25B 27/02

(25) En (26) En

(21) 08013740.9 (22) 26.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 17.12.2008

(54) • Einsetzwerkzeug für Gewebeprobe und Verfahren zum Einsetzen einer Gewebeprobe Kassette

• Staging tool for tissue samples and method of staging a tissue sample cassette

• Outil de stratification pour échantillons de tissus et méthode de stratification d'une cassette échantillon de tissu

(73) BioPath Automation, L.L.C., 101 Southbend Court, Loveland, Ohio 45140, US

(72) Ward, Thomas, J., Columbus OH 43212, US

Williamson, Warren, P., IV, Loveland OH 45140, US

Berky, Craig, B., Milford OH 45150, US

Whitlatch, Stephen, P., Cincinnati OH 45241, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 02776027.1 / 1 545 775

(51) **B01L 3/00** (11) **2 098 294 B1**
B01L 9/06 **G01R 33/30**

(25) De (26) De

(21) 09002085.0 (22) 14.02.2009

(84) CH DE FR GB LI

(43) 09.09.2009

(30) 21.02.2008 DE 102008010402

(54) • Probengestell zur Bereitstellung einer Vielzahl von Probengefäßen, insbesondere NMR-Probenröhrchen

• Sample chassis for preparing a number of sample containers, in particular NMR sample test tubes

• Porte-échantillons destiné à la préparation d'une multitude de récipients d'échantillons, notamment des petits tuyaux d'échantillons RMN

(73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH

(72) Himmelsbach, Kurt, 8320 Fehrltdorf, CH

Grossniklaus, Beat, 8173 Riedt, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B01L 3/14** (11) **1 965 923 B1**

(25) En (26) En

(21) 06821056.6 (22) 06.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 10.09.2008

(86) IB 2006/003589 06.12.2006

(87) WO 2007/072144 2007/26 28.06.2007

(30) 19.12.2005 IT PD20050372

(54) • KUNSTSTOFFREAGENZGLAS ZUR BLUT-PROBENABNAHME

- *PLASTIC TEST TUBE FOR TAKING BLOOD SAMPLES*
 - *TUBE A ESSAI EN PLASTIQUE DESTINE AU PRELEVEMENT D'ECHANTILLONS SANGUINS*
- (73) Vacutest Kima S.r.l., Via Dell' Industria, 2, 35020 Arzergrande (Padova), IT
- (72) CHIARIN, Renzo, I-35020 Arzergrande, IT
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

B01L 9/06 → (51) **B01L 3/00****B02C 13/18** → (51) **B02C 13/28**

- (51) **B02C 13/28** (11) **1 579 915 B1**
B02C 13/18
- (25) De (26) De
- (21) 05005932.8 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (30) 24.03.2004 DE 102004014258
- (54) • *Mühle mit auswechselbaren Schlagleisten*
• *Mill with replaceable beater strip*
• *Broyeur avec élément de broyage échangeable*
- (73) HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft, Peter-Dörfner-Strasse 13-25, 86199 Augsburg, DE
- (72) Adam, Marcus, 79540 Lörrach, DE
- Schafplitz, Thomas, 86830 Schwabmünchen, DE
- Stegmann, Alexander, 86856 Hiltenfingen, DE
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

(51) **B02C 18/00** (11) **1 684 908 B1**
E03C 1/266

- (25) En (26) En
- (21) 04789602.2 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) AU 2004/001460 22.10.2004
- (87) WO 2005/039775 2005/18 06.05.2005
- (30) 22.10.2003 AU 2003905813
- (54) • *BEHANDLUNG VON FÄULNISFÄHIGEM ORGANISCHEM ABFALL*
• *PUTRESCIBLE ORGANIC WASTE TREATMENT*
• *TRAITEMENT DE DECHETS ORGANIQUES PUTRESCIBLES*
- (73) Pioneer Waste Management Holdings Trust Pty Limited, PO Box 2022, Taren Point, NSW 2229, AU
- (72) MANCUSO, Noel Anthony Mark, PO Box 2022 Taren Point, NSW 2229, AU
- (74) Hallybone, Huw George, Carmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B02C 19/18 → (51) **C01B 33/02**

- (51) **B04B 7/18** (11) **2 094 391 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07725788.9 (22) 02.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) EP 2007/004912 02.06.2007
- (87) WO 2008/052602 2008/19 08.05.2008
- (30) 31.10.2006 DE 102006051236

- (54) • *TRAGKORB EINER SIEBZENTRIFUGE*
• *SUPPORT BASKET OF A SCREEN CENTRIFUGE*
• *PANIER PORTEUR D'UNE CENTRIFUGEUSE À FILTRE*
- (73) Siebtechnik GMBH, Platanenallee 46, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
- (72) DIETSCHREIT, Horst, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
- (74) Cohausz, Helge B., Cohausz Hannig Borowski Wißgott Patentanwaltskanzlei GbR Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B05B 1/04** (11) **1 716 928 B1**
B05B 11/00
B65D 47/20
B05B 1/32

- (25) En (26) En
- (21) 06113024.1 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (30) 25.04.2005 US 113132
- (54) • *Behälter mit einem luftdichten Schlitzventil*
• *Dispenser having slit valve forming an air tight spout*
• *Distributeur de produits fluides comprenant une valve à fente pour former un embout étanche*
- (73) Saint-Gobain Calmar Inc., 2300 - B Pellisier Place, City of Industry, California 90601, US
- (72) Pietrowski, Daria, Huntington Beach, CA 92648, US
- Costa, Lluís, Hacienda Heights, CA 91745, US
- (74) Radi, Robert, Beverly Hills, CA 90211, US
- Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

B05B 1/30 → (51) **B05B 3/04****B05B 1/32** → (51) **B05B 1/04**

- (51) **B05B 3/02** (11) **1 492 626 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03746643.0 (22) 08.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (86) US 2003/010688 08.04.2003
- (87) WO 2003/086643 2003/43 23.10.2003
- (30) 10.04.2002 US 119294
- (54) • *REGNER MIT EINSTELLBAREM SPRÜHBEREICH UND EINSTELLBAREM DURCHFUSS*
• *ADJUSTABLE ARC, ADJUSTABLE FLOW RATE SPRINKLER*
• *ASPERSEUR A ARC ET A DEBIT REGLABLES*
- (73) Hunter Industries Incorporated, 1940 Diamond Street, San Marcos, CA 92078, US
- (72) SESSER, George, L., Walla Walla, WA 99362, US
- PERKINS, Lee, A., Lowden, WA 99360, US
- MCCOON, Steven, T., Waitsburg, WA 99361, US
- (74) Spadaro, Marco, et al, Cantaluppi & Partners Viale della Tecnica, 205, 00144 Roma, IT

(51) **B05B 3/04** (11) **1 741 492 B1**
B05B 1/30
G05D 16/10
B05B 15/10
F16K 17/30
B05B 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 06013839.3 (22) 04.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (30) 06.07.2005 US 175609
- (54) • *Sprinkler mit Druckregelung*
• *Sprinkler with pressure regulation*
• *Dispositif d'arrosage avec régulation de pression*
- (73) Rain Bird Corporation, 1000 W. Sierra Madre Avenue, Azusa, CA 91702-1700, US
- (72) Gregory, Christian T., La Crescenta, CA 91214-2436, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 10184316.7 / 2 295 149

B05B 3/16 → (51) **A47K 3/28**

(51) **B05B 7/04** (11) **1 981 644 B1**
B01D 53/94
F01N 3/20
F01N 3/025

- (25) Sv (26) En
- (21) 07709466.2 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) SE 2007/050073 06.02.2007
- (87) WO 2007/091969 2007/33 16.08.2007
- (30) 08.02.2006 SE 0600270
- (54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*
- (73) STT Emtec AB, Kontorsvägen 9, 852 29 Sundsvall, SE
- (72) BLOMQUIST, Micael, S-862 34 Kvissleby, SE
- THORSELL, Magnus, S-857 42 Sundsvall, SE
- ANDERSSON, Sören, S-860 41 Liden, SE
- ÅKERLUND, Claes, S-860 35 Söråker, SE
- (74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 498 187 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04015695.2 (22) 03.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (30) 18.07.2003 DE 10334032
- (54) • *Ventileinrichtung*
• *Valve*
• *Valve*
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 124-126, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Miro, Cater, Daytona Beach FL 32124, US
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 616 632 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05023001.0 (22) 08.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 11.04.2003 FR 0304591
- (54) • *Pumpe zum Ausbringen eines Produkts in verschiedenen Sprühpositionen und entsprechender Behälter*
• *Pump to spray a product in different positions and container therefor*
• *Pompe permettant de distribuer un produit dans différentes position et récipient pour celle-lui*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

- (72) Ramet, Marc, 92600 Asnieres, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR
(62) 04290938.2 / 1 466 669

- (51) **B05B 11/00** (11) **1 917 205 B1**
(25) En (26) En
(21) 06785489.3 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) US 2006/024586 23.06.2006
(87) WO 2007/008375 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 176896
07.11.2005 US 268445
(54) • **ABGABEVORRICHTUNG MIT SCHLOSS**
• **DISPENSER WITH LOCK**
• **DISTRIBUTEUR A VERROU**
(73) AptarGroup, Inc, 475 West Terra Cotta Avenue, Suite E, Crystal Lake, IL 60014, US
(72) WALTERS, Peter, J., Barrington, IL 60010, US
KSIAZK, Jason, A., Arlington Heights, IL 60004, US
CHO, Sean, H., South Elgin, IL 60177, US
HALLMAN, Paul, E., Lakewood, IL 60014, US
WERNER, Jonathan, D., Allgonquin, IL 60102, US
BRAUN, Craig, Elgin, IL 60123, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B05B 11/00 → (51) **B05B 1/04**

B05B 13/02 → (51) **B29D 30/06**

B05C 5/00 → (51) **B41J 2/175**

B05C 11/00 → (51) **B41J 2/175**

B05C 11/10 → (51) **B41J 2/175**

B05D 1/02 → (51) **B29D 30/06**

B06B 1/02 → (51) **G01F 23/296**

- (51) **B06B 1/06** (11) **0 853 919 B1**
(25) En (26) En
(21) 98200020.0 (22) 07.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
(43) 22.07.1998
(30) 08.01.1997 US 780437
(54) • **Hochauflösende intravaskuläre Ultraschalltransducervorrichtung mit einem flexiblen Substrat und Methode zu seiner Herstellung**
• **A high resolution intravascular ultrasound transducer assembly having a flexible substrate and method for manufacture thereof**
• **Transducteur ultrasonique de haute résolution avec un substrat flexible et méthode pour sa fabrication**
(73) Volcano Corporation, 3661 Valley Center Dr., Suite 200, San Diego, CA 92130, US
(72) Eberle, Michael J., Fair Oaks, California 95628, US
Finstervald, Michael P., Phoenix, Arizona 85028, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B08B 7/00** (11) **1 641 572 B1**
(25) En (26) En

- (21) 04743293.5 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) GB 2004/002950 08.07.2004
(87) WO 2005/005065 2005/03 20.01.2005
(30) 08.07.2003 GB 0315947
12.07.2003 GB 0316347
(54) • **ENTFERNUNG VON BESCHICHTUNGEN ODER SCHICHTEN VON OBERFLÄCHEN**
• **LASER REMOVAL OF LAYER OR COATING FROM A SUBSTRATE**
• **ENLEVEMENT D'UNE COUCHE OU D'UN REVETEMENT D'UN SUBSTRAT PAR LASER**
(73) Spectrum Technologies PLC, Western Avenue, Bridgend CF31 3RT, GB
(72) THOMAS, Adrian, Mid Glamorgan CF31 3RT, GB
DAVIES, Jonathan, Mid Glamorgan CF31 3RT, GB
DICKINSON, Peter, Hugh, Mid Glamorgan CF31 3RT, GB
(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

B21B 1/088 → (51) **B21D 5/08**

B21B 1/095 → (51) **B21D 5/08**

B21B 17/04 → (51) **B21B 25/04**

- (51) **B21B 25/04** (11) **1 872 878 B1**
B21B 17/04
(25) Ja (26) En
(21) 06730876.7 (22) 31.03.2006
(84) DE FR IT
(43) 02.01.2008
(86) JP 2006/306928 31.03.2006
(87) WO 2006/106961 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005100978
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN ROHRS**
• **PROCESS FOR PRODUCING SEAMLESS TUBE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUBE SANS RACCORD**
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) SAITOU, Kenichi c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
IIDA, Sumio c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
MORI, Shizuo c/o PALACE CHEMICAL CO., LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2360004, JP
MOTOKI, Akira c/o PALACE CHEMICAL CO., LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2360004, JP
(74) Jackson, Martin Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B21C 23/14** (11) **1 745 868 B1**
B21C 23/22

- (25) En (26) En
(21) 06014506.7 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005210081

- (54) • **Stranggepresste Hohlkammerplatte aus Aluminiumlegierung sowie Verfahren zu deren Herstellung**
• **Extruded hollow aluminium alloy panel and method for producing the same**
• **Panneau creux extrudé en alliage d'aluminium et son procédé de production**
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Kaida, Kazuhiro, Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
Sakae, Akira, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE

B21C 23/22 → (51) **B21C 23/14**

- (51) **B21C 37/08** (11) **2 097 187 B1**
B21K 1/76 **B21D 5/01**
(25) De (26) De
(21) 07845277.8 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) AT 2007/000547 05.12.2007
(87) WO 2008/077163 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006062242
(54) • **FORMTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN FORMTEILS**
• **MOULDED PART AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A MOULDED PART**
• **PIÈCE MOULÉE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) ECKSTEIN, Ralf, 6800 Feldkirch, AT
MEIDERT, Markus, 9493 Mauren, LI
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

B21C 37/20 → (51) **B21D 15/04**

B21D 5/01 → (51) **B21C 37/08**

- (51) **B21D 5/08** (11) **2 313 216 B1**
B21B 1/088 **B21B 1/095**
(25) De (26) De
(21) 09777439.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) EP 2009/005403 24.07.2009
(87) WO 2010/009898 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008034488
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KALTGEWALZTEN PROFILS MIT MINDESTENS EINER VERDICKTEN PROFILKANTE**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A COLD-ROLLED PROFILE HAVING AT LEAST ONE THICKENED PROFILE EDGE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PROFILÉ LAMINÉ À FROID PRÉSENTANT AU MOINS UN BORD PROFILÉ ÉPAISSI**
(73) Welser Profile Austria GmbH, Prochenberg 24, 3341 Ybbsitz, AT
(72) WELSER, Thomas, A-3341 Ybbsitz, AT
AIGNER, Kurt, A-3341 Ybbsitz, AT
SCHACHINGER, Harald, A-3340 Waidhofen/Ybbs, AT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B21D 15/04** (11) **2 260 956 B1**
B21C 37/20

- (25) De (26) De
(21) 10003639.1 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.12.2010
(30) 09.06.2009 DE 102009024847
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung wendelförmiger Wellrohre*
• *Device for producing helix-shaped corrugated pipe*
• *Dispositif destiné à la fabrication de tubes ondulés en forme d'hélice*
- (73) Brugg Rohr AG, Holding, Klosterzelgstrasse 28, 5200 Brugg, CH
(72) Homann, Jörn, 30655 Hannover, DE
Herbst, Marc Oliver, 31559 Hohnhorst, DE
Albrecht, Thomas, 30890 Barsinghausen, DE
Chen, Le, 30419 Hannover, DE
Dudat, Christian, 30827 Garbsen, DE
(74) Scheffler, Jörg, et al, Patentanwaltskanzlei Scheffler Arnswaldtstraße 31, 30159 Hannover, DE

(51) **B21D 22/20** (11) **2 140 953 B1**
B21D 37/18 **C10M 103/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09164491.4 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.01.2010
(30) 04.07.2008 CH 10452008
(54) • *Formschmiedeverfahren von Metallteilen*
• *Method for stamping metal parts*
• *Procédé d'étampage de pièces métalliques*
- (73) Joseph Baume SA, Sous-la-Velle 1, 2340 Le Noirmont, CH
(72) Jeannerat, Philippe, 2740 Moutier, CH
Rothenbühler, Christian, 2350 Saignelégier, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

B21D 37/18 → (51) **B21D 22/20****B21F 15/06** → (51) **B65B 13/18**(51) **B21H 7/00** (11) **2 242 598 B1**
A61B 17/30 **B25B 9/02**
A61C 13/28 **A61F 2/30**

- (25) De (26) De
(21) 09705452.2 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2010
(86) CH 2009/000033 28.01.2009
(87) WO 2009/094794 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 CH 141082008
(54) • *EINZYLINDER-SCHUBWALZVERFAHREN, VORRICHTUNG HIERZU UND DAMIT HERGESTELLTE ERZEUGNISSE*
• *ONE-CYLINDER THRUST ROLL METHOD, DEVICE THEREFOR AND PRODUCTS MANUFACTURED THEREWITH*
• *PROCÉDÉ DE LAMINAGE PAR POUSSÉE À UN CYLINDRE, DISPOSITIF ASSOCIÉ ET PRODUITS AINSI FABRIQUÉS*
- (73) DUMONT SWITZERLAND AG, Untermüli 9, 6302 Zug, CH
(72) WALLISER, Anton, CH-4051 Basel, CH
(74) Kaufmann, Michael Charles, Bohest AG Holbeinstrasse 36-38 Postfach 160, CH-4003 Basel, CH

B21K 1/76 → (51) **B21C 37/08****B22D 17/08** → (51) **B22D 21/00**

- (51) **B22D 21/00** (11) **1 957 221 B1**
B22D 17/08 **C22C 23/02**
C22C 23/06
- (25) En (26) En
(21) 06805766.0 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- BA HR MK RS
(43) 20.08.2008
(86) EP 2006/009082 19.09.2006
(87) WO 2007/054152 2007/20 18.05.2007
(30) 10.11.2005 EP 05077583
(54) • *KOMBINATION AUS GIESSVERFAHREN UND LEGIERUNGSZUSAMMENSETZUNGEN, DIE ZU GUSSTEILEN MIT ÜBERLEGENER KOMBINATION VON KRIECHFESTIGKEIT BEI ERHÖHTER TEMPERATUR, DUKTILITÄT UND KORROSIONSLEISTUNG FÜHRT*
• *A COMBINATION OF CASTING PROCESS AND ALLOY COMPOSITIONS RESULTING IN CAST PARTS WITH SUPERIOR COMBINATION OF ELEVATED TEMPERATURE CREEP PROPERTIES, DUCTILITY AND CORROSION PERFORMANCE*
• *COMBINAISON DE PROCESSUS DE COULAGE ET COMPOSITIONS ALLIÉES PRODUISANT DES PIÈCES COULÉES DE COMBINAISON SUPÉRIEURE DE PROPRIÉTÉS DE FLUAGE À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE, DE DUCTILITÉ ET DE RÉSISTANCE À LA CORROSION*
- (73) Magontec GmbH, Industriestrasse 61, 46240 Bottrop, DE
(72) BAKKE, Per, N-3919 Porsgrunn, NO
HAAKON, Westengen, N-3910 Porsgrunn, NO
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **B22F 1/00** (11) **1 986 804 B1**
B22F 9/20 **C01G 1/02**
C01G 3/02 **C01G 5/02**
C01G 9/02 **C01G 19/02**
C01G 25/02 **C01G 51/04**
C01G 53/00 **C01G 53/04**
C01G 55/00

- (25) En (26) En
(21) 07751065.9 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
(86) US 2007/004279 16.02.2007
(87) WO 2007/098111 2007/35 30.08.2007
(30) 16.02.2006 US 774990 P
11.12.2006 US 874438 P
(54) • *HERSTELLUNG GLEICHFÖRMIGER NANO-PARTIKEL AUS ULTRAHOCHREINEN METALLOXIDEN, MISCHMETALLOXIDEN, METALLEN UND METALLLEGIERUNGEN*
• *PREPARATION OF UNIFORM NANOPARTICLES OF ULTRA-HIGH PURITY METAL OXIDES, MIXED METAL OXIDES, METALS, AND METAL ALLOYS*
• *PRÉPARATION DE NANOPARTICULES UNIFORMES DE HAUTE PURETÉ À BASE D'OXYDES MÉTALLIQUES, D'OXYDES MÉTALLIQUES MÉLANGÉS, DE MÉTAUX ET D'ALLIAGES MÉTALLIQUES*
- (73) Brigham Young University, 3760 HBLL, Provo, UT 84602-6844, US
(72) WOODFIELD, Brian, F., Provo, Utah 84606, US

LIU, Shengfeng, Fremont, CA 94538, US
BOERIO-GOATES, Juliana, Orem, Utah 84058, US(74) LIU, Qingyuan, Provo, Utah 84606, US
Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE**B22F 1/02** → (51) **B24D 18/00**

- (51) **B22F 3/22** (11) **1 934 007 B1**
B22F 5/00 **B22F 7/06**
B29C 45/00
- (25) De (26) De
(21) 06791647.8 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
(86) EP 2006/008330 25.08.2006
(87) WO 2007/031183 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 DE 102005043772
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEGENSTANDES AUS MINDESTENS EINEM SELBSTÄNDIGEN BEWEGLICHEN TEIL UND EINEM FIXIERTEIL*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ARTICLE COMPRISING AT LEAST ONE AUTONOMOUS MOVING PART AND A FIXING PART*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN OBJET COMPOSE D'AU MOINS UNE PARTIE MOBILE INDEPENDANTE ET D'UNE PARTIE DE FIXATION*
- (73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) FINNAH, Guido, 70469 Stuttgart, DE
HAUSSELT, Jürgen, 76726 Germersheim, DE
PLEWA, Klaus, 76756 Bellheim, DE
PIOTTER, Volker, 76351 Linkenheim-Hochstetten, DE
RATH, Steffen, 71256 Ditzingen, DE
RUPRECHT, Robert, 75045 Walzbachtal, DE

B22F 5/00 → (51) **B22F 3/22****B22F 7/06** → (51) **B22F 3/22****B22F 9/20** → (51) **B22F 1/00****B23B 31/107** → (51) **B25D 17/08**

- (51) **B23B 39/16** (11) **2 186 585 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09174360.9 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.05.2010
(30) 12.11.2008 DE 102008058201
(54) • *Werkzeugeinheit*
• *Tool unit*
• *Unité d'outil*
- (73) Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG, Ulmer Strasse 49-55, 73262 Reichenbach, DE
(72) Baumann, Ulrich, 73252 Lenningen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B23B 49/00** (11) **2 347 843 B1**
B25F 5/00 **B25F 5/02**

- (25) De (26) De
(21) 10192518.8 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
(30) 23.01.2010 DE 102010005535

- (54) • *Arrettiervorrichtung zur Arretierung eines Tiefenanschlagstabs, Zusatzhandgriff und handgeführte Werkzeugmaschine*
• *Lock device for locking a depth stop rod, additional handle and handheld machine tool*
• *Dispositif d'arrêt pour l'arrêt d'une tige de butée en profondeur, poignée supplémentaire et machine-outil entraînée manuellement*
- (73) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Kukla, Michael, 72669, Unterensingen, DE
Blind, Jan-Simon, 70771, Leinfelden-Echterdingen, DE
- (74) Raunecker, Klaus Peter, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B23C 5/22** (11) **1 814 684 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05809417.8 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) FR 2005/002549 14.10.2005
(87) WO 2006/040484 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 FR 0410846
(54) • *SPITZENFESTKLEMMANORDNUNG*
• *TIP FLANGING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE A BRIDAGE DE PLAQUETTE*
- (73) SAFETY, 43 Avenue Edouard Vaillant, 92517 Boulogne Billancourt Cedex, FR
- (72) FOUQUER, Richard, F-37540 Saint Cyr sur Loire, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **B23D 63/00** (11) **1 255 625 B1**
B23Q 7/14
(25) De (26) De
(21) 01969805.9 (22) 01.10.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 13.11.2002
(86) EP 2001/011337 01.10.2001
(87) WO 2002/030604 2002/16 18.04.2002
(30) 13.10.2000 DE 10050803
(54) • *EINRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON KREISSÄGEBLÄTTERN*
• *DEVICE FOR MACHINING CIRCULAR SAW BLADES*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LAMES DE SCIE CIRCULAIRES*
- (73) VOLLMER WERKE MASCHINENFABRIK GMBH, Efingerstrasse 34, D-88400 Biberach, DE
- (72) LENARD, Peter, 88400 Biberach, DE
BECK, Ernst, 88400 Biberach, DE
- (74) Goetz, Rupert, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B23G 7/00 → (51) B23G 7/02

- (51) **B23G 7/02** (11) **1 749 605 B1**
B23G 7/00
(25) De (26) De
(21) 06014655.2 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005037309
(54) • *Werkzeug und Verfahren zur Erzeugung oder Nachbearbeitung eines Gewindes*
• *Tool and method for the production or the finition of a thread*

- *Outil et procédé pour la réalisation ou la finition d'un filetage*
- (73) EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge, Nürnberger Strasse 96-100, 91207 Lauf, DE
- (72) Glimpel, Helmut, Dipl.-Ing., 91207 Lauf, DE
Hechtle, Dietmar, Dipl.-Ing., 91257 Pegnitz, DE
- (74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B23K 9/00** (11) **1 661 655 B1**
B23K 9/23 **C22C 38/00**
C22C 38/02 **C22C 38/04**
(25) Ja (26) En
(21) 03818578.1 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) JP 2003/011360 05.09.2003
(87) WO 2005/023478 2005/11 17.03.2005
(54) • *SCHWEISSKONSTRUKTION MIT HERVORRAGENDEM WIDERSTAND GEGEN SPANNUNGSRISSKORROSION*
• *WELDED STRUCTURE EXCELLENT IN RESISTANCE TO STRESS CORROSION CRACKING*
• *STRUCTURE SOUDEE PRESENTANT UNE EXCELLENTE RESISTANCE A LA FISSURATION PAR CORROSION SOUS CONTRAINTE*
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) AMAYA, Hisashi c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka 541-0041, JP
OAGAWA, Kazuhiro c/o Sumitomo Metal Industries, Lt, Osaka 541-0041, JP
KONDO, Kunio2c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka 541-0041, JP
SAGARA, Masayuki c/o Sumitomo Metal Industries, Lt, Osaka 541-0041, JP
HIRATA, Hiroyuki c/o Sumitomo Metal Industries, Lt, Osaka 541-0041, JP
- (74) Simons, Amanda Louise, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 10009650.2 / 2 258 507
10014805.5 / 2 289 662

B23K 9/00 → (51) B23K 26/12**B23K 9/23 → (51) B23K 9/00**

- (51) **B23K 20/12** (11) **2 026 929 B1**
(25) En (26) En
(21) 07815098.4 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) US 2007/014004 13.06.2007
(87) WO 2007/146402 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 US 804628 P
23.06.2006 US 816396 P
(54) • *VERBINDUNG DREIER ELEMENTE DURCH EIN REIBSCHWEISSUNGSVERFAHREN*
• *THREE-BODY JOINING USING FRICTION STIR PROCESSING TECHNIQUES*
• *ASSEMBLAGE DE TROIS CORPS À L'AIDE DE TECHNIQUES DE FRICTION MALAXAGE*
- (73) SII MegaDiamond, Inc., 275 West 2230 North, Provo, UT 84604, US
Advanced Metal Products, Inc., 2320 North 640 West, West Bountiful, UT 84087, US

- Brigham Young University, Technology Transfer Office, 3760 HBLL, Provo, UT 84602-6844, US
- (72) PACKER, Scott, M., Alpine, UT 84004, US
STEEL, Russell, J., Salem, UT 84653, US
BABB, Jonathan, A., Kamas, UT 84036, US
MILES, Michael, P., Springville, UT 84663, US
KOHKONEN, Kent, Orem, UT 84097, US
- (74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelestrasse 15, 9492 Eschen, LI

- (51) **B23K 26/06** (11) **1 890 836 B1**
B23K 26/42
(25) De (26) De
(21) 06753981.7 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/005147 30.05.2006
(87) WO 2006/128671 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 EP 05011662
(54) • *LASERBEARBEITUNGSMASCHINE MIT EINER EINRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON VERÄNDERUNGEN DES LASERSTRAHLS*
• *LASER MACHINING DEVICE PROVIDED WITH A UNIT FOR DETECTING A LASER BEAM VARIATIONS*
• *MACHINE D'USINAGE AU LASER COMPRENANT UN DISPOSITIF POUR DETEC-TER LES VARIATIONS DU FAISCEAU LASER*
- (73) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) WELLER, Roland, 70839 Gerlingen, DE
KAUPP, Peter, 71069 Sindelfingen, DE
LEHLEUTER, Franz, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/08 → (51) B44B 5/02

- (51) **B23K 26/12** (11) **1 992 444 B1**
B23K 9/00 **B23K 26/20**
(25) Ja (26) En
(21) 07737495.7 (22) 28.02.2007
(84) ES FR
(43) 19.11.2008
(86) JP 2007/053741 28.02.2007
(87) WO 2007/099996 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 JP 2006053748
(54) • *UNTERWASSERREPARATURSCHWEISS-VERFAHREN*
• *UNDERWATER REPAIR WELDING METHOD*
• *PROCEDE DE SOUDAGE DESTINE A UNE REPARATION SUBAQUATIQUE*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) SHIHHARA, Katsunori, Tokyo 105-8001, JP
KONO, Wataru, Tokyo 105-8001, JP
TANAKA, Yoshimi, Tokyo 105-8001, JP
TAMURA, Masataka, Tokyo 105-8001, JP
SATO, Katsuhiko, Tokyo 105-8001, JP
ITO, Tomoyuki, Tokyo 105-8001, JP
SOMA, Koichi, Tokyo 105-8001, JP
TANABE, Tomoharu, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B23K 26/20 → (51) B23K 26/12

B23K 26/36 → (51) B44B 5/02	
B23K 26/42 → (51) B23K 26/06	
(51) B23Q 1/26 B23Q 5/40 H02K 7/06	(11) 2 233 243 B1 F16H 25/24
(25) Fr (21) 10290149.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) Fr (22) 22.03.2010
(43) 29.09.2010 (30) 23.03.2009 FR 0901329	
(54) • <i>Antriebsmechanismus von einem Arbeitsorgan für lineare beziehungsweise schnelle und langsame Wege</i> • <i>Drive mechanism of a working part of a device for linear, fast and slow strokes</i> • <i>Mécanisme d'entraînement d'un organe de travail à courses linéaires respectivement rapide et lente</i>	
(73) Breiter, Martin, 15 Rue des Montiboeufs, 75020 Paris, FR	
(72) Breiter, Martin, 75020 Paris, FR	
(74) Hammond, William, et al, Cabinet Hammond 33 Rue Vaneau, 75007 Paris, FR	
(51) B23Q 3/154 B25B 11/00 H01F 7/20	(11) 2 152 467 B1 B66C 1/04
(25) En (21) 08763836.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 23.04.2008
(43) 17.02.2010 (86) IT 2008/000284 23.04.2008 (87) WO 2008/142716 2008/48 27.11.2008 (30) 24.05.2007 IT MI20071057	
(54) • <i>MAGNETISCHE VERANKERUNGSVORRICHTUNG MIT SELBSTTESTEINHEIT</i> • <i>MAGNETIC ANCHORAGE EQUIPMENT WITH A SELF-TESTING UNIT</i> • <i>ÉQUIPEMENT D'ANCRAGE MAGNÉTIQUE PRÉSENTANT UNE UNITÉ D'AUTO-ESSAI</i>	
(73) Tecnomagnete S.p.A., Via Nerviano, 31, 20020 Lainate, IT Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT	
(72) CARDONE, Michele, I-20090 Trezzano S/N (MI), IT COSMAI, Giovanni, I-20027 Rescaldina (MI), IT FARANDA, Roberto, I-20149 Milano (MI), IT FICGLIO, Antonino, I-20016 Pero (MI), IT	
(74) Ciceri, Fabio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT	
B23Q 5/40 → (51) B23Q 1/26	
B23Q 7/14 → (51) B23D 63/00	
(51) B23Q 11/00 B23Q 17/24 G01V 8/10	(11) 2 227 348 B1 F16P 3/14
(25) De (21) 08867604.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) De (22) 31.10.2008
(43) 15.09.2010 (86) EP 2008/064803 31.10.2008 (87) WO 2009/083301 2009/28 09.07.2009 (30) 21.12.2007 DE 102007062949	
(54) • <i>ÜBERWACHUNGSEINHEIT FÜR EINEN ÜBERWACHUNGSBEREICH IN EINER WERKZEUGMASCHINE</i>	

• <i>MONITORING UNIT FOR A MONITORING REGION IN A MACHINE TOOL</i> • <i>UNITÉ DE SURVEILLANCE POUR UNE ZONE À SURVEILLER DANS UNE MACHINE-OUTIL</i>	
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) WINGBERMUEHLE, Jochen, 30966 Hemmingen, DE HEILER, Matthias, CH-8055 Zürich, CH	
B23Q 11/08 → (51) F16H 25/24	
B23Q 15/12 → (51) G05B 19/401	
B23Q 17/24 → (51) B23Q 11/00	
(51) B24B 1/00 B24C 1/00	(11) 1 678 745 B1
(25) En (21) 04794543.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 06.10.2004
(43) 12.07.2006 (86) US 2004/033225 06.10.2004 (87) WO 2005/036605 2005/16 21.04.2005 (30) 07.10.2003 US 680995	
(54) • <i>VERBESSERTE HALTERUNG FÜR WAFER-TRÄGER</i> • <i>IMPROVED RETAINING RING FOR WAFER CARRIERS</i> • <i>ANNEAU DE RETENUE AMÉLIORE POUR PORTE-PLAQUETTES</i>	
(73) Strasbaugh, 825 Buckley Road, San Luis Obispo, CA 93401, US	
(72) SPIEGEL, Larry, A., San Luis Obispo, CA 93401, US	
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE	
B24B 9/14 → (51) B28D 1/14	
B24C 1/00 → (51) B24B 1/00	
B24D 9/08 → (51) B24D 11/02	
(51) B24D 11/02 B01D 46/10	(11) 1 931 500 B1 B24D 9/08
(25) En (21) 06802674.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 31.08.2006
(43) 18.06.2008 (86) US 2006/033956 31.08.2006 (87) WO 2007/037903 2007/14 05.04.2007 (30) 16.09.2005 US 228896	
(54) • <i>SCHLEIFFILTERANORDNUNG</i> • <i>ABRASIVE FILTER ASSEMBLY</i> • <i>ENSEMBLE FILTRE A ABRASIF</i>	
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	
(72) RAMBOSEK, Thomas, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US SANDERS, Rufus, C., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) B24D 18/00 B22F 1/02	(11) 1 995 020 B1 C09K 3/14
(25) En (21) 08156076.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 13.05.2008
(43) 26.11.2008	

(30) 23.05.2007 CN 200710022816	
(54) • <i>Verfahren und Ausrüstung zur Herstellung von gleichmäßig verteilten Schleifteilchen in regelmäßiger Anordnung und bevorzugter Ausrichtung</i> • <i>Method and equipment for making abrasive particles in even distribution, array pattern and preferred orientation</i> • <i>Procédé et équipement pour fabriquer des particules abrasives à distribution homogène, motif d'ensemble et orientation préférée</i>	
(73) Jiangsu Tianyi Micro Metal Powder Co. Ltd., 104.3km Ninglian Road, Huanghuatang Ind. Zone, Xuyi Country, Huai An City, 211734 Jiangsu, CN	
(72) Gao, Weixin 104.3km Ninglian Road, 211734, Jiangsu, CN	
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE	
(51) B25B 7/22 B25B 27/10	(11) 2 313 235 B1 H01R 43/042
(25) De (21) 10721473.6 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) De (22) 17.05.2010
(43) 27.04.2011 (86) EP 2010/056692 17.05.2010 (87) WO 2010/136346 2010/48 02.12.2010 (30) 26.05.2009 DE 102009026470	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES VERSCHLEISSES EINER HANDZANGE UND VORRICHTUNG HIERFÜR</i> • <i>METHOD FOR MONITORING THE WEAR OF HAND TONGS AND APPARATUS THEREFOR</i> • <i>PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'USURE D'UNE PINCE MANUELLE ET DISPOSITIF À CET EFFET</i>	
(73) Rennsteig Werkzeuge GmbH, An der Koppel 1, 98547 Viernau, DE	
(72) WAGNER, Thomas, 98587 Bermbach, DE LUTZE, Peter, 98587 Bermbach, DE	
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE	
B25B 9/02 → (51) B21H 7/00	
B25B 11/00 → (51) B23Q 3/154	
B25B 23/00 → (51) B25D 17/08	
B25B 27/02 → (51) B01L 3/00	
B25B 27/10 → (51) B25B 7/22	
(51) B25C 1/00 B25C 7/00	(11) 2 315 646 B1
(25) En (21) 09754272.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 22.05.2009
(43) 04.05.2011 (86) IB 2009/052156 22.05.2009 (87) WO 2009/144646 2009/49 03.12.2009 (30) 26.05.2008 FR 0802836	
(54) • <i>BEFESTIGUNGSELEMENT MIT EINEM SENSOR MIT FLEXIBLEM BLATT</i> • <i>A FIXING TOOL WITH A FLEXIBLE BLADE SENSOR</i> • <i>OUTIL DE FIXATION AVEC PALPEUR À LAME FLEXIBLE</i>	

- (73) Société de Prospection et d'Inventions
Techniques -SPIT, 150 avenue de Lyon,
26500 Bourg les Valence, FR
- (72) VALLON, Emmanuel, F-26800 Portes Les
Valence, FR
HERELIER, Patrick, F-07300 Saint Jean de
Muzols, FR
NAYRAC, Frédéric, F-26500 Bourg les
Valence, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,
75008 Paris, FR

(51) **B25C 1/06** (11) **1 729 925 B1**
B25C 5/15

- (25) En (26) En
(21) 05733047.4 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/011070 01.04.2005
(87) WO 2005/097414 2005/42 20.10.2005
(30) 02.04.2004 US 559344 P
31.03.2005 US 95724
- (54) • **NOCKEN- UND KUPPLUNGSKONFIGURAT-
TION FÜR EIN KRAFTBETRIEBENES
WERKZEUG**
• **CAM AND CLUTCH CONFIGURATION FOR
A POWER TOOL**
• **CONFIGURATION DE CAME ET D'EM-
BRAYAGE POUR OUTIL ELECTRIQUE**
- (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
- (72) KENNEY, James J., Baltimore, MD 21237,
US
BERRY, Alan, Fincastle, Virginia 24090, US
SCHELL, Craig, A., Baltimore, Maryland
21234, US
GROSS, Paul, G., White Marsh, MD 21162,
US
- (74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker
Europe European Group Headquarters 210
Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/08** (11) **1 693 158 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06250878.3 (22) 18.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006
(30) 18.02.2005 JP 2005043276
- (54) • **Verbrennungskraftbetriebenes Werkzeug
mit Zündungsschutzanordnung**
• **Combustion-type power tool having igni-
tion proof arrangement**
• **Outil entraîné par gaz de combustion avec
installation pour protéger l'allumage**
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-
chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) Nishikawa, Tomomasa c/o Hitachi Koki Co.,
Ltd., Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Ohmori, Yasuki c/o Hitachi Koki Co., Ltd.,
Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Ohtsu, Shinki c/o Hitachi Koki Co., Ltd.,
Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Yamamoto, Kunio c/o Hitachi Koki Co., Ltd.,
Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Akiba, Yoshitaka c/o Hitachi Koki Co., Ltd.,
Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Fujisawa, Haruhisa c/o Hitachi Koki Co., Ltd.,
Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell
LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birming-
ham B16 8QQ, GB

B25C 5/15 → (51) **B25C 1/06**

B25C 7/00 → (51) **B25C 1/00**

B25D 17/04 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25D 17/08** (11) **2 007 556 B1**
B23B 31/107 **B25B 23/00**

- (25) De (26) De
(21) 07704516.9 (22) 12.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/051337 12.02.2007
(87) WO 2007/115852 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016804
- (54) • **WERKZEUGHALTERUNG FÜR EINEN
BOHRHAMMER**
• **TOOL HOLDER FOR A HAMMER DRILL**
• **PORTE-OUTIL POUR UN MARTEAU PER-
FORATEUR**
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) BOHNE, Ulrich, 72664 Kohlberg, DE
HILD, Eugen, 72631 Aichtal, DE
- (60) 11176451.0 / 2 384 861

(51) **B25F 5/00** (11) **2 214 871 B1**
B25F 5/02 **B25D 17/04**

- (25) De (26) De
(21) 08851439.3 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) EP 2008/064092 20.10.2008
(87) WO 2009/065681 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 DE 102007055634
- (54) • **ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG**
• **AUXILIARY HANDLE DEVICE**
• **SYSTÈME DE POIGNÉE SUPPLÉMEN-
TAIRE**
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-echterdin-
gen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-holz-
hausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen,
DE

B25F 5/00 → (51) **B23B 49/00**

B25F 5/02 → (51) **B23B 49/00**

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25J 5/00** (11) **2 253 433 B1**
B25J 13/00

- (25) En (26) En
(21) 10008081.1 (22) 25.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 24.11.2010
(30) 27.04.2001 JP 2001133621
- (54) • **System zur Steuerung des Ganges eines
mit Beinen beweglichen Roboters**
• **Motion generation system of legged mobile
robot**
• **Système de commande de la marche d'un
robot mobile à pieds**
- (73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1
Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku,
Tokyo, JP
- (72) Takenaka, Toru, Saitama 351-0193, JP
Matsumoto, Takashi, Saitama 351-0193, JP
Hasegawa, Tadaaki, Saitama 351-0193, JP
- (74) Gardiner, Stephen Robin, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(62) 02722778.4 / 1 398 121

B25J 9/16 → (51) **B25J 13/00**

- (51) **B25J 13/00** (11) **1 652 634 B1**
B25J 9/16
- (25) Ja (26) En
(21) 04747249.3 (22) 02.07.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 03.05.2006
(86) JP 2004/009781 02.07.2004
(87) WO 2005/009692 2005/05 03.02.2005
(30) 29.07.2003 JP 2003281619
26.03.2004 JP 2004091461
30.03.2004 JP 2004098949
- (54) • **ROBOTERARMSTEUERVERFAHREN UND
-STEUERVORRICHTUNG**
• **ROBOT ARM CONTROL METHOD AND
CONTROL DEVICE**
• **PROCEDE DE COMMANDE DU BRAS D'UN
ROBOT ET DISPOSITIF DE COMMANDE
ASSOCIE**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKATA, Hiroyuki, Osaka 544-0023, JP
MASUNAGA, Naoto, Osaka 532-0022, JP
HASHIMOTO, Atsumi, Osaka 534-0011, JP
MUKAI, Yasushi, Osaka 534-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
- (60) 11170219.7 / 2 380 710
11170221.3 / 2 380 711

B25J 13/00 → (51) **B25J 5/00**

B25J 13/06 → (51) **H05K 5/02**

B25J 13/08 → (51) **G05D 1/02**

(51) **B26B 19/04** (11) **1 849 567 B1**
(25) En (26) En
(21) 07008312.6 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 31.10.2007
(30) 25.04.2006 JP 2006121232
- (54) • **Innenmesser für elektrischen Rasierapparat
und elektrischer Vibrationsrasierapparat**
• **Inner cutter of electric shaver and recipro-
cating electric shaver**
• **Unité de coupe interne de rasoir électrique
et rasoir électrique réciproquant**
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048
Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Sato, Masaaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP
Shiba, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
Iwasaki, Juzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
Fujimoto, Shinji, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
Komori, Shunsuke, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **B26D 7/06** (11) **2 228 182 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09003511.4 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
- (54) • **Verfahren zum Erzeugen von Nutzenstapeln
mittels einer Planschneidmaschine**

- *Method of creating pre-trimmed stacks using a guillotine*
 - *Procédé de production de piles utiles à l'aide d'une machine de découpage de plans*
- (73) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hattersheimer Strasse 16-42, 65719 Hofheim am Taunus, DE
- (72) Stemmer, Frank, 64832 Babenhausen, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **B26D 7/27** (11) **2 168 733 B1**
B26D 7/28 **A61B 17/06**

- (25) En (26) En
(21) 09014651.5 (22) 29.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (30) 30.09.2002 US 65280
- (54) • *Chirurgische Fäden mit Widerhaken*
• *Barbed sutures*
• *Sutures à crans*
- (73) Quill Medical, Inc., 1633 Westlake Avenue N., Suite 400, Seattle WA 98109, US
- (72) Leung, Jeffrey C., Raleigh, NC 27615, US
- (74) Ruff, Gregory, Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (60) 10011871.0 / 2 272 641
10184766.3 / 2 335 889
- (62) 07015905.8 / 1 857 236
03752630.8 / 1 560 683

B26D 7/28 → (51) **B26D 7/27**

(51) **B27C 1/00** (11) **2 001 642 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07723351.8 (22) 17.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/002380 17.03.2007
- (87) WO 2007/112841 2007/41 11.10.2007
- (30) 29.03.2006 DE 102006015692
- (54) • *MASCHINE UND WERKZEUG ZUM BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN AUS HOLZ, KUNSTSTOFF UND DERGLEICHEN SOWIE WERKZEUG ZUM EINSATZ IN EINER SOLCHEN MASCHINE*
• *MACHINE AND TOOL FOR MACHINING WORKPIECES MADE FROM WOOD PLASTIC AND SIMILAR AND TOOL FOR APPLICATION IN SUCH A MACHINE*
• *MACHINE ET OUTIL POUR L'USINAGE DE PIÈCES EN BOIS, EN PLASTIQUE ET ANALOGUES ET OUTIL S'UTILISANT DANS UNE TELLE MACHINE*

- (73) Michael Weinig Aktiengesellschaft, Weinigstrasse 2/4, D-97941 Tauberbischofsheim, DE
- (72) DAWIDZIAK, Albrecht, 97950 Grossrinderfeld, DE
- MARTIN, Bernd, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B27C 1/10** (11) **1 897 666 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07017591.4 (22) 07.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2008

(30) 11.09.2006 JP 2006245956

- (54) • *Handhobel*
• *Portable planer*
• *Raboteuse portable*

(73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(72) Matsubara, Koji, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP

Kato, Takaaki, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B27M 3/00 → (51) **B27M 3/06**

(51) **B27M 3/06** (11) **2 090 413 B1**
B27M 3/00 **E04C 3/14**

- (25) En (26) En
(21) 08151457.2 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK

(43) 19.08.2009

- (54) • *Geleimter und beschichteter Holzbaken*
• *Glued laminated beam*

• *Poutre de bois stratifié collé*

(73) Ed. Geistlich Söhne AG für Chemische Industrie, Engstringerstrasse 5, 8952 Schlieren, CH

(72) Brunner, Maurice, 3185 Schmittlen, CH

Donzé, Marc, 2350 Saignelégier, CH

(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **B28B 7/18** (11) **2 288 480 B1**
B28B 7/28

- (25) De (26) De
(21) 09757399.2 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2011

(86) EP 2009/056155 20.05.2009

(87) WO 2009/147016 2009/50 10.12.2009

(30) 05.06.2008 DE 102008002227

08.12.2008 DE 102008061019

- (54) • *FORM ZUR HERSTELLUNG VON BETON-FORMSTEINEN*
• *MOLD FOR PRODUCING CONCRETE BLOCKS*
• *MOULE POUR LA FABRICATION DE BRIQUES EN BÉTON*

(73) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE

(72) STICHEL, Holger, 08485 Pechtelgrün, DE

(74) Weber, Gerhard, Rosengasse 13, 89073 Ulm, DE

B28B 7/28 → (51) **B28B 7/18**

B28B 11/04 → (51) **C04B 38/00**

B28B 11/04 → (51) **C04B 41/84**

(51) **B28D 1/14** (11) **1 884 333 B1**
B24B 9/14

- (25) En (26) En
(21) 07015020.6 (22) 31.07.2007
- (84) DE ES FR GB
- (43) 06.02.2008
- (30) 31.07.2006 JP 2006209296
- (54) • *Verfahren zum Bearbeiten von Brillengläsern*
• *Eyeglass lens processing method*
• *Procédé de traitement de verres à lunettes*

(73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi, JP

(72) Takeichi, Kyoji, Gamagori-shi Aichi, JP

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

B29C 31/00 → (51) **B29C 45/17**

B29C 33/56 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 33/60** (11) **1 461 193 B1**
B29C 67/24

- (25) De (26) De
(21) 02774782.3 (22) 15.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 29.09.2004

(86) EP 2002/012818 15.11.2002

(87) WO 2003/045656 2003/23 05.06.2003

(30) 28.11.2001 DE 10158154

- (54) • *TRENNMITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFFORMTEILEN*

• *MOULD RELEASE AGENTS AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF PLASTIC MOULDING PARTS*

• *AGENTS DE DEMOULAGE ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE PIÈCES MOULEES EN MATIÈRE PLASTIQUE*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) SIX, Christian, 41468 Neuss, DE

SCHNEIDER, Michael, 51519 Odenthal, DE

B29C 45/00 → (51) **B22F 3/22**

B29C 45/00 → (51) **B29C 69/00**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 150 387 B1**
B01D 29/11 **B01D 46/24**
B29C 45/73 **B29C 45/37**
B29C 33/56

- (25) En (26) En
(21) 08759540.1 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.02.2010

(86) EP 2008/055832 13.05.2008

(87) WO 2008/138924 2008/47 20.11.2008

(30) 15.05.2007 IT M020070162

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FILTRIEREINHEITEN UND ENTSPRECHENDES GERÄT*

• *METHOD FOR MANUFACTURING FILTRATION UNITS AND ASSOCIATED APPARATUS*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNITÉS DE FILTRATION ET APPAREIL ASSOCIÉ*

(73) GVS S.p.A., Via Roma 50, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT

(72) TRASCINELLI, Filippo, I-43038 Sala Baganza, Frazione Maiatico, IT

COLOMBO, Enrico, I-46024 Moglia, IT

BRANZI, Filippo, I-37030 Mizzole, IT

(74) Martegani, Franco, Patent Attorney Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

(51) **B29C 45/16** (11) **2 030 755 B1**
B60K 15/035 **F16L 47/28**

- (25) De (26) De
(21) 08017864.3 (22) 02.11.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 04.03.2009

(30) 24.12.2004 DE 102004062587

08.09.2005 DE 102005042678

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Stützens*

- *Method for manufacturing a support*
 - *Procédé de fabrication d'un manchon*
- (73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE
- (72) Kertesz, Janos, 65843 Sulzbach, DE
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (62) 05023834.4 / 1 674 232

B29C 45/16 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B29C 45/17** (11) **2 272 649 B1**
B29C 31/00
- (25) De (26) De
(21) 09164661.2 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.01.2011
- (54) • *Handhabungseinrichtung für schwere mehrteilige Maschinenelemente*
• *Handling device for heavy, multi-part machine elements*
• *Dispositif de manipulation pour éléments de machine lourds en plusieurs parties*
- (73) Lüers, Gregor, Vechtaer Strasse 94, 49424 Lutten, DE
- (72) Lüers, Gregor, 49424 Lutten, DE
- (74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

B29C 45/26 → (51) **B29D 35/12**

- (51) **B29C 45/28** (11) **2 081 749 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07820324.7 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) EP 2007/059880 19.09.2007
- (87) WO 2008/034839 2008/13 27.03.2008
- (30) 20.09.2006 IT RM20060499
- (54) • *STOPFSTANGE*
• *PLUGGING ROD*
• *TIGE DE BOUCHAGE*
- (73) S.I.P.A. SOCIETA INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE - S.P.A., Via Caduti del Lavoro, 3, 31029 Vittorio Veneto (Treviso), IT
- (72) ZOPPAS, Matteo, 31015 Conegliano, IT
BAZZO, Andrea, 31025 S. Lucia Di Piave, IT
ROSSI, Massimo, 31010 Orsago, IT
PILAT, Loris, 31051 Follina, IT
- (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B29C 45/37 → (51) **B29C 45/14****B29C 45/54** → (51) **B29C 45/76****B29C 45/73** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B29C 45/76** (11) **1 970 188 B1**
B29C 45/54 G01N 11/08
- (25) En (26) En
(21) 07005075.2 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Compounding und Spritzgießen von mit Trockenmittel gefüllten Polymeren*
• *Process and apparatus for compounding and injection-moulding desiccant-filled polymers*

- *Procédé et appareil pour mélanger et mouler par injection des polymères remplis de desséchant*
- (73) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94603 Choisy le Roi Cedex, FR
- (72) Portier, Benoit, 18500 Mehun sur Yèvre, FR
Logel, Valère, 92300 Levallois Perret, FR
- (74) Schweighart, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 51/10 → (51) **C08J 5/18****B29C 51/42** → (51) **C08J 5/18****B29C 59/00** → (51) **G03F 1/00**

- (51) **B29C 59/14** (11) **2 248 656 B1**
C12M 3/00 **C12N 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10161141.6 (22) 27.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.11.2010
- (30) 27.04.2009 US 172909 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von synthetischen Oberflächen zur Nachahmung von kollagenbeschichteten Oberflächen für eine Zellkultur*
• *Methods for producing synthetic surfaces that mimic collagen coated surfaces for cell culture*
• *Procédés de production des surfaces synthétiques qui imitent les surfaces revêtues de collagène pour la culture cellulaire*
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Chen, Xiaoxi (Kevin), Westborough, MA 01581, US
Parry, Kristina, Greasbrough, Rotherham, S61 4EH, GB
Mistry, Anita, Sheffield, S11 8YG, GB
Saxena, Deepa, Framingham, MA 01702, US
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B29C 65/00 → (51) **B65B 51/16****B29C 65/02** → (51) **B29C 69/00****B29C 67/20** → (51) **B32B 3/18****B29C 67/24** → (51) **B29C 33/60**

- (51) **B29C 69/00** (11) **1 484 162 B1**
B29C 45/00 **B29C 65/02**
B29K 67/00
- (25) De (26) De
(21) 03012721.1 (22) 04.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kunststoffkörpers sowie Behälter*
• *Method of manufacturing a plastic body and container*
• *Procédé de fabrication d'un corps en matière plastique et récipient*
- (73) Weener Plastik AG, Industriestrasse 1, 26826 Weener, DE
- (72) Hackmann, Bernd, 26831 Wymeer, DE

- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B29C 70/66 → (51) **B32B 3/18**

- (51) **B29D 29/00** (11) **2 227 382 B1**
B60C 1/00 **C08K 3/04**
C08L 7/00 **C08L 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 08853697.4 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
- (86) EP 2008/064587 28.10.2008
- (87) WO 2009/068392 2009/23 04.06.2009
- (30) 01.12.2007 DE 102007057955
- (54) • *KAUTSCHUKMISCHUNG MIT VERBESSERTER REISSEIGENSCHAFT UND VERBESSERTEN ABRIEB*
• *RUBBER MIXTURE HAVING IMPROVED RUPTURE PROPERTY AND IMPROVED WEAR*
• *MÉLANGE CAOUTCHOUTEUX PRÉSENTANT UNE MEILLEURE RÉSISTANCE AUX CRAQUELURES ET À L'USURE*
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) WEBER, Christian, 30826 Garbsen, DE
KRAMER, Thomas, 31832 Springe, DE
CARL, Wilfried, 12159 Berlin, DE
HAUFE, Matthias, 31535 Neustadt, DE
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

B29D 30/06 (11) **1 767 336 B1**
B05B 13/02 **B05D 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 06019553.4 (22) 19.09.2006
- (84) DE FR
- (43) 28.03.2007
- (30) 21.09.2005 JP 2005274318
- (54) • *Verfahren zum Formen von Identifizierungsmarken auf der Laufläche eines Luftreifens durch Farbspritzen und Vorrichtung hierzu*
• *Method of forming an identification mark on a tyre tread by spraying a paint and apparatus therefor*
• *Procédé pour former une marque d'identification sur la bande de roulement d'un pneumatique par pulvérisation de peinture et dispositif de pulvérisation associé*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Yurimizu, Kazuaki c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Onimatsu, Hiroyuki c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Miki, Youjiro c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B29D 30/16 (11) **2 094 475 B1**
B29D 30/30 **B29D 30/60**

- (25) En (26) En
(21) 06821271.1 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) IB 2006/054032 31.10.2006
- (87) WO 2008/053278 2008/19 08.05.2008

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BAU VON LUFTREIFEN*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR BUILDING PNEUMATIC TYRES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FABRIQUER DES PNEUS*
- (73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) MARCHINI, Maurizio, 20126 Milan, IT
AMURRI, Cesare, 20126 Milan, IT
NOTO, Rodolfo, 20126 Milan, IT
BOSIO, Gian Luigi, 20126 Milan, IT
LO PRESTI, Gaetano, 20126 Milan, IT
- (74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

B29D 30/30 → (51) **B29D 30/16****B29D 30/60** → (51) **B29D 30/16****B29D 35/06** → (51) **B29D 35/12**

- (51) **B29D 35/12** (11) **1 918 090 B1**
B29D 35/06 **A43B 7/12**
A43B 9/02 **B29C 45/26**
- (25) En (26) En
(21) 07023939.7 (22) 20.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 07.05.2008
(30) 22.01.2004 IT PD20040014
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schuhs mit atmungsaktiver und wasserfester Sohle und ebensolchem Obermaterial*
• *Method for manufacturing a shoe with breathable and waterproof sole and upper*
• *Procédé de fabrication d'une chaussure à semelle et dessus respirable et imperméable à l'eau*
- (73) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044 Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT
- (72) Polegato Moretti, Mario, 31035 Crocetta del Montello (Prov. of Treviso), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
- (60) 08018574.7 / 2 017 069
(62) 05706933.8 / 1 706 257

B29K 67/00 → (51) **C08J 5/18****B29L 7/00** → (51) **C08J 5/18**

- (51) **B32B 3/18** (11) **2 285 561 B1**
B29C 67/20 **B29C 70/66**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09761865.6 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2011
(86) FR 2009/000563 14.05.2009
(87) WO 2009/150314 2009/51 17.12.2009
(30) 16.05.2008 FR 0802658
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZELLULÄREN MATERIALS AUF GRUNDLAGE VON HOHLEN METALLKÜGELCHEN UND ZELLMATERIAL*
• *METHOD FOR PREPARING A CELLULAR MATERIAL BASED ON HOLLOW METAL BEADS AND CELLULAR MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR LA RÉALISATION D'UN MATÉRIAU CELLULAIRE À BASE DE BILLES MÉTALLIQUES CREUSES ET MATÉRIAU CELLULAIRE*

- (73) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales), 29, Avenue de la Division-Leclerc, 92320 Châtillon, FR
- (72) RAFAY, Alain, F-92350 Le Plessis Robinson, FR
AUFFRAY, Nicolas, F-75014 Paris, FR
BOUCHET, Régis, F-28300 Jouy, FR
JOSSO, Pierre, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
LOZAT, Jérôme, F-73330 Domessin, FR
MARCADON, Vincent, F-91400 Orsay, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B32B 5/18 → (51) **C08J 9/12****B32B 9/04** → (51) **C08L 83/04****B32B 15/00** → (51) **C08L 23/00****B32B 17/06** → (51) **A47B 96/20****B32B 17/10** → (51) **B32B 27/30****B32B 17/10** → (51) **C08K 5/5357**

- (51) **B32B 18/00** (11) **2 036 715 B1**
F41H 5/04
- (25) En (26) En
(21) 08016353.8 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(30) 17.09.2007 US 856161
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Herstellung von Verbundstoffpanzerungsplatten durch Vorformstechung*
• *Methods and systems for fabrication of composite armor laminates by preform stitching*
• *Procédés et systèmes pour la fabrication de stratifiés d'armure composite par couture de préformage*
- (73) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Engelbart, Roger W., St. Louis, MO 63119-3343, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B32B 21/04 → (51) **A47B 96/20**

- (51) **B32B 25/04** (11) **2 156 948 B1**
B60C 1/00 **B60C 5/14**
C08L 23/16 **C08L 23/28**
F16L 11/08
- (25) En (26) En
(21) 09164866.7 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.02.2010
(30) 08.08.2008 US 87479 P
- (54) • *Elastomere Zusammensetzung mit Kohlenwasserstoffpolymeradditiven mit verbesserter Undurchlässigkeit*
• *Elastomeric compositions comprising hydrocarbon polymer additives having improved impermeability*
• *Compositions élastomères comportant des additifs de polymère d'hydrocarbure dotés d'imperméabilité améliorée*
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) Rodgers, Michael B., Seabrook, TX 77586, US

- Davis, Rick D., Ijamsville, Maryland 21754, US
Dias, Anthony J., Houston, TX 77062, US
Weng, Weiqing, Houston, TX 77059, US
- (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B32B 27/00 → (51) **C09J 123/10**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 314 452 B1**
(25) De (26) De
(21) 09013199.6 (22) 20.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
- (54) • *Coextrusionsfolie und Verfahren zur Herstellung eines Verbundstoffes*
• *Coextrusion film and method for manufacturing a compound material*
• *Feuille de coextrusion et procédé de fabrication d'un matériau de liaison*
- (73) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (72) Sollmann, Henner, 48599 Gronau, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B32B 27/30 (11) **1 954 494 B1**
B32B 17/10

- (25) En (26) En
(21) 06838680.4 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
(86) US 2006/045844 30.11.2006
(87) WO 2007/064794 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 US 742447 P
- (54) • *THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG IN BESCHICHTETEM SICHERHEITSGLAS*
• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITIONS SUITABLE FOR USE IN LAMINATED SAFETY GLASS*
• *COMPOSITIONS DE RESINE THERMOPLASTIQUE CONVENANT A UNE UTILISATION POUR DES VERRES DE SECURITE STRATIFIES*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) PESEK, Steven, C., Orange, TX 77632, US
SAMUELS, Sam, Louis, Landenberg, PA 19350, US
SMITH, Charles, Anthony, Vienna, WV 26105, US
CADWALLADER, Robert, J., Angier, NC 27501, US
HAYES, Richard, Allen, Beaumont, TX 77706, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

B41F 5/16 (11) **1 742 792 B1**
B41F 7/02 **B41F 9/00**
B41F 13/24 **B41F 13/54**
B41F 21/12 **B41F 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 05741972.3 (22) 02.05.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 17.01.2007
(86) US 2005/014731 02.05.2005
(87) WO 2005/108080 2005/46 17.11.2005
(30) 04.05.2004 US 838784

- (54) • *BAHNDRUCKMASCHINE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES PRINT-TO-CUT REGISTERS*
• *WEB PRINTING PRESS AND METHOD FOR CONTROLLING PRINT-TO-CUT REGISTER*
• *PRESSE A IMPRIMER A BOBINES ET PROCEDE DE REGLAGE DU REGISTRE DE COUPE*
- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway, Dover, NH 03820-3290, US
- (72) HAMMOND, Charles, Reif, Durham, NH 03824, US
PIMPIS, Robert, Michael, Strafford, NH 03884, US
RICHARDS, John, Sheridan, Barrington, NH 03825, US
JONES, Jackson, Hacker, Rochester, NH 03867, US
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 7/02 → (51) **B41F 5/16****B41F 9/00** → (51) **B41F 5/16**

- (51) **B41F 9/10** (11) **2 139 683 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08734819.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) EP 2008/002441 28.03.2008
(87) WO 2008/141694 2008/48 27.11.2008
(30) 27.04.2007 EP 07008586
(54) • *RAKELSYSTEM FÜR DRUCKEINHEIT FÜR EINE TIEFDRUCKMASCHINE*
• *DOCTOR BLADE SYSTEM FOR A PRINTING UNIT, INTENDED FOR AN INTAGLIO PRINTING MACHINE*
• *SYSTEME DE RACLE POUR GROUPE IMPRIMEUR DESTINE A UNE MACHINE D'IMPRESSION EN HELIOGRAVURE*
- (73) BOBST SA, Case Postale, 1001 Lausanne, CH
- (72) ROBADEY, Pierre, CH-1025 St Sulpice, CH
- (74) Poirier, Jean-Michel Serge, BOBST S.A. Case postale, 1001 Lausanne, CH

B41F 9/10 → (51) **B41F 5/16****B41F 13/24** → (51) **B41F 5/16****B41F 13/54** → (51) **B41F 5/16**

- (51) **B41F 15/08** (11) **1 409 251 B1**
H01L 51/40 **G09G 3/32**
(25) De (26) De
(21) 02753002.1 (22) 09.07.2002
(84) DE
(43) 21.04.2004
(86) DE 2002/002513 09.07.2002
(87) WO 2003/006242 2003/04 23.01.2003
(30) 13.07.2001 DE 10134132
(54) • *KONTINUIERLICHER SIEBDRUCK VON ORGANISCHEN LEUCHTDIODEN*
• *CONTINUOUS SCREEN PRINTING OF ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODES*
• *SERIGRAPHIE CONTINUE DE DIODES LUMINESCENTES ORGANIQUES*
- (73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) BIRNSTOCK, Jan, 04103 Leipzig, DE
BLÄSSING, Jörg, 73447 Oberkochen, DE
WEUSER, Karsten, 91056 Erlangen, DE
WITTMANN, Georg, 91074 Herzogenaurach, DE

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B41F 19/00** (11) **2 148 781 B1**
B41G 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08719542.6 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) IB 2008/050768 03.03.2008
(87) WO 2008/132615 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 796614
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSRICHTUNG VON GEDRUCKTEN BILDERN AUF PERFORIERTE BLÄTTER*
• *PROCESS AND SYSTEM FOR ALIGNING PRINTED IMAGES WITH PERFORATED SHEETS*
• *PROCESSUS ET SYSTEME POUR ALIGNER DES IMAGES IMPRIMEES AVEC DES FEUILLES PERFOREES*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) BAGGOT, James, L., Menasha, Wisconsin 54952, US
WOOLEY, Timothy, A., Sherwood, Wisconsin 54169, US
SMITH, Justen, H., Neenah, WI 54956, US
- (74) Chiva, Andrew Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B41F 21/12 → (51) **B41F 5/16****B41F 21/14** → (51) **B65H 9/10**

- (51) **B41F 31/04** (11) **2 325 009 B1**
B41F 33/00
(25) De (26) De
(21) 10014596.0 (22) 13.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 17.11.2009 DE 102009046772
(54) • *Verfahren zur Bestimmung von Voreinstellwerten für ein Farbwerk eines Druckwerks einer Druckmaschine*
• *Method for determining preset values for a colour deck of a printer*
• *Procédé de détermination de valeurs de préreglage pour un mécanisme d'encre d'un élément d'impression d'une imprimante*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach am Main, DE
- (72) Pörschmann, Oliver, Regents Park NSW 2143, AU
- (74) Epp, Matthias Heinz, et al, manroland AG Intellectual Property (IP) Alois-Senefelder-Allee 1, 86153 Augsburg, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **1 748 893 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05742044.0 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) IB 2005/051726 26.05.2005
(87) WO 2005/115759 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 IT MI20041054
(54) • *SICHERHEITSFOLIENPRÜFVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES STEUERVERFAHREN VON DRUCKMASCHINEN*

- *SECURITY SHEET CHECKING APPARATUS AND CORRESPONDING CONTROL METHOD OF A PRINTING MACHINES*
• *APPAREIL DE CONTROLE DE FEUILLE DE SECURITE ET PROCEDE DE COMMANDE CORRESPONDANT D'UNE MACHINE A IMPRIMER*
- (73) Officina Riparazioni Macchine Grafiche- O.R. M.A.G.- S.P.A., Via Francesco Baracca 26, I-20090 Novegro di Segrate, IT
Parvis Systems and Services S.R.L., Via C. Prudenzi 16, 20128 Milano, IT
- (72) SALGARI, Roberto, I-20080 Basiglio, IT
RIPAMONTI, Maurizio, I-20090 Segrate, IT
- (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

B41F 33/00 → (51) **B41F 31/04****B41G 7/00** → (51) **B41F 19/00****B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00****B41J 2/045** → (51) **B41J 2/14****B41J 2/045** → (51) **B41J 2/21****B41J 2/05** → (51) **B41J 2/21**(51) **B41J 2/14** (11) **1 516 732 B1**
B41J 2/045

- (25) En (26) En
(21) 04022230.9 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 19.09.2003 JP 2003328349
15.03.2004 JP 2004072357
(54) • *Tintenstrahl-druckkopf*
• *Ink jet printer head*
• *Tête d'imprimante à jet d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ito, Atsushi Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Imai, Koji Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 706 266 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04815778.8 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) US 2004/043776 29.12.2004
(87) WO 2005/065331 2005/29 21.07.2005
(30) 30.12.2003 US 749816
30.12.2003 US 749833
30.12.2003 US 749829
30.12.2003 US 749622
(54) • *TROPFENAUSSTOSSANORDNUNG*
• *DROP EJECTION ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF D'EJECTION DE GOUTTES*
- (73) Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon NH 03766, US
- (72) BIBL, Andreas, Los Altos, CA 94024, US
HOISINGTON, Paul, A., Norwich, VT 05055, US
BATTERTON, John, C., Los Gatos, CA 95030, US
BIGGS, Melvin, L., Norwich, VT 05055, US

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 706 270 B1**
B41J 2/165 **B41J 2/045**

(25) En (26) En
(21) 04817071.6 (22) 29.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.10.2006

(86) US 2004/043946 29.12.2004

(87) WO 2005/065378 2005/29 21.07.2005

(30) 30.12.2003 US 749829

30.12.2003 US 749816

30.12.2003 US 749833

30.12.2003 US 749622

(54) • TROPFENAUSSTOSSANORDNUNG
• DROP EJECTION ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'EJECTION DE GOUTTELETTES

(73) Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon NH 03766, US

(72) HOISINGTON, Paul, A., Norwich, VT 05055, US
HIGGINSON, John, A., Santa Clara, CA 95051, US

BIBL, Andreas, Los Altos, CA 94024, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(60) 11183973.4

(51) **B41J 2/14** (11) **1 815 991 B1**

(25) En (26) En
(21) 06252195.0 (22) 24.04.2006

(84) DE FR GB

(43) 08.08.2007

(30) 01.02.2006 KR 20060009761

(54) • Piezoelektrischer Tintenstrahl Druckkopf
• Piezoelectric inkjet printhead
• Tête d'imprimante à jet d'encre piézoélectrique

(73) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyeonggi-do, KR

(72) Seung-mo, Lim 101-405 Kukdong Apt., Gyeonggi-do, KR
Chang-youl, Moon 323-504, Samik Apt., Gyeonggi-do, KR
Tae-kyung, Lee, Gyeonggi-do, KR
Jae-woo, Chung, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Hwa-sun, Lee 946-110 Lotte Apt., Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

B41J 2/165 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 464 502 B1**

(25) En (26) En
(21) 04007947.7 (22) 01.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.10.2004

(30) 04.04.2003 JP 2003102069

20.02.2004 JP 2004045385

(54) • Flüssigkeitsbehälter

• Liquid container

• Récipient pour liquides

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Inoue, Ryoji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Matsumoto, Ryoichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Nanjo, Tatsuo, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ogura, Hideki, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 907 214 B1**

(25) En (26) En

(21) 06773565.4 (22) 19.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.04.2008

(86) US 2006/023861 19.06.2006

(87) WO 2007/005265 2007/02 11.01.2007

(30) 30.06.2005 US 173779

(54) • FLUIDRESERVOIR FÜR EINE DRUCKVORRICHTUNG

• PRINTING DEVICE FLUID RESERVOIR

• RESERVOIR DE FLUIDE POUR DISPOSITIF D'IMPRESSION

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Intellectual Property Administration 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US

(72) STATHEM, Ralph, L., Corvallis, Oregon

97330-4239, US

OLSEN, David, N., Corvallis, Oregon 97330-4239, US

SMITH, Mark, A., Corvallis, Oregon 97330-4239, US

AMESBURY, Marjan, S., Corvallis, Oregon 97330-4239, US

JUSTICE, Greg, K., Vancouver, Washington 98683-8906, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 067 622 B1**

B05C 5/00

B05C 11/10

(25) Ja (26) En

(21) 07828811.5 (22) 28.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.06.2009

(86) JP 2007/069070 28.09.2007

(87) WO 2008/038796 2008/14 03.04.2008

(30) 29.09.2006 JP 2006269973

29.09.2006 JP 2006269974

30.11.2006 JP 2006324492

(54) • FLÜSSIGKEITSKARTUSCHE UND AUFLAGEZEICHNUNGSSYSTEM

• LIQUID CARTRIDGE AND RECORDING SYSTEM

• CARTOUCHE DE LIQUIDE ET SYSTÈME D'IMPRESSION

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) SUGAHARA, Hiroto, Nagoya 467-8562, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B41J 2/175 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/21** (11) **1 893 412 B1**

B41J 2/045

B41J 2/05

(25) En (26) En

(21) 05754874.5 (22) 09.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.03.2008

(86) EP 2005/006210 09.06.2005

(87) WO 2006/131137 2006/50 14.12.2006

(54) • TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN UND TINTENSTRAHLDRUCKSYSTEM FÜR MEHRDEFINITIONS-DRUCK

• INK-JET PRINTING METHOD AND INK-JET PRINTING SYSTEM FOR MULTI-DEFINITION PRINTING

• PROCÉDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE ET SYSTÈME D'IMPRESSION A JET D'ENCRE POUR IMPRESSION A DEFINITION MULTIPLE

(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) SCARDOVI, Alessandro, I-10015 Ivrea, IT
RAPIN, Patrick, CH-1543 Grandcour, CH
CERUTTI, Walter, I-11020 Arnad, IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **B41J 3/28** (11) **1 871 609 B1**

(25) De (26) De

(21) 06722539.1 (22) 01.03.2006

(84) DE ES FR IT

(43) 02.01.2008

(86) DE 2006/000368 01.03.2006

(87) WO 2006/097068 2006/38 21.09.2006

(30) 11.03.2005 DE 102005021759

(54) • DRUCKER FÜR SPARBÜCHER MIT MAGNETSTREIFEN

• PRINTER FOR SAVINGS BOOKS WITH MAGNETIC STRIPS

• IMPRIMANTE POUR LIVRETS DE CAISSE D'ÉPARGNE A PISTE MAGNETIQUE

(73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE

(72) DÜSTERHUS, Richard, 33106 Paderborn, DE

WIESBROCK, Wilfried, 33397 Rietberg, DE
DREES, Karl, 33142 Bueren, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 149 455 B1**

B41J 13/00 **B41J 13/32**

(25) En (26) En

(21) 09166647.9 (22) 28.07.2009

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

(43) 03.02.2010

(30) 01.08.2008 JP 2008199361

(54) • Verfahren zur Steuerung des Druckens in einem Drucker, sowie Drucker
• Method of controlling printing in a printer, and a printer
• Procédé pour le contrôle de l'impression dans une imprimante et imprimante

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Nakamaki, Motohiro, Nagano 392-8502, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 184 173 B1**

(25) En (26) En

(21) 09175077.8 (22) 05.11.2009

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

(43) 12.05.2010

(30) 11.11.2008 JP 2008288584

(54) • Bilderzeugungsvorrichtung

• Image forming apparatus

• Appareil de formation d'images

(73) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1 Sakura-machi, Hino, Tokyo 191-8511, JP

(72) Nakamura, Masaki, Tokyo Tokyo 191-8511, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B41J 11/42 → (51) **B41J 19/20**

- (51) **B41J 13/00** (11) **1 892 109 B1**
(25) En (26) En
(21) 07016478.5 (22) 22.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 27.02.2008
(30) 23.08.2006 JP 2006227017

- (54) • *Druckvorrichtung und Zufuhrregelungsverfahren*
• *Printing apparatus and conveyance control method*
• *Appareil d'impression et procédé de contrôle de transport*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Saito, Hiroyuki, Tokyo, JP
Yanagi, Haruyuki, Tokyo, JP
Onuma, Kentaro, Tokyo, JP
Ishikawa, Tetsuya, Tokyo, JP
Suzuki, Yuichiro, Tokyo, JP
Kakishima, Hiroyuki, Tokyo, JP
Shoji, Michiharu, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B41J 13/00 → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41J 13/02** (11) **1 900 536 B1**
B41J 13/03 **B41J 13/036**
B65H 5/06

- (25) En (26) En
(21) 07110109.1 (22) 12.06.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 19.03.2008
(30) 16.09.2006 KR 20060089871
(54) • *Leistungsübertragungsverfahren und Vorrichtung, Vorrichtung zur Entladung eines Mediums damit und Bilderzeugungsvorrichtung mit der Vorrichtung zur Entladung eines Mediums*
• *Power Transmission method and apparatus, medium discharging apparatus using the same, and image forming device having the medium discharging apparatus*
• *Procédé et appareil de transmission de puissance, appareil de décharge de supports les utilisant, et dispositif de formation d'images doté d'un appareil de décharge de supports*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Youn, Karp-sik, Banwol-dong, Taeang-gu Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Jin-ho, Bora-dong, Giheung-du Yon-gin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

B41J 13/03 → (51) **B41J 13/02****B41J 13/036** → (51) **B41J 13/02****B41J 13/32** → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41J 19/20** (11) **1 491 348 B1**
B41J 11/42 **G01D 5/245**

- (25) En (26) En
(21) 04014867.8 (22) 24.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.12.2004
(30) 26.06.2003 US 608877
(54) • *Positionskodierer*
• *Position encoder*
• *Codeur de position*
(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

- (72) Martenson, David D., Oregon City OR 97045, US
Knierim, David L., Wilsonville OR 97070, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 29/393 → (51) **G06K 17/00**

- (51) **B41M 1/32** (11) **2 013 031 B1**
B60C 13/00

- (25) En (26) En
(21) 07760852.9 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/066882 18.04.2007
(87) WO 2007/121473 2007/43 25.10.2007
(30) 18.04.2006 US 792832 P
(54) • *HERSTELLUNG EINES REIFENS MIT BEDRUCKBAREM THERMOPLASTISCHEM ORGANISCHEM POLYMER*
• *PRODUCTION OF A TIRE WITH PRINTABLE THERMOPLASTIC ORGANIC POLYMER*
• *PRODUCTION D'UN PNEU AVEC UN POLYMERE ORGANIQUE THERMOPLASTIQUE IMPRIMABLE*
(73) TreadFx, LLC, 231 South Bemiston Avenue, Suite 230, Clayton, MO 63105, US
(72) RASKAS, Eric, St. Louis, MO 63130, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00****B41M 5/28** → (51) **G03C 1/73**

- (51) **B41M 5/333** (11) **2 072 274 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828396.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.06.2009
(86) JP 2007/068623 26.09.2007
(87) WO 2008/038645 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 JP 2006269252
(54) • *WÄRMEEMPFINDLICHES AUFZEICHNUNGSMATERIAL*
• *HEAT-SENSITIVE RECORDING MATERIAL*
• *MATÉRIAU D'IMPRESSION SENSIBLE À LA CHALEUR*
(73) Nippon Paper Industries Co., Ltd., 4-1, Ohji 1-chome Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
API Corporation, 4-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) NATSUI, Junpei, Kita-ku Tokyo 1140002, JP
KOHAMA, Hiroshi, Kita-ku Tokyo 1140002, JP
SUGA, Mamoru, Chuo-ku Tokyo 1030027, JP
AOSAKI, Yoshimune, Chuo-ku Tokyo 1030027, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B41M 7/00** (11) **1 879 751 B1**
G09F 3/10

- (25) En (26) En
(21) 06722922.9 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) DK 2006/000230 28.04.2006

- (87) WO 2006/119765 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 EP 05388041
(54) • *HEISSSIEGELBARES ETIKETT*
• *A HEAT-SEALABLE LABEL*
• *ÉTIQUETTE SCELLABLE À LA CHALEUR*
(73) Rasmussen, Max Otto Henri, Skovbrynet 9, 2690 Karlslunde, DK
(72) Rasmussen, Max Otto Henri, 2690 Karlslunde, DK
(74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, Awapatent A/S Rignsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

B41M 7/00 → (51) **G03C 1/73**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 506 095 B1**
(25) De (26) De
(21) 03725169.1 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) EP 2003/004791 07.05.2003
(87) WO 2003/095222 2003/47 20.11.2003
(30) 08.05.2002 DE 10220641
(54) • *WERTPAPIER SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *VALUE DOCUMENT AND METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PAPIER FIDUCIAIRE AINSI QUE SON PROCÉDE ET SON DISPOSITIF DE PRODUCTION*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Eckardt, Monika, 82291 Mammendorf, DE
RÖRIG, Petra, 86415 Mering, DE
SCHALLER, Christian, 85609 Aschheim, DE
SÜGELER, Rainer, 80637 München, DE

B42D 15/10 → (51) **H01Q 1/50****B43K 1/06** → (51) **A46B 17/08****B43K 5/00** → (51) **A46B 17/08**

- (51) **B43K 5/16** (11) **2 205 448 B1**
B43K 23/08
(25) En (26) En
(21) 08782200.3 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) US 2008/070771 22.07.2008
(87) WO 2009/051873 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 US 872616
(54) • *SCHREIBGERÄT MIT EINZIEHBARER SPITZE*
• *RETRACTABLE NIB WRITING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT D'ÉCRITURE À PLUME RÉTRACTABLE*
(73) Sanford, L. P., 2707 Butterfield Road, Oak Brook, Illinois 60523, US
(72) JACOBS, Barry, H., Highland Park NJ 08904, US
BIELECKI, Andrew, Evanston IL 60202, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B43K 5/18 → (51) **A46B 17/08**

- (51) **B43K 21/027** (11) **1 184 201 B1**
B43K 21/16

- (25) Ja (26) En
(21) 01917527.2 (22) 28.03.2001
(84) DE FR GB

- (43) 06.03.2002
(86) JP 2001/002544 28.03.2001
(87) WO 2001/074603 2001/41 11.10.2001
(30) 30.03.2000 JP 2000095124
28.04.2000 JP 2000129164
31.05.2000 JP 2000161347
26.06.2000 JP 2000190932
27.07.2000 JP 2000227844
21.11.2000 JP 2000354336
29.11.2000 JP 2000363822
31.01.2001 JP 2001022541
(54) • FÜLLMINENSTIFT
• MECHANICAL PENCIL
• PORTE-MINE
(73) PENTEL KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nihonbashi Koamicho, Chuo-kuho, Tokyo 103-8538, JP
(72) Maruyama, Shigeki c/o Pentel Kabushiki Kaisha, Tokyo 103-8538, JP
Henmi, Toshiro c/o Pentel Kabushiki Kaisha, Tokyo 103-8538, JP
Sasaki, Tsukasa c/o Pentel Kabushiki Kaisha, Tokyo 103-8538, JP
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhäusstrasse 2, 80331 München, DE

B43K 21/16 → (51) **B43K 21/027**

B43K 23/08 → (51) **B43K 5/16**

B43K 23/12 → (51) **A46B 17/08**

- (51) **B43M 3/04** (11) **1 468 841 B1**
(25) En (26) En
(21) 04252146.8 (22) 13.04.2004
(84) CH DE FR LI
(43) 20.10.2004
(30) 14.04.2003 US 462319 P
(54) • Kuvertier- und Transportmaschine für Umschläge
• Envelope transport and insertion machine
• Machine pour le transport et l'insertion d'enveloppes
(73) Bell and Howell, LLC, 3791 S. Alston Avenue, Durham, NC 27713, US
(72) Heilman, Robin L., Willow Springs, NC 27592, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **B44B 5/02** (11) **2 289 708 B1**
B44C 1/22 **B23K 26/36**
B23K 26/08
(25) De (26) De
(21) 09010921.6 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (43) 02.03.2011
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Oberflächenstruktur eines metallischen Pressbleches, Endlosbandes oder einer Prägwalze
• Method for producing a surface structure of a metallic pressed sheet, continuous ribbon or embossing roller
• Procédé de fabrication d'une structure de surface d'une tôle de presse métallique, d'une bande sans fin ou d'un rouleau de gaufrage
(73) Indaffill Holding AG, Industriestrasse 49, 6302 Zug, CH
(72) Espe, Rolf, Dr. rer. nat., 44795 Bochum, DE
Espe, Oliver, Dipl. Des., 44795 Bochum, DE

- (74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

B44B 5/02 → (51) **G03F 1/00**

B44C 1/22 → (51) **B44B 5/02**

- (51) **B60B 21/02** (11) **2 062 748 B1**
B60B 21/12
(25) It (26) En
(21) 08006140.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(30) 26.11.2007 IT MI20072231
(54) • Felge für ein Fahrrad und Fahrrad mit einer solchen Felge
• Rim for a bicycle wheel and bicycle wheel comprising such a rim
• Jante pour une roue de bicyclette et roue de bicyclette comprenant une telle jante
(73) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
(72) Meggiolan, Mario, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
Saccardo, Paolo, 36015 Schio (Vicenza), IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B60B 27/00 → (51) **F16D 1/06**

B60B 27/00 → (51) **G01P 3/44**

B60B 35/18 → (51) **G01L 5/00**

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 236 314 B1**
C08C 19/25 **C08K 3/36**
C08K 5/54 **C08L 7/00**
C08L 9/00
(25) De (26) De
(21) 09157248.7 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Kautschukmischung
• Method for producing a rubber mixture
• Procédé de fabrication d'un mélange de caoutchouc
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Weinreich, Hajo, Dr., 31840, Hessisch Oldendorf, DE
De Risi, Francesca Romana, 30161, Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

B60C 1/00 → (51) **B29D 29/00**

B60C 1/00 → (51) **B32B 25/04**

B60C 5/14 → (51) **B32B 25/04**

- (51) **B60C 9/04** (11) **2 159 077 B1**
(25) En (26) En
(21) 09168505.7 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.03.2010
(30) 29.08.2008 US 201010
(54) • Modularer Zweilagenreifen mit direktionalen Seitenlagen

- Modular two-ply tire with directional side plies
• Pneu modulaire à deux plis avec plis latéraux directionnels
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
(72) Neubauer, Robert Anthony, Medina, OH 44256, US
Villanueva, Roel Domingo, Brecksville, Ohio 44141, US
Trares, Keith Carl, Akron, OH 44319, US
Nelson, Robert Bernard, Wadsworth, OH 44281, US
Hubbell, Joseph Kevin, Akron, OH 44313, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 9/08** (11) **2 285 594 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09742054.1 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/055409 05.05.2009
(87) WO 2009/135836 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 FR 0853022
(54) • VERSTÄRKTER REIFEN FÜR LASTKRAFTWAGEN
• REINFORCED TYRE FOR HEAVY GOODS VEHICLE
• PNEUMATIQUE RENFORCE POUR VEHICULE LOURD
(73) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) ESTENNE, Vincent, F-63118 Cebazat, FR
COGNE, Michael, F-63200 Riom, FR
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 11/12** (11) **2 296 917 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09772497.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(86) EP 2009/058319 02.07.2009
(87) WO 2010/000797 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 FR 0854517
(54) • DIREKTIONALES REIFENPROFIL MIT EINGEPASSTEN KERBUNGEN
• DIRECTIONAL TIRE TREAD PROVIDED WITH FITTED INCISIONS
• BANDE DE ROULEMENT DIRECTIONNELLE POUR PNEU POURVUE D'INCISIONS ADAPTEES.
(73) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BERGER, Eric, F-63410 Loubeyrat, FR
FUGIER, Sébastien, F-63200 Saint Bonnet Près Riom, FR
BONNAMOUR, Matthieu, F-63430 Pont du Château, FR
AUDEBERT, Claude, F-63720 Les Martres sur Morge, FR

- (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 13/00 → (51) **B41M 1/32**

- (51) **B60C 23/00** (11) **1 931 525 B1**
(25) De (26) De
(21) 06804334.8 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) AT 2006/000393 28.09.2006
(87) WO 2007/035975 2007/14 05.04.2007
(30) 28.09.2005 AT 6562005 U
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER REIFENFÜLLANLAGE EINES KRAFTFAHRZEUGES UND REIFENFÜLLANLAGE
• METHOD FOR OPERATING A TYRE INFLATION SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE AND TYRE INFLATION SYSTEM
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE INSTALLATION DE GONFLAGE DE PNEUMATIQUES D'UN VEHICULE A MOTEUR ET INSTALLATION DE GONFLAGE DE PNEUMATIQUES
(73) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
(72) SANDONI, Germano, A-8041 Graz, AT
RINGDORFER, Martin, A-8784 Triefen, AT
(74) Rausch, Gabriele, et al, Magna International Europe AG Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317 VG-Nord, 8041 Graz, AT

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 609 625 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04723026.3 (22) 24.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.12.2005
(86) JP 2004/004054 24.03.2004
(87) WO 2004/087438 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 JP 2003094870
(54) • INSTALLATIONSKONSTRUKTION FÜR ELEKTRONISCHES BAUTEIL FÜR REIFEN
• INSTALLATION STRUCTURE FOR ELECTRONIC COMPONENT FOR TIRE
• STRUCTURE D'INSTALLATION D'UN COMPOSANT ELECTRIQUE POUR PNEUMATIQUE
(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
(72) SHIMURA, Kazuhiro, c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B60C 25/138** (11) **1 625 954 B1**
(25) En (26) En
(21) 05076693.0 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(30) 30.07.2004 IT MI20041570
(54) • Reifendemontiervorrichtung mit einem einzigen Multifunktionswerkzeug
• Tyre-removal machine with single multifunctional tool
• Machine de démontage de pneumatiques avec outil multifonctions unique
(73) Galbiati, Ennio, Via Galileo Ferraris 18, 20035 Lissone (Milano), IT
(72) Galbiati, Ennio, 20035 Lissone (Milano), IT

- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

- (51) **B60C 25/138** (11) **2 181 867 B1**
(25) It (26) En
(21) 09173532.4 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.05.2010
(30) 31.10.2008 IT MO20080278
(54) • Reifenwechselmaschine zum Anbringen und Abnehmen von Fahrzeugrädern
• Tyre-changing machine for fitting and removing vehicle wheels
• Machine de changement de roues pour la fixation et le retrait de roues de véhicules
(73) SICAM S.r.l., Via Gustavo Corradini, 1, 42015 Correggio (RE), IT
(72) Matteucci, Andrea, 42015, Correggio (RE), IT
(74) Brunacci, Marco, et al, BRUNACCI & PARTNERS S.r.l. Via Giardini 625, 41125 Modena, IT

B60G 3/10 (11) **2 097 277 B1**
B60G 7/00 **B60G 11/50**

- (25) En (26) En
(21) 08720744.5 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) JP 2008/052598 08.02.2008
(87) WO 2008/099946 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007035323
(54) • AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG
• SUSPENSION APPARATUS FOR VEHICLE
• APPAREIL DE SUSPENSION POUR VÉHICULE
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHIGAYA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B60G 7/00 → (51) **B60G 3/10****B60G 7/00** → (51) **B62D 21/00**

- (51) **B60G 9/04** (11) **1 868 728 B1**
(25) En (26) En
(21) 06738688.8 (22) 16.03.2006
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/009655 16.03.2006
(87) WO 2006/102041 2006/39 28.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662233 P
15.03.2006 US 375247
(54) • ACHSENTURM
• AXLE TOWER
• AFFUT DE PONT
(73) Hendrickson USA, L.L.C., 500 Park Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143, US
(72) LEDEN, Nathan, M., Lemont, Illinois 60439, US
HOLUM, Richard, S., Shorewood, Illinois 60431, US
VOGLER, Richard, G., Naperville, Illinois 60565, US
BRANNIGAN, Michael, Woodridge, Illinois 60517-4904, US
DUDDING, Ashley, T., Yorkville, Illinois 60560, US

- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B60G 11/50 → (51) **B60G 3/10**

- (51) **B60G 17/052** (11) **1 859 972 B1**
B60T 17/06
(25) En (26) En
(21) 07108812.4 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 24.05.2006 DE 102006024279
(54) • Druckfederinstallation für Nutzfahrzeuge
• Pneumatic spring installation for commercial vehicles
• Installation de ressorts pneumatiques dans des véhicules commerciaux
(73) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE
(72) Stuermer, Johann, 89079 Ulm, DE
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60H 1/00 (11) **2 303 615 B1**
H01H 25/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09765765.4 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/057020 08.06.2009
(87) WO 2009/153185 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 FR 0803443
(54) • STEUERVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON FUNKTIONEN AUF EINER KRAFTFAHRZEUGSCHALTAFEL UND ENTSPRECHENDE SCHALTAFEL
• CONTROL DEVICE FOR CONTROLLING FUNCTIONS ON A MOTOR VEHICLE CONTROL PANEL AND CORRESPONDING CONTROL PANEL
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LA COMMANDE DE FONCTIONS D'UN TABLEAU DE COMMANDE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE ET TABLEAU DE COMMANDE CORRESPONDANT
(73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand La Verrière - BP 513, 78320 La Verrière, FR
(72) LEKMINE, Djamel, F-91470 Angervilliers, FR
LUCAORA, Laurent, F-92170 Vanves, FR
(74) Benoit, Monique, Valeo Interior Controls Service Propriété Industrielle 76, rue Auguste Perret Zone Industrielle Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

B60H 1/32 (11) **2 253 496 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10161591.2 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 08.05.2009 US 437871
(54) • Verdampferanordnung und HVAC-System
• Evaporator assembly for an HVAC system
• Ensemble d'évaporateur pour un système HVAC
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kakizaki, Shinji c/o Honda Patent-&Technologies North America, LLC, Raymond, OH 43067-9705, US

Kanemaru, Junichi c/o Honda Patent-
s&Technologies North America, LLC, Ray-
mond, OH 43067-9705, US
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60J 1/18** (11) **2 212 139 B1**
B62D 29/04 **B60J 5/10**
B62D 65/06 **B62D 65/08**
B62D 25/10 **B60J 5/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08843629.0 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.08.2010
(86) FR 2008/051969 31.10.2008
(87) WO 2009/056775 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 FR 0758741

(54) • ANORDNUNG AUS EINER HECKSCHEI-
BENKLAPPE UND AUS EINER AN DER
KLAPPE ANZUBRINGENDEN KOMPO-
NENTE
• ASSEMBLY OF A TAILGATE SHELL AND
OF A COMPONENT INTENDED TO BE
ATTACHED TO THE SHELL
• ENSEMBLE D'UN CAISSON DE HAYON ET
D'UNE PIECE DESTINEE A ETRE RAP-
PORTEE SUR LE CAISSON

(73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue
Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) LETERRIER, Franck, F-69800 Saint Priest, FR
HACHE, Bertrand, F-07430 Saint Cyr, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne
& Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001
Paris, FR

(51) **B60J 1/20** (11) **2 269 853 B1**
B60K 13/02

(25) De (26) De
(21) 10002405.8 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 05.01.2011
(30) 01.07.2009 DE 102009031253
(54) • Kraftfahrzeug mit Luftleiteinrichtung
• Motor vehicle with spoiler
• Véhicule automobile avec déflecteur

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1,
70435 Stuttgart, DE
(72) Froeschle, Mathias, 73760 Ostfildern, DE
Larson, Grant, 71642 Ludwigsburg, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **2 167 338 B1**

(25) De (26) De
(21) 08774885.1 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.03.2010
(86) EP 2008/058840 08.07.2008
(87) WO 2009/007364 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 DE 102007032143
25.09.2007 DE 102007045976

(54) • TÜR EINES KRAFTFAHRZEUGES
• DOOR OF A MOTOR VEHICLE
• PORTE DE VEHICULE AUTOMOBILE

(73) ThyssenKrupp System Engineering GmbH,
Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
(72) WEITER, Peter, 66706 Borg, DE
BRAUN, Michael, 66773 Schwalbach, DE
(74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, ThyssenKrupp AG
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

B60J 5/10 → (51) **B60J 1/18**

B60J 5/12 → (51) **B60J 1/18**

(51) **B60J 7/00** (11) **2 230 115 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09155291.9 (22) 16.03.2009
(84) DE ES FR
(43) 22.09.2010

(54) • Abdeckungsvorrichtung für ein Glasdach
eines Kraftfahrzeugs und entsprechendes
Kraftfahrzeug
• Device for concealing a glazed roof of an
automobile, and corresponding vehicle.
• Dispositif d'occultation d'un pavillon vitré
d'un véhicule automobile, et véhicule
automobile correspondant

(73) Advanced Comfort Systems France SAS -
ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc
d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire,
FR

(72) Thibaudeau, Daniel, 79300, TERVERS, FR
Rolland, Norbert, 49300, CHOLET, FR
Bonnin, Arnaud, 79300, BRESSUIRE, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle
Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes
Cedex 07, FR

(51) **B60J 7/02** (11) **1 595 728 B1**
B60J 7/043

(25) Fr (26) Fr
(21) 05103898.2 (22) 10.05.2005
(84) DE FR
(43) 16.11.2005
(30) 12.05.2004 FR 0405157

(54) • Kraftfahrzeugdach, Seitenleiste eines
Dachträgers, Schliesseinrichtung und
damit ausgerüstetes Fahrzeug
• Vehicle roof panel, side rail of roof rack,
closing device and corresponding vehicle
• Pavillon de véhicule automobile, longeron
de galerie, dispositif d'obturation et véhi-
cule correspondants.

(73) Advanced Comfort Systems France SAS -
ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc
d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire,
FR

(72) Fourel, Pascal, 35400, Saint Malo, FR
(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B,
rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes
Cedex 07, FR

B60J 7/043 → (51) **B60J 7/02**

(51) **B60J 7/06** (11) **2 106 945 B1**
B60Q 1/44

(25) De (26) De
(21) 08006515.4 (22) 31.03.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 07.10.2009

(54) • Fahrzeugfaltverdeck mit einer Bremsleuch-
teneinheit
• Folding roof, including a brake light unit,
for a vehicle
• Capote pliable, doté d'une unité d'un feu
stop, pour véhicule

(73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE

(72) Reihl, Peter, 82319 Starnberg, DE
Bruggaier, Ulrike, 82041 Oberhaching, DE
Miklosi, Stefan, 81247 München, DE
Haussmann, Jochen, 82346 Andechs, DE
(74) Konnerth, Dieter Hans, Fischer & Konnerth
Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstrasse
18, 81379 München, DE

B60J 7/14 → (51) **B60J 7/20**

(51) **B60J 7/20** (11) **1 854 651 B1**
B60J 7/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290576.3 (22) 07.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007
(30) 10.05.2006 FR 0604149

(54) • Verfahren zum gelenkigen Anbringen eines
Dachs auf einem Cabrio und entsprechen-
des Fahrzeug
• Method of articulating a roof on a con-
vertible vehicle and corresponding vehicle
• Procédé d'articulation d'un toit sur un
véhicule convertible et véhicule corres-
pondant

(73) HEULIEZ SAS, 7, rue Louis Heuliez, 79140
Cerizay, FR

(72) Queveau, Paul, 79140 Montravers, FR
Queveau, Gerard, 79140 Le Pin, FR
Guillez, Jean-Marc, 79140 Cirieres, FR

(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B60K 1/04** (11) **1 950 069 B1**
B66F 9/075

(25) De (26) De
(21) 08000251.2 (22) 09.01.2008
(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.07.2008

(30) 24.01.2007 DE 202007001040 U
(54) • Flurförderzug mit einbaubarem Ladegerät
• Industrial truck with installable charging
device
• Chariot de manutention doté d'un appareil
de chargement pouvant être intégré

(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-
trand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Knie, Andreas, 22769 Hamburg, DE
Nagel, Markus, 20146 Hamburg, DE
Pätsch, Martin, 20535 Hamburg, DE

(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsan-
wälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B60K 1/04** (11) **2 301 804 B1**

(25) En (26) En
(21) 09171051.7 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 30.03.2011
(54) • Scharnierkonstruktion
• Hinge construction

• Construction de charnière
(73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue
Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) Hwang, Hyok-Joo, Bucheon City, 420-860,
KR
Yu, Il-Sung, Incheon City, 403-753, KR

(74) Weber-Bruhl, Dorothee, et al, Jones Day
Hochhaus am Park Grüneburgweg 102,
60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60K 6/365** (11) **2 062 770 B1**
B60K 6/445 **F16H 3/72**
B60K 6/40

(25) De (26) De
(21) 08169603.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.05.2009
(30) 23.11.2007 AT 19042007

(54) • Antriebssystem für Kraftfahrzeuge
• Drive system for motor vehicles
• Système d'entraînement pour véhicules
automobiles

(73) hofer forschungs- und entwicklungs GmbH,
Gewerbepark 1, 4451 Garsten, AT

(72) Aitzetmüller, Heinz, Dipl.-Ing., 4817, St.
Konrad, AT
Flachs, Reinhard, Ing., 4083, Wilhering, AT

- Hofer, Markus, Ing., 4451, Garsten, AT
Hofer, Johann Paul, 39057, Girtlan, IT
Stöckl, Dieter, Ing., 4400, Steyr, AT
- (74) Cremer, Christian, Cremer & Cremer Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/365****B60K 6/445** → (51) **B60K 6/365**

- (51) **B60K 6/485** (11) **2 285 614 B1**
H02K 7/08 **H02K 7/116**
- (25) De (26) De
(21) 09765730.8 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2011
(86) EP 2009/056456 27.05.2009
(87) WO 2009/153150 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 DE 102008002441
- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung und Übertragung eines Antriebsdrehmoments*
• *Device for generating and transmitting a drive torque*
• *Dispositif de génération et de transmission d'un moment d'entraînement*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) HOFFMANN, Rayk, 88048 Friedrichshafen, DE
SCHELL, Oliver, 88212 Ravensburg, DE
LAMKE, Martin, 88213 Ravensburg, DE

B60K 13/02 → (51) **B60J 1/20****B60K 15/03** → (51) **B60K 15/073****B60K 15/035** → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B60K 15/073** (11) **2 150 430 B1**
B60K 15/03
- (25) De (26) De
(21) 08748900.1 (22) 12.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
(86) EP 2008/002913 12.04.2008
(87) WO 2008/148442 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 DE 102007026817
- (54) • *KRAFTSTOFFBEHÄLTER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *FUEL CONTAINER FOR MOTOR VEHICLES*
• *RÉSERVOIR DE CARBURANT POUR VÉHICULES À MOTEUR*
- (73) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
- (72) GEBERT, Klaus, 47877 Willich, DE
AUS DER WIESCHE, Stefan, 48163 Münster, DE
- (74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

- (51) **B60K 17/346** (11) **2 248 699 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10156304.7 (22) 12.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009002807
- (54) • *Antriebsstrang eines Kraftfahrzeuges umfassend ein Stufenlos-Getriebe*
• *Powertrain for a vehicle comprising an infinitely adjustable gearbox*

- *Conducteur de commande d'un véhicule automobile comportant un engrenage en continu*

- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Grossmann, Christoph, 94036, Passau, DE
Kerschbaummayr, Alfred, 4400, Steyr, AT

(51) **B60K 31/00** (11) **1 577 147 B1**
B60W 40/06 **B60W 40/02**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
B60W 30/14 **B60W 30/16**
B60W 40/10

- (25) En (26) En
(21) 05251317.3 (22) 04.03.2005
- (84) DE FR GB
(43) 21.09.2005
(30) 15.03.2004 JP 2004073125
17.03.2004 JP 2004077033
- (54) • *Apparat und Methode zum Regeln der Verzögerung eines Kraftfahrzeugs*
• *Deceleration control apparatus and method for automotive vehicle*
• *Système et procédé de commande de décélération pour un véhicule*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2, Takaro-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Suzuki, Tatsuya, Yokosuka-shi Kanagawa 238-0056, JP
Naitou, Genpei, Yokohama-shi Kanagawa 226-0005, JP
Matsumoto, Shinji, Kamakura-shi Kanagawa 248-0025, JP
Jimbo, Tomohiro, Kanagawa 240-0116, JP
- (74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60K 37/00 → (51) **G06F 13/10****B60K 37/06** → (51) **G06F 13/10****B60K 37/06** → (51) **H03K 17/965**

- (51) **B60L 11/12** (11) **1 080 983 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00118610.5 (22) 28.08.2000
- (84) DE FR GB
(43) 07.03.2001
(30) 02.09.1999 JP 24838999
- (54) • *Regelvorrichtung für ein Hybridfahrzeug*
• *Control device of a hybrid vehicle*
• *Dispositif de régulation pour un véhicule hybride*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, No. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-city, Kanagawa-prefecture, JP
- (72) Kubo, Asami, Yokohama city, Kanagawa, JP
Tamura, Hideyuki, Yokohama city, Kanagawa, JP
Matsumoto, Mikio, Yokohama city, Kanagawa, JP
Goto, Kenichi, Yamato city, Kanagawa, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60L 11/12** (11) **1 859 985 B1**

(25) En (26) En
(21) 07003169.5 (22) 14.02.2007

(84) DE
(43) 28.11.2007
(30) 31.03.2006 JP 2006098221

- (54) • *Hybrides Fahrzeugsystem*
• *Hybrid system of vehicle*
• *Système hybride d'un véhicule*

- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Yonemori, Kei, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Seo, Nobuhide, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B60L 11/18 → (51) **H01M 10/50**

(51) **B60N 2/06** (11) **1 854 657 B1**
B60N 2/30 **B60R 5/04**
B60N 2/36

- (25) De (26) De
(21) 07008478.5 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
(30) 10.05.2006 DE 102006021719
- (54) • *Überbrückungseinrichtung für eine Vertiefung zwischen einem Fahrzeugsitz und einem Laderaumboden*
• *Bridging device for a depression between a vehicle seat and a loading space base*
• *Dispositif d'enjambement pour un évidement entre un siège de véhicule et le plancher d'un coffre à bagages*
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Eustachi, Markus, 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE
Polster, Michael, 65462 Ginsheim, DE
Schober, Uwe, 65468 Trebur, DE
- (74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60N 2/22 → (51) **A47C 1/024**

(51) **B60N 2/28** (11) **2 072 325 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08172640.8 (22) 22.12.2008
- (84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 20.12.2007 GB 0724901
- (54) • *Vorrichtung zur Verhinderung eines Missbrauchs*
• *Misuse prevention apparatus*
• *Appareil de prévention de mauvaise utilisation*
- (73) Britax Excelsior Limited, 1 Churchill Way West Andover, Hampshire SP10 3UW, GB
- (72) Carine, David Shaun, Hampshire, SP11 6DF, GB
- (74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/06****B60N 2/36** → (51) **B60N 2/06**

(51) **B60N 2/48** (11) **2 255 995 B1**
B60R 22/00 **A47C 16/00**

- (25) Es (26) En
(21) 09724413.1 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
(86) ES 2009/000097 23.02.2009
(87) WO 2009/118432 2009/40 01.10.2009
(30) 24.03.2008 PCT/ES2008/000160
- (54) • *HÄNGENDE VERTIKALE KOPFSTÜTZEN-VORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGSITZE*

- *SUSPENDED VERTICAL HEAD RESTRAINT FOR VEHICLE SEATS*
- *DISPOSITIF SUSPENDU DE RETENUE VERTICALE DE LA TÊTE POUR SIÈGES DE VÉHICULES*

(73) Siesta Systems, S.a., Travesía de la Ermita 2, 31486 Elcano, Navarra, ES
(72) FERRO, Javier, E-31486 Elcano Navarra, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B60N 2/56** (11) **2 179 888 B1**
(25) De (26) De
(21) 09011890.2 (22) 17.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.04.2010
(30) 23.10.2008 DE 102008052844
(54) • *Sitzpolster für einen klimatisierbaren Fahrzeugsitz*
• *Seating upholstery for an air conditionable vehicle seat*
• *Rembourrage de siège pour un siège de véhicule pouvant être climatisé*

(73) Magna Seating (Germany) GmbH, Kurfürst-Eppstein-Ring 5, 63877 Sailauf, DE
(72) Bold, Thomas, 67705 Stelzenberg, DE
Ruschmann, Stephan, 65719 Hofheim, DE
(74) Völger, Silke Beatrix, et al, Magna International (Germany) GmbH Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE

B60N 2/70 → (51) **B60N 2/72**

(51) **B60N 2/72** (11) **1 780 076 B1**
B60N 2/70 **A47C 7/34**
(25) En (26) En
(21) 05023646.2 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.05.2007
(54) • *Befestigungsvorrichtung und Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung derselben*
• *Mounting device and method and apparatus for manufacturing the same*
• *Dispositif de fixation et procédé et dispositif de fabrication associé*
(73) L&P Swiss Holding Company, Grüntalstrasse 23, 9303 Wittenbach, CH
(72) Catry, Pierrot, 8587 Spiere, BE
Buyse, Danny, 8560 Gullegem, BE
Samain, Maxime, 8870 Izegem, BE
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60P 3/22 → (51) **B67D 7/28**

B60Q 1/00 → (51) **G01J 1/46**

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 332 915 B1**
(25) En (26) En
(21) 03100015.1 (22) 07.01.2003
(84) DE GB SE
(43) 06.08.2003
(30) 30.01.2002 US 683654

(54) • *Scheinwerferanordnung mit Fussgänger-schutteinrichtung*
• *A pedestrian protection headlamp assembly*
• *Projecteur avec dispositif de protection des piétons*
(73) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE
(72) Ericsson, Mattias, 432 54 Göteborg, SE
Fritzon, Jan-Erik, 414 55 Gothenburg, SE
Bringfeldt, Gunnar, 444 91 Stenungsund, SE

(74) Messulam, Alec Moses, et al, Harrison IP 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB

B60Q 1/44 → (51) **B60J 7/06**

B60Q 1/48 → (51) **G01C 21/26**

B60Q 3/02 → (51) **B60R 25/00**

(51) **B60R 1/00** (11) **2 127 950 B1**
(25) De (26) De
(21) 09006519.4 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009
(30) 30.05.2008 DE 102008026059
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vergrößerung des Sehfeldes eines in einem Kraftfahrzeug befindlichen Fahrers*
• *Method and device for increasing the field of vision of a driver in a motor vehicle*
• *Procédé et dispositif d'agrandissement du champ visuel d'un conducteur se trouvant dans un véhicule automobile*

(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Bernhard, Björn, 34626 Neukirchen-Asterode, DE
Morel, Sylvian, Brossard Quebec J4Y1L6, CA
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B60R 1/04** (11) **2 106 969 B1**
B60R 1/08

(25) En (26) En
(21) 08103354.0 (22) 03.04.2008
(84) DE FR GB
(43) 07.10.2009
(54) • *Kunststoffglasinnenspiegel mit variabler Reflexivität*

• *Plastic glass interior mirror with variable reflectivity*
• *Miroir intérieur en verre plastique avec réflectivité variable*

(73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Bruhnke, Ulrich, 71139 Ehningen, DE
Eder, Oliver, 75446 Pinache, DE
Wilfinger, Kurt, 71563, Affalterbach, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

B60R 1/08 → (51) **B60R 1/04**

B60R 1/08 → (51) **G01J 1/46**

B60R 1/08 → (51) **H02H 3/00**

(51) **B60R 3/02** (11) **2 216 202 B1**
(25) It (26) En
(21) 10152866.9 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 11.08.2010
(30) 09.02.2009 IT RE20090010
(54) • *Einziehbare Stufe für Motorfahrzeuge*
• *A retractable step for motor vehicles*
• *Marche rétractable pour véhicules à moteur*

(73) Stem S.r.l., Via Ghiaie, 12/D, 43014 Medesano (PR), IT
(72) Menna, Ezio, 43014 Medesano (Parma), IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B60R 5/04 → (51) **B60N 2/06**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 296 939 B1**
(25) En (26) En
(21) 09757868.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.03.2011
(86) IB 2009/005870 04.06.2009
(87) WO 2009/147514 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 IT TV20080083

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSTÜTZEN EINER TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG MIT EINER MIT EINER MAGNETSTÜTZE VERSEHENEN VERANKERUNGSVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR THE SUPPORT OF PORTABLE ELECTRONIC EQUIPMENT WITH ANCHORAGE DEVICE PROVIDED WITH A MAGNETIC SUPPORT*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT D'EQUIPEMENT ELECTRONIQUE PORTABLE A DISPOSITIF D'ANCRAGE POUR UN SUPPORT MAGNETIQUE*

(73) Walmecc SPA, Corso Venezia 61, 20121 Milano, IT
(72) ZANETTI, Paolo, I-31015 Conegliano (TV), IT
(74) Massa, Patrizia, et al, D'Agostini Group S.r.l. Viale Mazzini 142, 00195 Roma, IT

B60R 16/02 → (51) **B62D 25/14**

B60R 16/03 → (51) **G06F 13/10**

B60R 21/00 → (51) **G08G 1/16**

B60R 21/16 → (51) **B60R 21/213**

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/213**

(51) **B60R 21/213** (11) **2 059 418 B1**
B60R 21/231 **B60R 21/16**
(25) En (26) En
(21) 07825057.8 (22) 04.09.2007

(84) DE FR
(43) 20.05.2009
(86) IB 2007/002551 04.09.2007
(87) WO 2008/029253 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 JP 2006241770
(54) • *SÄULENVERZIERUNGSMONTAGESTRUKTUR FÜR EIN MIT EINEM KOPFSCHUTZ-AIRBAG AUSGESTATTETES FAHRZEUG*
• *PILLAR GARNISH MOUNTING STRUCTURE FOR A VEHICLE EQUIPPED WITH A HEAD-PROTECTING AIR BAG APPARATUS*
• *STRUCTURE DE MONTAGE DE GARNITURE DE MONTANT POUR UN VÉHICULE EQUIPE D'UN APPAREIL DE COUSSIN GONFLABLE PROTÉGÉANT LA TÊTE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) TORII, Nobuyuki, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandt, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/213** (11) **2 081 798 B1**
B60R 21/20 **F16B 5/06**
F16B 2/24

(25) En (26) En
(21) 07838655.4 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.07.2009
(86) US 2007/020497 21.09.2007
(87) WO 2008/045195 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 US 828679 P
(54) • **MONTAGESYSTEM FÜR EINE AIRBAG-ANORDNUNG**
• **AIRBAG ASSEMBLY MOUNTING SYSTEM**
• **SYSTEME DE MONTAGE D'UN ENSEMBLE AIRBAG**
(73) Key Safety Systems, Inc., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48313, US
(72) VOLKMANN, Matthias, 61476 Kronberg, DE
(74) Hofmann, Volker, 60389 Frankfurt, DE
(74) Gislón, Gabriele, Marietti, Gislón e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

B60R 21/231 → (51) **B60R 21/213**

- (51) **B60R 21/26** (11) **1 529 697 B1**
(25) En (26) En
(21) 04026448.3 (22) 08.11.2004
(84) DE GB
(43) 11.05.2005
(30) 10.11.2003 JP 2003379872
(54) • **Zündpille**
• **Squib**
• **Amorce**
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nishimura, Junichi c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Aida, Hiromi c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Matsuda, Kazuo c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Saito, Kazutaka c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Kai, Takeshi c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Miyake, Etsuya c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama-ken, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B60R 21/26** (11) **2 167 352 B1**
(25) En (26) En
(21) 08743409.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) US 2008/005530 30.04.2008
(87) WO 2009/014566 2009/05 29.01.2009
(30) 22.07.2007 US 781254
(54) • **ENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE AIRBAG-AUFBLASVORRICHTUNG**
• **VENTING DEVICE FOR AN AIRBAG INFLATOR**
• **DISPOSITIF DE VENTILATION POUR UN DISPOSITIF DE GONFLAGE D'AIRBAG**
(73) Key Safety Systems, Inc., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48313, US
(72) TOWNSEND, Richard, St. Petersburg, FL 33711, US
DEYCH, Alex, Plantcity, FL 33566, US
(74) Gislón, Gabriele, Marietti, Gislón e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

B60R 22/00 → (51) **B60N 2/48**

- (51) **B60R 22/46** (11) **2 285 628 B1**
(25) De (26) De
(21) 09765509.6 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2009/003713 26.05.2009

- (87) WO 2009/152929 2009/52 23.12.2009
(30) 26.05.2008 DE 102008025094
(54) • **GURTSTRAFFER MIT EINEM METALL-BAND ZUR KRAFTÜBERTRAGUNG**
• **SEAT BELT TENSIONER HAVING A METAL BAND FOR FORCE TRANSMISSION**
• **TENDEUR DE CEINTURE MUNI D'UNE BANDE MÉTALLIQUE POUR LA TRANSMISSION DES FORCES**
(73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
(72) LARSSON, Linus Karl Axel, S-53431 Vara, SE
RYDSMO, Erik Arthur, S-466 95 Sollebrunn, SE
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **2 059 421 B1**
E05B 65/20 **G07C 9/00**
H03K 17/96
(25) De (26) De
(21) 07802935.2 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/058899 28.08.2007
(87) WO 2008/028839 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 DE 102006042152
(54) • **HANDHABE**
• **HANDLE**
• **MANETTE**
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) LANGE, Stefan, 42579 Heiligenhaus, DE
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **2 172 375 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09171959.1 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.04.2010
(30) 01.10.2008 FR 0805458
(54) • **Mobiles Steuerungsmodul**
• **Mobile control module**
• **Module d'identification pour véhicule automobile**
(73) Valeo Sécurité Habitacle, 76 rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) Favier, Jean Patrick, 94042, CRETEIL, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitacle Service Propriété Industrielle 76 Rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

- (51) **B60R 25/00** (11) **2 322 394 B1**
G07C 9/00 **B60Q 3/02**
(25) De (26) De
(21) 11153467.3 (22) 28.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 18.05.2011
(30) 30.06.2006 DE 102006030298
(54) • **Verfahren zum Betreiben einer Zugangs-anordnung**
• **Method to operate an access system**
• **Procédé d'opération pour un système d'accès**
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Heininger, Franz, 94104, Witzmannsberg, DE
(62) 07786888.3 / 2 038 147

B60R 25/00 → (51) **G06F 13/10**

- (51) **B60T 7/06** (11) **1 512 596 B1**
(25) Es (26) En
(21) 03702656.4 (22) 15.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) ES 2003/000016 15.01.2003
(87) WO 2003/062029 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 ES 200200134
(54) • **FAHRZEUG MIT EINER PEDALSTÜTZKONSTRUKTION MIT KOLLISIONSSCHUTZMECHANISMUS**
• **VEHICLE WITH A PEDAL SUPPORT STRUCTURE COMPRISING AN ANTI-COLLISION SAFETY MECHANISM**
• **VEHICULE AVEC UNE STRUCTURE DE SUPPORT DE PEDALES POURVUES D'UN MECANISME DE SECURITE ANTI-COLLISION**
(73) Batz, S.Coop., Torre Auzoa 32-34, 48140 Igorre (Bizkaia), ES
(72) PALACIO ARGÜELLES, Joseba, E-48980 Santurtzi, ES
BURGUERA ALBIZURI, Fernando, E-48140 Bilbao, ES
NAREWSKI, Krzysztof, B., E-48100 Laukariz, ES
(74) Fernandez Guzman, Juan, Apartado 213, Barrio San Andres s/n, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 790 543 B1**
F04B 53/16
(25) En (26) En
(21) 06254950.6 (22) 25.09.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 30.05.2007
(30) 23.11.2005 KR 20050112256
(54) • **Pumpe für ein Bremssystem**
• **Pump for brake system**
• **Pompe pour un système de freinage**
(73) Mando Corporation, 343-1 Manho-Ri, Posung-Myon, Pyungtaek-City, Kyungki-Do, KR
(72) I-Jin, Yang, c/o 706-804, Top-Maeul-Kyungnam Apt., Seongnam-Si, Gyeonggi-do, KR
(74) Bosch, Matthias, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **2 303 655 B1**
B60T 13/12 **B60T 13/16**
B60T 13/66 **B60T 13/74**
(25) De (26) De
(21) 09780685.5 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/059124 16.07.2009
(87) WO 2010/007119 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008033785
15.07.2009 DE 102009033499
(54) • **BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE**
• **BRAKE SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES**
• **SYSTÈME DE FREINAGE POUR VÉHICULES À MOTEUR**
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) DINKEL, Dieter, 65824 Schwalbach, DE
FEIGEL, Hans-Jörg, Rosbach 61191, DE

B60T 13/12 → (51) **B60T 8/40**

- (51) **B60T 13/16** (11) **2 300 291 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09797503.1 (22) 15.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2011
- (86) EP 2009/059078 15.07.2009
- (87) WO 2010/007101 2010/03 21.01.2010
- (30) 17.07.2008 FR 0804082
- (54) • *HYDRAULISCHE BREMSUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC BRAKING ASSISTANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASSISTANCE HYDRAULIQUE DE FREINAGE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FOURCADE, Jean, F-35890 Laille, FR
RICHARD, Philippe, F-77500 Chelles, FR
CASTELLO, Olivier, 77450 Ebly, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/16 → (51) **B60T 8/40****B60T 13/66** → (51) **B60T 8/40****B60T 13/74** → (51) **B60T 8/40****B60T 13/74** → (51) **F16D 65/00****B60T 17/06** → (51) **B60G 17/052****B60W 10/02** → (51) **F16D 48/02****B60W 10/04** → (51) **B60W 10/10****B60W 10/06** → (51) **B60K 31/00**

- (51) **B60W 10/10** (11) **2 006 177 B1**
B60W 30/08 **B60W 10/20**
B60W 30/14 **B60W 10/18**
B60W 10/04 **B60W 40/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 08009386.7 (22) 21.05.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.12.2008
- (30) 22.05.2007 JP 2007134885
- (54) • *Steuerungsvorrichtung für die Geschwindigkeit eines Fahrzeuges abhängig von der Krümmung der Fahrbahn*
• *Vehicle speed control apparatus in accordance with curvature of vehicle trajectory*
• *Appareil de contrôle de la vitesse d'un véhicule en fonction de la courbure de la trajectoire du véhicule*
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Yamakado, Makoto, Tokyo 100-8220, JP
Yokoyama, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
Abe, Masato, Machida-shi, Tokyo, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B60W 10/10 → (51) **F16D 48/02****B60W 10/18** → (51) **B60K 31/00****B60W 10/18** → (51) **B60W 10/10****B60W 10/20** → (51) **B60W 10/10****B60W 30/00** → (51) **G08G 1/16****B60W 30/08** → (51) **B60W 10/10****B60W 30/14** → (51) **B60K 31/00****B60W 30/14** → (51) **B60W 10/10****B60W 30/16** → (51) **B60K 31/00**

- (51) **B60W 30/18** (11) **1 455 119 B1**
B60W 10/10 **B60W 10/30**
- (25) De (26) De
(21) 04005456.1 (22) 08.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 08.09.2004
- (30) 07.03.2003 DE 10310980
- (54) • *Fahrzeug mit hydrostatischem Getriebe*
• *Vehicle with hydrostatic transmission*
• *Véhicule à transmission hydrostatique*
- (73) Holder Industries GmbH, Max-Holder-Strasse 1, 72555 Metzingen, DE
- (72) Braun, Fritz, 72127 Kusterdingen, DE
Bauer, Andreas, 72581 Dettingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B60W 40/02 → (51) **B60K 31/00****B60W 40/06** → (51) **B60K 31/00****B60W 40/06** → (51) **B60W 10/10****B60W 40/10** → (51) **B60K 31/00****B60W 50/00** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B61B 10/04** (11) **2 069 179 B1**
B65G 17/00 **B65G 19/02**
- (25) De (26) De
(21) 07820292.6 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) EP 2007/059829 18.09.2007
- (87) WO 2008/037622 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 DE 102006045575
- (54) • *FRIKTIONSFÖRDERER*
• *FRICTION CONVEYOR*
• *CONVOYEUR À FRICTION*
- (73) Ceratis GmbH, Ringstrasse 13, 56307 Dernbach, DE
- (72) KRUPS, Peter, 56584 Anhausen, DE
KRUPS, Matthias, 53639 Vinxel, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B61D 15/06** (11) **1 873 037 B1**
B61D 17/10 **B61G 11/16**
F16F 7/12

- (25) En (26) En
(21) 07017953.6 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (30) 10.05.2006 JP 2006131978
10.05.2006 JP 2006131979
10.05.2006 JP 2006131980
25.12.2006 JP 2006348382
31.01.2007 JP 2007021270
31.01.2007 JP 2007021271
- (54) • *Vorrichtung zur Absorption von Kollisionsenergie und Schienenfahrzeug mit der Vorrichtung*
• *Collision energy absorbing device and railway vehicle having the device*
• *Dispositif d'absorption d'énergie de collision et véhicule ferroviaire comportant ce dispositif*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

- (72) Mochida, Toshihiko c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
Miyamoto, Toshiharu c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
Yamaguchi, Takashi c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07251860.8 / 1 854 690

B61D 17/10 → (51) **B61D 15/06****B61G 11/16** → (51) **B61D 15/06**

- (51) **B61L 21/10** (11) **2 250 065 B1**
B61L 25/02
- (25) De (26) De
(21) 09717001.3 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2010
- (86) EP 2009/052096 23.02.2009
- (87) WO 2009/109475 2009/37 11.09.2009
- (30) 29.02.2008 DE 102008012416
- (54) • *VERFAHREN ZUR SIGNALTECHNISCHEN SICHERUNG SCHIENENGEBUNDENER FAHRZEUGE UND DIESBEZÜGLICHES SICHERUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR SIGNAL-TECHNOLOGY SAFEGUARDING OF RAIL VEHICLES AND SAFEGUARDING SYSTEMS RELATED THERETO*
• *PROCÉDÉ DE SÉCURISATION DE VÉHICULES SUR RAILS PAR DES TECHNIQUES DE SIGNALISATION ET SYSTÈME DE SÉCURISATION DE CES VÉHICULES*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BRABAND, Jens, 38106 Braunschweig, DE
EVERS, Bernhard, 38116 Braunschweig, DE
GERKEN, Stefan, 38116 Braunschweig, DE

B61L 25/02 → (51) **B61L 21/10**

- (51) **B62D 1/16** (11) **2 177 420 B1**
B62D 1/19 **B62D 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 09173152.1 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.04.2010
- (30) 16.10.2008 JP 2008267415
24.10.2008 JP 2008274259
28.10.2008 JP 2008277041
07.11.2008 JP 2008286150
- (54) • *Vorrichtung zur Lenkkraftübertragung für ein Fahrzeug*
• *Steering force transmission device for vehicle*
• *Dispositif de transmission de force de direction pour véhicule*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Yamakawa, Tomonari c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Tanaka, Hajime c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Onoda, Yuichi c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Sato, Masaya c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 1/19	→ (51)	B62D 1/16
(51) B62D 5/04 F16D 27/118 B62D 5/30	(11) 1 905 667 B1 F16D 48/06	
(25) Ja	(26) En	
(21) 06781011.9	(22) 12.07.2006	
(84) DE FR		
(43) 02.04.2008		
(86) JP 2006/313841	12.07.2006	
(87) WO 2007/010791	2007/04 25.01.2007	
(30) 20.07.2005 JP 2005210591		
(54) • LENKEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG • STEERING DEVICE FOR VEHICLE • DISPOSITIF DE DIRECTION POUR UN VEHICULE		
(73) Fujikiko Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP		
JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP		
(72) ITO, Tadao c/o FUJI KIKO Co., Ltd., Shizuoka 431-0431, JP		
OSANAI, Akira c/o FUJI KIKO Co., Ltd., Shizuoka 431-0431, JP		
HIGASHI, Kenji c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
B62D 5/04	→ (51)	B62D 1/16
B62D 5/30	→ (51)	B62D 5/04
B62D 15/02	→ (51)	G01D 5/14
(51) B62D 21/00 B60G 7/00 B62D 25/20	(11) 1 731 409 B1 B62D 21/11	
(25) Ja	(26) En	
(21) 05721702.8	(22) 29.03.2005	
(84) DE FR GB		
(43) 13.12.2006		
(86) JP 2005/006562	29.03.2005	
(87) WO 2005/095181	2005/41 13.10.2005	
(30) 31.03.2004 JP 2004103569		
31.03.2004 JP 2004103961		
31.03.2004 JP 2004104177		
(54) • FAHRZEUGKAROSSERIEAHMENSTRUKTUR • VEHICLE BODY FRAME STRUCTURE • STRUCTURE DE CHASSIS DE CARROSSE-RIE DE VEHICULE		
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP		
(72) OGAWA, Tsutomu; c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP		
KIMURA, Kunihiko; c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP		
FUKUCHI, Fumiaki; c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP		
ONO, Shuichi; c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP		
OTAKE, Shuji; c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP		
OKU, Yasunori; c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP		
KOGA, Hideki; c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP		
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE		
B62D 21/11	→ (51)	B62D 21/00

(51)	B62D 21/15 B62D 25/20	(11)	1 862 378 B1
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	07300988.8	(22)	26.04.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	05.12.2007		
(30)	29.05.2006 FR 0651934		
(54)	• <i>Kraftfahrzeug, das mit verbesserten Mitteln zur Begrenzung der lateralen Eindringmöglichkeiten bei seitlichem Aufprall auf das Kraftfahrzeug ausgestattet ist.</i> • <i>Automobile equipped with improved means for restricting intrusion on one side of the vehicle in the event of the vehicle suffering a lateral impact</i> • <i>Véhicule automobile équipé de moyens améliorés de limitation de l'intrusion d'une latérale du véhicule lors d'un choc latéral subi par le véhicule</i>		
(73)	PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR		
(72)	Villedieu, Christophe, 91310 LONGPONT SUR ORGE, FR Plumere, Laurence, 90000 BELFORT, FR		
	B62D 25/10	→ (51)	B60J 1/18
(51)	B62D 25/14 B62D 29/00	(11)	1 686 044 B1 B60R 16/02
(25)	De	(26)	De
(21)	06001768.8	(22)	27.01.2006
(84)	DE FR GB SE		
(43)	02.08.2006		
(30)	01.02.2005 DE 102005004605		
(54)	• <i>Querträgermodul für ein Kraftfahrzeug</i> • <i>Transverse support beam for a vehicle</i> • <i>Poutre transversale de support pour véhicule</i>		
(73)	Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE		
(72)	Riester, Christoph, 85445 Oberding, DE Hofer, Guido, 84187 Weng, DE Feineis, Martin, 94034 Landshut, DE		
(74)	HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE		
	B62D 25/20	→ (51)	B62D 21/00
	B62D 25/20	→ (51)	B62D 21/15
	B62D 29/00	→ (51)	B62D 25/14
	B62D 29/04	→ (51)	B60J 1/18
(51)	B62D 33/06 B62D 33/10	(11)	2 076 422 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	07835116.0	(22)	17.10.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	08.07.2009		
(86)	SE 2007/000915	17.10.2007	
(87)	WO 2008/051138	2008/18 02.05.2008	
(30)	23.10.2006 SE 0602233		
(54)	• AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR FAHRERHAUS • CAB SUSPENSION SYSTEM • SYSTEME DE SUSPENSION POUR CABINE		
(73)	Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE		
(72)	JOHANSSON, Olof, 446 96 Halanda, SE		
(74)	Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE		

(51)	B62D 33/06	(11)	2 300 303 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	09753829.2	(22)	22.05.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	30.03.2011		
(86)	EP 2009/056242 22.05.2009		
(87)	WO 2009/144174 2009/49 03.12.2009		
(30)	28.05.2008 GB 0809612		
(54)	• TRAKTORFAHRERHAUSAUFHÄNGUNGEN • TRACTOR CAB SUSPENSIONS • SUSPENSIONS DE CABINE DE TRACTEUR		
(73)	Agco SA, Avenue Blaise Pascal, 60026 Beauvais, FR		
(72)	BLIN, Laurent, F-60026 Beauvais Cedex, FR		
	B62D 33/10	→ (51)	B62D 33/06
	B62D 65/06	→ (51)	B60J 1/18
	B62D 65/08	→ (51)	B60J 1/18
	B62L 1/00	→ (51)	B62L 5/16
(51)	B62L 5/16 B62L 1/00 F16D 51/12 F16D 65/14	(11)	2 228 291 B1 F16D 51/10 F16D 65/08
(25)	En	(26)	En
(21)	09168446.4	(22)	24.08.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43)	15.09.2010		
(30)	11.03.2009 JP 2009057660		
(54)	• Fahrradnabenbremse • Bicycle hub braking device • Frein à moyen pour bicyclette		
(73)	Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP		
(72)	Itou, Minoru c/o Shimano Inc., Osaka Osaka 590-8577, JP Tanaka, Keita c/o Shimano Inc., Osaka Osaka 590-8577, JP		
(74)	Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE		
(51)	B63C 7/00 E02B 15/04	(11)	1 675 768 B1 E21B 43/01
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	04817212.6	(22)	11.10.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	05.07.2006		
(86)	FR 2004/002574 11.10.2004		
(87)	WO 2005/038145 2005/17 28.04.2005		
(30)	13.10.2003 FR 0311948		
(54)	• VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON ERDÖL AUS EINEM AUF EINEM MEERESBODEN ANGEORDNETEN TANK, INSBESONDERE EINEM WRACK • METHOD AND DEVICE FOR RECOVERING PETROLEUM FROM A TANK DISPOSED ON A SEA BED, PARTICULARLY A WRECK • PROCEDE ET DISPOSITIF DE RECUPERATION DU PETROLE D'UN RESERVOIR DISPOSE SUR UN FOND MARIN, NOTAMMENT D'UNE EPAVE		
(73)	Technip France, ZAC Danton, 6-8, allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR		
(72)	BIAGGI, Jean-Pascal, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR THOMAS, Pierre-Armand, Tour Défense 2000, F-92800 Puteaux, FR		

LUPPI, Ange, F-30000 Nîmes, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38
Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B63C 9/22** (11) **2 222 546 B1**
(25) En (26) En
(21) 07848869.9 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) IB 2007/003426 09.11.2007
(87) WO 2008/032214 2008/12 20.03.2008
(54) • **BEUTEL ZUM HERMETISCHEN**
UMSCHLIESSEN EINER AUFBLASBAREN
RETTUNGSINSEL
• **A BAG FOR HERMETICALLY ENCLOSING**
AN INFLATABLE LIFERAFT
• **SAC PERMETTANT DE RENFERMER HER-**
MÉTIQUEMENT UN RADEAU DE SAUVE-
TAGE PNEUMATIQUE
(73) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S,
Sædding Ringvej 13, 6710 Esbjerg V, DK
(72) GARDE, Nikhil, 6710 Esbjerg, DK
(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted A/S
Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **B63H 20/20** (11) **1 961 656 B1**
(25) En (26) En
(21) 08003197.4 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007041833
(54) • **Schiffsantriebsvorrichtung**
• **Boat propulsion apparatus**
• **Appareil de propulsion de bateau**
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka
438-8501, JP
(72) Mizokawa, Takasi, Hamamatsu-shi Shizuoka-
ken, JP
Oishi, Morihiro, Hamamatsu-shi Shizuoka-
ken, JP
Kazuta, Hisashi, Hamamatsu-shi Shizuoka-
ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B63J 99/00 → (51) **E05B 73/00**

B64D 45/04 → (51) **G01C 21/00**

(51) **B65B 3/02** (11) **2 253 540 B1**
B65B 39/12 **B65B 43/46**
B65B 43/54
(25) It (26) En
(21) 10157473.9 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 20.05.2009 IT MO20090136
(54) • **Maschine zum Abpacken in Behälter für**
Einzelmenen
• **A machine for packing in single-dose**
containers
• **Machine de conditionnement en récipients**
à dose unique
(73) Magnoni, Giordano, Via Emilia Est 207,
41121 Modena, IT
(72) Magnoni, Giordano, 41121 Modena, IT
(74) Colò, Chiara, et al, Bugnion S.p.A. Via Vellani
Marchi, 20, 41124 Modena, IT

(51) **B65B 7/26** (11) **2 236 425 B1**
B65B 65/00

(25) It (26) En
(21) 10158060.3 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 27.03.2009 IT MO20090077
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Schließen**
von Verpackungen
• **Apparatus and method for closing a**
package
• **Appareil et procédé de fermeture d'embal-**
lages
(73) Process S.R.L., Via Matteo Olivari 52/62,
41049 Sassuolo, IT
(72) Mescoli, Giancarlo, 41049 Sassuolo (MO), IT
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola &
Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124
Modena, IT

(51) **B65B 9/04** (11) **1 360 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 02703320.8 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/002966 31.01.2002
(87) WO 2002/060758 2002/32 08.08.2002
(30) 31.01.2001 US 265462 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
BEUTELN
• **PROCESS FOR MAKING POUCHES**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE SACHETS**
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US
(72) VILTRO, Louis, John, Hamilton, OH 45013,
US
MOUSSA, Rachid, Ben, 1310 La Hulpe, BE
KROESE, Timothy, Bernard, William, 1030
Brussels, BE
CATLIN, Tanguy, Marie, Louise, Alexandre,
1040 Brussels, BE
GRESSEL, Gregory, Martin, Cincinnati, OH
45215, US
NOBLE, Carl, Maineville, OH 45039, US
KAERCHER, Ray, West Chester, OH 45241,
US
(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter &
Gamble Services Company SA 100 Temse-
laan, 1853 Strombeek-Bever, BE

B65B 9/20 → (51) **B65B 51/16**

(51) **B65B 11/12** (11) **2 219 954 B1**
B65B 51/02 **B65B 53/02**
B65D 75/00
(25) De (26) De
(21) 09740057.6 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.08.2010
(86) EP 2009/007254 08.10.2009
(87) WO 2010/046037 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 DE 102008052633
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
HERSTELLUNG EINER VERPACKUNGS-
EINHEIT
• **METHOD AND DEVICE FOR THE PRO-**
DUCTION OF A PACKAGED UNIT
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRI-**
QUER UN EMBALLAGE
(73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
(72) AGELING, Werner, 47533 Kleve, DE

(51) **B65B 13/10** (11) **1 813 532 B1**
B65B 27/06 **B65B 25/24**

(25) En (26) En
(21) 07105603.0 (22) 04.02.1999
(84) BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 01.08.2007
(30) 10.02.1998 JP 2789598
(54) • **Verpackungsvorrichtung**
• **A packaging device**
• **Dispositif d'emballage**
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West
Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025-5811,
US
(72) Maekawa, Mikio, Itami-shi Hyogo, JP
Ikeda, Mitsuharu, Itami-shi Hyogo, JP
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB
(62) 04025375.9 / 1 520 786
99300829.1 / 0 936 142

(51) **B65B 13/18** (11) **1 988 022 B1**
B21F 15/06 **B65B 27/10**
E04G 21/12
(25) Ja (26) En
(21) 07714605.8 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) JP 2007/053105 20.02.2007
(87) WO 2007/097342 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 JP 2006043773
(54) • **MECHANISMUS ZUR EINSTELLUNG EINES**
DRAHTWINDUNGSDURCHMESSERS IN
EINER BINDEMASCHE
• **WIRE CURING DIAMETER ADJUSTING**
MECHANISM IN BINDING MACHINE
• **MECANISME DE REGLAGE DE DIAMETRE**
DE BOUCLE DE FIL METALLIQUE DANS
UNE MACHINE A RELIER
(73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-
cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) KUSAKARI, Ichiro c/o Max Co. Ltd., Chuo-
ku, Tokyo 103-8502, JP
NAGAOKA, Takahiro c/o Max Co. Ltd., Chuo-
ku, Tokyo 103-8502, JP
ITAGAKI, Osamu c/o Max Co. Ltd., Chuo-ku,
Tokyo 103-8502, JP
KASAHARA, Akira c/o Max Co. Ltd., Chuo-
ku, Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

B65B 17/02 → (51) **B65D 71/50**

B65B 25/24 → (51) **B65B 13/10**

B65B 27/06 → (51) **B65B 13/10**

B65B 27/10 → (51) **B65B 13/18**

B65B 39/12 → (51) **B65B 3/02**

B65B 43/46 → (51) **B65B 3/02**

B65B 43/54 → (51) **B65B 3/02**

B65B 51/02 → (51) **B65B 11/12**

(51) **B65B 51/16** (11) **2 296 977 B1**
B65B 51/26 **B29C 65/00**
B65B 9/20
(25) En (26) En
(21) 09753823.5 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) EP 2009/056195 20.05.2009

- (87) WO 2009/144168 2009/49 03.12.2009
(30) 28.05.2008 EP 08157129
(54) • *VERPACKUNGSMASCHINE*
• *PACKAGING MACHINE*
• *MACHINE D'EMBALLAGE*
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) BORSARI, Roberto, I-41100 Modena, IT
COSTA, Stefano, I-26041 Casalmaggiore, IT
FERRARI, Claudio, I-41042 Fiorano Modenese, IT
(74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 51/26 → (51) **B65B 51/16**

B65B 53/02 → (51) **B65B 11/12**

B65B 65/00 → (51) **B65B 7/26**

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/50**

B65D 5/48 → (51) **B65D 5/50**

- (51) **B65D 5/50** (11) **1 657 166 B1**
B65D 5/48 **B65D 5/42**
(25) En (26) En
(21) 05013333.9 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 15.11.2004 US 990095
(54) • *Haltesystem für Verpackungen*
• *Suspension packaging system*
• *Système d'emballage en suspension*
(73) Clearpak, LLC, 2911 Dow Avenue, Tustin, CA
92780, US
(72) McDonald, John, Fallbrook, CA 92028, US
Comerford, Frank, Laguna Niguel, CA 92677,
US
Comerford, Myles, Rancho Santa Fe, CA
92091, US
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Midsummer House 413 Mid-
summer Boulevard, Central Milton Keynes
MK9 3BN, GB

- (51) **B65D 17/34** (11) **1 755 967 B1**
(25) En (26) En
(21) 05749455.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) US 2005/016687 12.05.2005
(87) WO 2005/113352 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 846416
(54) • *DOSENENDE MIT LASCHE FÜR VERBES-
SERTE ZUGÄNGLICHKEIT*
• *CAN END WITH TAB FOR IMPROVED
ACCESSIBILITY*
• *EXTREMITÉ DE CANETTE MUNIE D'UNE
LANGUETTE PERMETTANT UN ACCES
AMELIORÉ*
(73) Rexam Beverage Can Company, 8770 West
Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631-3452,
US
(72) TURNER, Timothy, Pecatonica, IL 61063, US
FORREST, Randall, G., Park Ridge, IL 60068,
US
(74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk
LLP 1 New York Street, Manchester, M1
4HD, GB

- (51) **B65D 21/02** (11) **2 055 642 B1**
B65D 43/02 **B65D 51/20**
B65D 85/76

- (25) En (26) En
(21) 07119822.0 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(54) • *Verpackung für ein Lebensmittelprodukt*
• *A packaging for containing a food product*
• *Emballage pour contenir un produit ali-
mentaire*
(73) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg
9, 5301 LB Zaltbommel, NL
(72) Cornelissen, Caroline Maria, 5632 PC, Eind-
hoven, NL
Groenland, Ronnie Johannes Wilhelmus,
5018 CD, Tilburg, NL
van Veen, Antonius Gerardus Adrianus, 2671
SZ, Naaldwijk, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

B65D 21/02 → (51) **B65D 81/32**

- (51) **B65D 25/08** (11) **1 751 017 B1**
B65D 81/32
(25) En (26) En
(21) 05755043.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) US 2005/016499 11.05.2005
(87) WO 2005/113355 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 709556
(54) • *ABGABEKAPSEL FÜR EINEN FLÜSSIG-
KEITSBEHÄLTER*
• *DISPENSING CAPSULE FOR A LIQUID
CONTAINER*
• *CAPSULE DE DISTRIBUTION DESTINÉE A
UN CONTENANT DE LIQUIDE*
(73) Anderson, Michael R., 218 South Lasky
Drive, Beverly Hills CA 90212, US
(72) Anderson, Michael R., Beverly Hills CA
90212, US
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thorn-
ton & Co. 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

B65D 30/08 → (51) **B65D 33/16**

B65D 33/00 → (51) **B65D 33/16**

- (51) **B65D 33/16** (11) **2 038 180 B1**
B65D 30/08 **B65D 33/00**
(25) En (26) En
(21) 07795891.6 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) US 2007/013491 07.06.2007
(87) WO 2007/149231 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 US 471930
(54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER
TÜLLE AN EINEM FLEXIBLEN FOLIEN-
BEUTEL*
• *A METHOD FOR ATTACHING A SPOUT TO
A FLEXIBLE FILM POUCH*
• *PROCÉDE POUR FIXER UN BEC VERSEUR
A UNE POCHÉ DE FILM FLEXIBLE*
(73) Bosch Pouch Systems AG, Rheinstrasse 36,
8212 Neuhausen, CH
(72) BERMAN, Ronald, H., Long Beach, CA
90803, US
(74) Lachenmeir, Stefan, Robert Bosch GmbH
Zentralstelle Patente Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

- (51) **B65D 33/25** (11) **1 873 074 B1**
A44B 19/16 **A44B 19/32**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07111176.9 (22) 27.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2008
(30) 29.06.2006 FR 0605871
(54) • *Perfektionierte Verschließvorrichtung für
wiederverschließbare Beutel*
• *Improved closing device for resealable
bags*
• *Dispositif de fermeture perfectionné pour
sachets refermables*
(73) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119
Henonville, FR
(72) Bois, Henri, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

- (51) **B65D 41/34** (11) **1 757 528 B1**
(25) De (26) De
(21) 06013567.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040745
(54) • *Originalitätsverschluss für Behälter*
• *Tamper evident closure*
• *Fermeture inviolable*
(73) Heinelein Plastik-Technik GmbH, Industries-
trasse 7, 91522 Ansbach-Eyb, DE
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-
zichtet.
*The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.*
*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.*
(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
berg, DE

- (51) **B65D 41/46** (11) **2 032 455 B1**
B65D 45/32
(25) En (26) En
(21) 07747020.1 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) KR 2007/002986 20.06.2007
(87) WO 2007/148916 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 KR 20060055792
(54) • *VERSCHLUSS UND BEHÄLTER DAMIT*
• *CLOSURE AND CONTAINER HAVING THE
SAME*
• *FERMETURE ET RÉCIPENT POURVU DE
CELLE-CI*
(73) Chae, Dong-Seuk, 27-28 Gwangmyeong 3-
dong, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-
013, KR
(72) Chae, Dong-Seuk, Gyeonggi-do 423-013, KR
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

B65D 43/02 → (51) **B65D 21/02**

B65D 45/32 → (51) **B65D 41/46**

B65D 47/00 → (51) **A46B 17/08**

B65D 47/20 → (51) **B05B 1/04**

- (51) **B65D 50/04** (11) **2 173 631 B1**
(25) En (26) En
(21) 08826876.8 (22) 29.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
- (86) US 2008/071450 29.07.2008
- (87) WO 2009/018263 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 US 888106
- (54) • *ZWEITEILIGES KINDERSICHERES
GEHÄUSE UND VERPACKUNG DAFÜR*
• *TWO-PIECE CHILD-RESISTANT CLOSURE
AND PACKAGE*
• *FERMETURE EN DEUX MORCEAUX A
L'ÉPREUVE DES ENFANTS ET EMBAL-
LAGE*
- (73) Rexam Closure Systems Inc., 1899 North
Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US
- (72) BROZELL, Brian, J., Maumee, OH 43537, US
- ROBINSON, Philip, J., Toledo, OH 43614, US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

B65D 51/16 → (51) **B65D 81/34****B65D 51/20** → (51) **B65D 21/02**

- (51) **B65D 51/28** (11) **2 043 924 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07766195.7 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) GB 2007/002608 12.07.2007
- (87) WO 2008/012499 2008/05 31.01.2008
- (30) 26.07.2006 GB 0614873
14.11.2006 GB 0622698
- (54) • *EINSÄTZE FÜR MEHRFACHKOMPO-
NENBEHÄLTER*
• *INSERTS FOR MULTIPLE COMPONENT
CONTAINERS*
• *INSERTS POUR RÉCIPIENTS À COMPO-
SANTS MULTIPLES*
- (73) CARBONITE CORPORATION, El Dorado
Building, 2nd Floor 52nd & Elvira Mendez
Streets P.O. Box 1358 WTC, Panama, PA
- (72) SMITH, Matthew, Eric, Isle of Man IM7 5EU,
GB
- MONDSZEIN, Karl, Nottinghamshire NG19
7BY, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

B65D 55/02 → (51) **E05B 73/00****B65D 65/40** → (51) **D21H 21/16**

- (51) **B65D 71/00** (11) **2 133 283 B1**
B65D 71/72
- (25) De (26) De
- (21) 09007259.6 (22) 30.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (30) 11.06.2008 CH 8862008
- (54) • *Präsentationsbehältnis*
• *Presentation container*
• *Contenu de présentation*
- (73) SCHELLING AG, Industriestrasse 11, 5102
Rupperswil, CH
- (72) Schwager, Ulrich, 79790 Küssaberg, DE
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

- (51) **B65D 71/50** (11) **2 016 005 B1**
B65B 17/02

- (25) En (26) En
- (21) 07756187.6 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) US 2007/010640 02.05.2007
- (87) WO 2007/130458 2007/46 15.11.2007
- (30) 02.05.2006 US 796721 P
30.04.2007 US 799040
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
STRICHCODEBLOCKIERVERPACKUNG*
• *METHOD OF ASSEMBLYING BAR CODE
BLOCKING PACKAGE*
• *PROCEDE POUR L'ASSEMBLAGE D'UN
CONDITIONNEMENT À FONCTION DE
BLOCAGE DE CODE-BARRES*
- (73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) MARCO, Leslie, S., Glenview, Illinois 60026,
US
- (74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill
Jennings & Every LLP The Broadgate Tower
20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B65D 71/72 → (51) **B65D 71/00**

- (51) **B65D 73/00** (11) **1 928 761 B1**
B65D 75/36
- (25) En (26) En
- (21) 06789305.7 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) US 2006/030280 04.08.2006
- (87) WO 2007/019230 2007/07 15.02.2007
- (30) 04.08.2005 US 705514 P
- (54) • *STANDVERPACKUNG*
• *UPRIGHT STANDING PACKAGE*
• *EMBALLAGE SE TENANT DEBOUT*
- (73) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th
Street, Richmond, VA 23219-0501, US
- (72) MAZUREK, Richard, Huntingdon, Pennsyl-
vania 19006, US
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson &
Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road,
Rugby CV21 2LQ, GB

B65D 75/00 → (51) **B65B 11/12****B65D 75/36** → (51) **B65D 73/00****B65D 77/20** → (51) **B65D 81/34****B65D 81/00** → (51) **A61M 1/00**

- (51) **B65D 81/32** (11) **1 831 085 B1**
B65D 21/02
- (25) En (26) En
- (21) 05802615.4 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) GB 2005/004349 11.11.2005
- (87) WO 2006/051305 2006/20 18.05.2006
- (30) 13.11.2004 GB 0425121
01.02.2005 GB 0502008
11.03.2005 GB 0505158
19.04.2005 GB 0507795
06.06.2005 GB 0511441
13.06.2005 GB 0511909
- (54) • *UTENSILIENFÖRMIGER BEHÄLTER*
• *UTENSIL SHAPED CONTAINER*
• *RÉCIPENT DE FORME ADAPTEE A UN
USTENSILE*

- (73) Harding, Edward James, Rowan Lodge 28
Lynn Road, Snettisham Kings Lynn Norfolk
PE31 7PX, GB
- (72) Harding, Edward James, Snettisham Kings
Lynn Norfolk PE31 7PX, GB
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore
LLP European Patent Attorneys 9 Rick-
mansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

B65D 81/32 → (51) **B65D 25/08**

- (51) **B65D 81/34** (11) **1 845 031 B1**
B65D 77/20 **B65D 51/16**
A47J 36/00
- (25) En (26) En
- (21) 07003592.8 (22) 21.02.2007
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 17.10.2007
- (30) 06.04.2006 US 398946
- (54) • *Behälter für eingeschweißte Lebensmittel*
• *Container for retort pouch food*
• *Conteneur pour aliment stérilisable en
sachet*
- (73) Packs Co., Ltd., Jin-Orix-Building 5F Nishi-
tenma 1-7-20 Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-
0047, JP
- (72) Hagino, Junichi Packs Co., Ltd., Osaka-shi
Osaka 530-0047, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

- (51) **B65D 83/00** (11) **1 871 687 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726249.3 (22) 14.03.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.01.2008
- (86) FR 2006/050227 14.03.2006
- (87) WO 2006/111669 2006/43 26.10.2006
- (30) 21.04.2005 FR 0504010
- (54) • *PUMPE FÜR FLUIDPRODUKTSPENDER
MIT EINEM KÖRPER MIT EINEM MON-
TAGE- UND DICHTFLANSCHRING*
• *PUMP FOR FLUID PRODUCT DISPENSER
HAVING A BODY COMPRISING AN
ASSEMBLING AND SEALING FLANGE
RING*
• *POMPE POUR DISTRIBUTEUR DE PRO-
DUIT FLUIDE DONT LE CORPS PRESENTE
UNE COLLERETTE D'ASSEMBLAGE ET
D'ETANCHEITE*
- (73) REXAM DISPENSING SYSTEMS, 15 bis,
Route Nationale, 76470 Le Tréport, FR
- (72) OCTAU, Jean-Luc, F-76630 Intraville, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, et al, STRATO-IP
18, Rue Soleillet - BL 57, 75020 Paris, FR

B65D 85/76 → (51) **B65D 21/02**

- (51) **B65D 88/00** (11) **1 947 031 B1**
B65D 88/12 **A01D 41/12**
- (25) De (26) De
- (21) 08000148.0 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (30) 18.01.2007 DE 102007003653
- (54) • *Erweiterungsvorrichtung für einen Schütt-
gutbehälter*
• *Extension device for a bulk material
container*
• *Dispositif d'agrandissement pour un réci-
pient de matières en vrac*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen,
Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Mohr, Jan-Hendrik, 48361 Beelen, DE
- Claes, Ulrich, 49201 Dissen, DE
- Vieregge, Christopher, 32694 Dörentrup, DE

(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jäger-
berg 6, 82335 Berg, DE

B65D 88/12 → (51) **B65D 88/00**

B65D 88/16 → (51) **B66C 1/34**

B65D 90/22 → (51) **B67D 7/28**

(51) **B65G 1/02** (11) **2 327 642 B1**
E05D 15/06 **E06B 3/46**

(25) De (26) De
(21) 10014363.5 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 26.11.2009 AT 18752009
(54) • *Regallagertor mit Schliesssensor*
• *Shelf storage door with locker sensor*
• *Porte de magasin de stockage avec capteur*
de verrouillage
(73) LTW Intralogistics GmbH, Achstrasse 53,
6961 Wolfurt, AT
(72) Gerber, Urs, 6900 Bregenz, AT
Eberle, Konrad, 6900 Bregenz, AT
(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße
16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **B65G 1/137** (11) **1 621 483 B1**
(25) De (26) De
(21) 05105459.1 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 01.02.2006
(30) 23.07.2004 DE 102004035820
(54) • *Vorrichtung zum Kommissionieren von*
Waren in einem Warenlager
• *Device for the commissioning of goods in a*
warehouse
• *Dispositif pour la préparation de com-*
mandes des marchandises dans un maga-
sin de stockage
(73) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15,
63073 Offenbach, DE
(72) Jungbluth, Volker, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **B65G 1/137** (11) **1 975 091 B1**
(25) De (26) De
(21) 08005607.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015029
(54) • *Verfahren zum Kommissionieren von*
Gegenständen in Verpackungsschachteln
• *Method for commissioning objects in*
packaging boxes
• *Procédé de commissionnement d'objets*
dans des boîtes d'emballage

(73) Beer, Christian, Linzenberg 43, 6858
Schwarzach, AT
(72) Beer, Christian, 6858 Schwarzach, AT
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31
60, 88113 Lindau/B., DE

B65G 17/00 → (51) **B61B 10/04**

(51) **B65G 17/20** (11) **2 128 050 B1**
(25) De (26) De
(21) 09161168.1 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009

(30) 27.05.2008 DE 202008007100 U
(54) • *Hängeförderanlage*
• *Overhead transport assembly*
• *Installation de transport suspendue*
(73) psb intralogistics GmbH, Blocksbergstrasse
145, 66955 Pirmasens, DE
(72) Neuber, Wolfgang, 66504, Bottenbach, DE
Dietz, Lothar, 66999, Hinterweidenthal, DE
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura &
Partner Grillparzerstrasse 14, 81675
München, DE

B65G 19/02 → (51) **B61B 10/04**

B65G 21/20 → (51) **B65G 47/244**

(51) **B65G 47/244** (11) **2 060 514 B1**
B65G 21/20
(25) De (26) De
(21) 08105558.4 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009
(30) 16.11.2007 DE 102007054822
(54) • *Vorrichtung zum Drehen flacher Gegen-*
stände, insbesondere von Faltschachtelzu-
schnitten
• *Device to turn flat objects, especially flat*
box cuts
• *Dispositif destiné à faire tourner des objets*
plats, notamment des sections de boîte
pliante
(73) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellec-
tual Property Kurfürsten-Anlage 52-60,
69115 Heidelberg, DE
(72) Jansen, Frank, 47807 Krefeld, DE

B65G 49/00 → (51) **F16H 25/24**

(51) **B65G 53/04** (11) **2 280 888 B1**
B65G 53/18 **B65G 53/60**

(25) En (26) En
(21) 09757558.3 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2011
(86) EP 2009/056822 03.06.2009
(87) WO 2009/147177 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 US 059031 P
11.05.2009 US 463755
(54) • *FÖRDERBAND ZUM TRANSPORTIEREN*
VON PULVER UND VERFAHREN ZUM
FÖRDERN VON PULVER
• *A CONVEYOR FOR TRANSPORTING*
POWDER, AND A METHOD FOR CONVEY-
ING POWDER
• *TRANSPORTEUR PERMETTANT DE*
TRANSPORTER DE LA POUDRE, ET PRO-
CÉDÉ DE TRANSPORT DE POUDRE
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) BJARNÖ, Odd Edgar, N-1156 Oslo, NO
(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB Västra
Esplanaden 9 A Box 99, 351 04 Växjö, SE

B65G 53/18 → (51) **B65G 53/04**

(51) **B65G 53/60** (11) **2 214 991 B1**
(25) De (26) De
(21) 08838513.3 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) AT 2008/000368 10.10.2008
(87) WO 2009/046478 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 AT 16422007

(54) • *MATERIALABSCHIEDER FÜR FÖRDER-*
SYSTEME
• *MATERIAL SEPARATOR FOR DELIVERY*
SYSTEMS
• *SÉPARATEUR DE MATÉRIAU POUR SYS-*
TÈMES DE TRANSPORT
(73) WITTMANN KUNSTSTOFFGERÄTE GMBH,
Lichtblaustr. 10, 1220 Wien, AT
(72) FUX, Erhard, A-1230 Wien, AT
(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500
Baden, AT

B65G 53/60 → (51) **B65G 53/04**

B65G 65/23 → (51) **A24B 3/00**

B65G 69/16 → (51) **A24B 3/00**

B65H 5/06 → (51) **B41J 13/02**

(51) **B65H 9/10** (11) **1 757 544 B1**
B41F 21/14

(25) De (26) De
(21) 06017391.1 (22) 22.08.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 28.02.2007
(30) 24.08.2005 DE 102005039960
(54) • *Vorrichtung zum seitlichen Ausrichten von*
Bogen
• *Device for the lateral registering of sheets*
• *Dispositif de taquage latéral de feuilles*
(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-
Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Reinsch, Carsten, 01445 Radebeul, DE
Schumann, Volkmar, 01640 Coswig, DE
Guhr, Uwe, 01445 Radebeul, DE

(51) **B65H 19/29** (11) **1 754 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023213.9 (22) 18.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 21.02.2007
(30) 20.11.2002 IT F120020227
(54) • *Umwickelmaschine mit Klebvorrichtung*
zum Kleben des Endes einer gewickelten
Rolle und dazugehöriges Wickelverfahren
• *Rewinding machine with gluing device to*
glue the final edge of the log formed and
relative method
• *Ré-enrouleuse avec dispositif de collage*
pour coller la fin d'une bande d'un rouleau
enroulé et sa méthode
(73) FABIO PERINI S.p.A., Zona Ind.le P.I.P.
Mugnano Sud, 55100 Lucca, IT
(72) Gelli, Mauro, 55066 Capannori Lucca, IT
Maddaleni, Romano, 56031 Bientina Pisa, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.
A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123
Firenze, IT
(62) 03780637.9 / 1 562 846

B65H 45/14 → (51) **B65H 45/18**

(51) **B65H 45/18** (11) **2 248 751 B1**
B65H 45/14

(25) De (26) De
(21) 10159841.5 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.11.2010
(30) 06.05.2009 DE 102009020645
(54) • *Verfahren zur Korrektur einer voreinge-*
stellten Spaltweite zwischen zwei Falzwal-
zen

- *Procédé de correction d'une étendue de fente préselectionnée entre deux rouleaux de pliage*
 - *Method for correcting a preset nip width between two folding rollers*
- (73) Maschinenbau Oppenweiler Binder GmbH & Co. KG, Grabenstrasse 4, 71570 Oppenweiler, DE
- (72) Krieger, Eberhard, 71384 Weinstadt-Strümpfelbach, DE
- Stocklossa, Klaus, 71672 Marbach, DE
- Brzozowski, Andreas, 71522 Backnang, DE
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

- (51) **B65H 45/28** (11) **2 210 845 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 10151031.1 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.07.2010
- (30) 26.01.2009 IT FI20090013

- *Verfahren zur Bündel-Verpackung einer Vielzahl von blattartigen Artikeln, wie z.B. einzeln abreißbaren Wegwerfblättern*
 - *Method for bundle packaging a plurality of sheet-like articles, such as disposable sheets, to be singularly torn away*
 - *Procédé de regroupement d'une multiplicité d'articles en feuille, tels que des serviettes jetables destinées à être individuellement arraché*
- (73) Polietilplast S.r.l., Via V. Niccoli, 303 Loc. Ex Zuccherificio, Fraz. Granaiolo, 50051 Castelfiorentino (FI), IT
- (72) Passaponti, Marco, 50050 Gambassi Terme (Firenze), IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti SpA Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

- (51) **B65H 75/40** (11) **2 165 959 B1**
- B65H 75/44**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09170090.6 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 24.03.2010
- (30) 19.09.2008 FR 0856323
- 20.07.2009 FR 0955020
- *Aufwickler und Abwickler für einen Feuerlöschschlauch*
 - *Winding-unwinding device for a fire hose nozzle*
 - *Enrouleur dérouleur pour tuyau de lance d'incendie*
- (73) Iveco Magirus Firefighting Camiva, 689 avenue de Chambéry La Plaine, 73230 Saint Alban Laysse, FR
- (72) Dumonteil, Sylvain, 73230, Saint Alban-Laysse, FR
- Thomas, Hervé, 73000, Bassens, FR
- Dubost, Pierre-Emmanuel, 73490, La Ravoire, FR
- (74) Gasquet, Denis, Cabinet GASQUET Park-Nord 24C "Les Pleiades", 74370 Metz-Tessy, FR

B65H 75/44 → (51) **B65H 75/40**

- (51) **B66B 1/30** (11) **2 106 380 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07709695.6 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.10.2009
- (86) US 2007/000743 11.01.2007
- (87) WO 2008/085171 2008/29 17.07.2008
- (54) • *THERMOELEKTRISCHES WÄRMEVERWALTUNGSSYSTEM FÜR DAS ENERGIE-SPEICHERSYSTEM IN EINEM AUZUG MIT REGENERATIVEM BETRIEBSMODUS*
- *THERMOELECTRIC THERMAL MANAGEMENT SYSTEM FOR THE ENERGY STORAGE SYSTEM IN A REGENERATIVE ELEVATOR*
 - *SYSTÈME DE GESTION THERMIQUE THERMOÉLECTRIQUE POUR SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE DANS UN ÉLÉVATEUR À RÉGÉNÉRATION*
- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
- (72) CHEN, Lei, Farmington, Connecticut 06032-2568, US
- YAMANIS, Jean, Farmington, Connecticut 06032, US
- (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B66B 3/00 → (51) **B66B 5/06**

- (51) **B66B 5/06** (11) **1 780 160 B1**
- B66B 3/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04730711.1 (22) 30.04.2004
- (84) DE FR NL
- (43) 02.05.2007
- (86) JP 2004/006325 30.04.2004
- (87) WO 2005/105649 2005/45 10.11.2005
- (54) • *ANORMALZUSTANDSBREMSSYSTEM FÜR AUZUG*
- *ABNORMAL-STATE BRAKING SYSTEM OF ELEVATOR*
 - *SYSTÈME DE FREINAGE EN CAS DE PROBLÈMES D'ASCENSEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Kato, Satoru, c/o Mitsubishi Denki KK, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 10177854.6 / 2 258 650

- (51) **B66B 19/00** (11) **1 673 302 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03818779.5 (22) 29.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) IB 2003/004304 29.09.2003
- (87) WO 2005/030631 2005/14 07.04.2005
- (54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER KABINENANTRIEBSMASCHINE, INSBESONDERE FÜR AUZÜGE OHNE MASCHINENRAUM, UND ERHALTENER AUZUG*
- *METHOD FOR MOUNTING A CAR DRIVE MACHINE, ESPECIALLY FOR ELEVATORS WITHOUT ANY MACHINE ROOM, AND ELEVATOR OBTAINED*
 - *METHODE DE MONTAGE DU MECANISME D'ENTRAÎNEMENT D'UNE CABINE, SURTOUT D'ASCENSEURS SANS LOCAL DE MACHINERIE*

- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
- (72) FANIELLE, Hughes, F-45500 Orleans, FR
- POUGET, Franck, F-45500 Gien, FR
- LETELLIER, Patrice, F-78570 Andresy, FR
- GAUTHIER, Denis, F-45590 Saint Cyr en Vel, FR

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **B66B 23/24** (11) **2 282 963 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09749710.1 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
- (86) EP 2009/055393 05.05.2009
- (87) WO 2009/141220 2009/48 26.11.2009
- (30) 21.05.2008 EP 08156610
- (54) • *PERSONENBEFÖRDERUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FAHRTREPPPE ODER FAHRSTEIG, MIT EINEM HANDLAUF BZW. HANDLAUF FÜR EINE FAHRTREPPPE ODER EINEN FAHRSTEIG*
- *PERSON CONVEYING DEVICE, IN PARTICULAR ESCALATOR OR MOVING SIDEWALK, COMPRISING A HANDRAIL, AND HANDRAIL FOR AN ESCALATOR OR A MOVING WALKWAY*
 - *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE PERSONNES, NOTAMMENT ESCALIER ROULANT OU TAPIS ROULANT, COMPORTANT UNE MAIN COURANTE ET MAIN COURANTE D'ESCALIER ROULANT OU DE TAPIS ROULANT*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) MATHEISL, Michael, A-2331 Vösendorf, AT
- ILLEDITS, Thomas, A-2491 Neufeld, AT
- NOVACEK, Thomas, A-2320 Schwechat, AT
- FRITZ, Martin, A-8772 Traboch, AT
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66C 1/04 → (51) **B23Q 3/154**

- (51) **B66C 1/34** (11) **2 107 032 B1**
- B65D 88/16**
- (25) Es (26) En
- (21) 08718410.7 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (86) ES 2008/000009 11.01.2008
- (87) WO 2008/084130 2008/29 17.07.2008
- (30) 11.01.2007 ES 200700113
- 16.05.2007 ES 200701013 U
- 16.05.2007 ES 200701012 U
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON BEHÄLTERN UND SET MIT DIESER VORRICHTUNG*
- *DEVICE AND METHOD FOR HANDLING CONTAINERS AND SET COMPRISING SAID DEVICE*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION DE CONTENEURS ET ENSEMBLE COMPRENANT CE DISPOSITIF*
- (73) Cyxer Limited, Edificio Europa Centre, 2a planta Carrer St. Anne, Floriania FRN 1400, MT
- (72) FILLLOL VIDAL, Oscar, 08019 Barcelona, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B66D 5/14** (11) **2 066 578 B1**

F16D 65/14 **F16D 65/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06803654.0 (22) 14.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2006/035963 14.09.2006

- (87) WO 2008/033137 2008/12 20.03.2008
(54) • **AUFZUGSBREMSE MIT VERBUNDBREMS-NABE**
• **ELEVATOR BRAKE WITH COMPOSITE BRAKE HUB**
• **FREIN D'ASCENSEUR À MOYEU DE FREIN COMPOSITE**
- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
- (72) MONZON, Andres, E-28925 Madrid, ES
AGUADO, Jose, Miguel, Madrid 28400, ES
ORONÓZ, Juan, Manuel, E-20280 Guipuzcoa, ES
MARTIN, Juan, E-28035 Madrid, ES
SANCHEZ, Antonio, E-28943 Madrid, ES
SEVILLEJA, Jose, E-28035 Madrid, ES
- (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B66F 9/075 → (51) B60K 1/04

- (51) **B67D 1/04** (11) **2 206 677 B1**
B67D 1/08
- (25) En (26) En
(21) 10154853.5 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(30) 12.08.2005 DK 200501147
14.03.2006 DK 200600363
- (54) • **Vorrichtung um einen flexiblen behälter mit einem getränkspender zu verbinden**
• **Device for connecting a flexible container to a beverage dispenser**
• **Dispositif pour connecter un conteneur flexible avec un distributeur de boissons**
- (73) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
- (72) Rasmussen, Jan Nørager, 3650 Ølstykke, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
- (62) 06761846.2 / 1 937 582

B67D 1/08 → (51) B67D 1/04

- (51) **B67D 7/04** (11) **2 117 992 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761805.4 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
(86) FR 2008/000093 28.01.2008
(87) WO 2008/107561 2008/37 12.09.2008
(30) 30.01.2007 FR 0700697
- (54) • **ANLAGE UND VERFAHREN ZUR LAGERUNG VON BRENNSTOFFEN AUF ALKOHOLBASIS**
• **INSTALLATION AND METHOD FOR STORING ALCOHOL-BASED FUEL**
• **INSTALLATION ET PROCÉDE DE STOCKAGE DE CARBURANT A BASE D'ALCOOL**
- (73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
Selles, Serge Albert Pierre, 4 rue du 24 Mars 1852, 69009 Lyon, FR
- (72) SELLES, Serge, Albert, Pierre, F-69009 Lyon, FR

- (51) **B67D 7/28** (11) **2 263 967 B1**
B67D 7/36 **B60P 3/22**
B65D 90/22

- (25) De (26) De
(21) 10006333.8 (22) 18.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.12.2010
(30) 18.06.2009 DE 102009029827
- (54) • **Vorrichtung zur Überwachung eines Betankungsvorganges mit verbesserter Restentleerung**
• **Device for monitoring a tanking process with improved residue emptying**
• **Dispositif de surveillance d'un processus de ravitaillement doté d'un vidage des résidus amélioré**
- (73) Köhler, Tanja, Reylstrasse 15, 56566 Neuwied, DE
- (72) Müller, Philip, 53819 Neunkirchen, DE
Müller, Gerhard, 53819 Neunkirchen, DE
- (74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B67D 7/36 → (51) B67D 7/28

- (51) **B68G 7/05** (11) **1 532 068 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03792159.0 (22) 17.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
(86) EP 2003/006362 17.06.2003
(87) WO 2004/018347 2004/10 04.03.2004
(30) 22.08.2002 DE 10238400
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM MONTIEREN VON SITZBEZÜGEN**
• **DEVICE FOR MOUNTING SEAT COVERS**
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE MONTER DES HOUSSES DE SIEGE**
- (73) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
- (72) NÄGELE, Klaus, 78727 Oberndorf, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B81B 3/00 → (51) G02B 26/08**B82Y 5/00 → (51) A61K 31/4709**

- (51) **C01B 7/07** (11) **1 092 678 B1**
B01D 53/26 **B01J 20/04**
- (25) En (26) En
(21) 00121382.6 (22) 12.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.04.2001
(30) 14.10.1999 US 417668
- (54) • **Verfahren zur Abtrennung von Wasser aus gasförmigen Halogenwasserstoffen**
• **Method for removing water from gaseous hydrogen halide**
• **Méthode pour la séparation de l'eau d'un halogénure d'hydrogène gazeux**
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Dong, Chun Christine, Macungie, PA 18062, US
Schwarz, Alexander, Bethlehem, PA 18105, US
Roth, Dean V., Center Valley, PA 18034, US
Christman, Delbert Dean, Kempton, PA 19529, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

C01B 25/45 → (51) H01M 4/58**C01B 31/04 → (51) H01M 4/04**

- (51) **C01B 33/02** (11) **2 062 854 B1**
B02C 19/18
- (25) Ja (26) En
(21) 07791951.2 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
(86) JP 2007/065278 03.08.2007
(87) WO 2009/019749 2009/07 12.02.2009
- (54) • **SILICIUMTRAGVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUM ERHITZEN UND SCHNELLEN ABKÜHLEN VON SILICIUM DAMIT**
• **SILICON SUPPORTING DEVICE AND SILICON HEATING RAPIDLY COOLING APPARATUS UTILIZING THE SAME**
• **DISPOSITIF SUPPORTANT DU SILICIUM ET APPAREIL DE REFOUILLISSEMENT RAPIDE DU SILICIUM CHAUFFÉ UTILISANT CE DISPOSITIF**
- (73) Teoss CO., LTD., 9-15, Honmachi 3-chome Kokubunji-shi, Tokyo 185-0012, JP
- (72) MURAI, Tsuyoshi, Kokubunji-shi Tokyo 185-0012, JP
KONAKA, Toshinori, Kokubunji-shi Tokyo 185-0012, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstrasse 65, 80687 München, DE

C01B 33/107 → (51) C01G 49/00**C01G 1/02 → (51) B22F 1/00****C01G 3/02 → (51) B22F 1/00****C01G 5/02 → (51) B22F 1/00****C01G 9/02 → (51) B22F 1/00****C01G 19/02 → (51) B22F 1/00**

- (51) **C01G 25/00** (11) **1 838 621 B1**
B01J 23/00 **B01J 23/10**
- (25) En (26) En
(21) 05823116.8 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
(86) GB 2005/005108 30.12.2005
(87) WO 2006/070201 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 GB 0428555
- (54) • **MISCHOXIDE ODER HYDROXIDE, UMFASSEND ALUMINIUMOXID, ZIRCONIUMOXID UND GEGEBENENFALLS CERIOXID UND/ODER SELTENERDMETALLOXIDE FÜR AUTOKATALYSATORANWENDUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **COMPOSITE OXIDES OR HYDROXIDES COMPRISING ALUMINA, ZIRCONIA AND OPTIONALLY CERIA AND/OR RARE EARTH OXIDES FOR AUTOMOTIVE CATALYST APPLICATIONS AND METHOD OF MANUFACTURING**
• **MATERIAU COMPOSITE POUR APPLICATIONS DE CATALYSEUR D'AUTOMOBILE ET PROCÉDE DE FABRICATION**
- (73) Magnesium Elektron Limited, Anchorage Gateway 5 Anchorage Quay, Salford M50 3XE, GB
- (72) DARAB, John, G., Flemington, NJ 08852, US
- (74) Wise, Stephen James, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

C01G 25/02 → (51) B22F 1/00

(51) **C01G 49/00** (11) **2 000 439 B1**
C09C 1/22 **C09C 1/30**
C01B 33/107 **H01F 1/00**
H01F 1/36

(25) De (26) De
(21) 07109763.8 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(54) • *Silicium-Eisen-Mischoxidpulver*
• *Silicium-iron mixed oxide powder*
• *Poudre de mélange d'oxyde silicium/fer*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Katusic, Stipan, 65812 Bad Soden, DE
Pridöhl, Markus, 63538 Großkrotzenburg,
DE
Zimmermann, Guido, 50321 Brühl, DE
Hahn, Rainer, 63654 Büdingen, DE
Pelz, Meike, 63456 Hanau, DE

C01G 51/04 → (51) **B22F 1/00**

C01G 53/00 → (51) **B22F 1/00**

C01G 53/04 → (51) **B22F 1/00**

C01G 55/00 → (51) **B22F 1/00**

C02F 1/00 → (51) **A47J 31/60**

(51) **C02F 1/28** (11) **1 924 529 B1**
B01F 5/02 **B01F 3/12**
B01F 5/08 **B01F 5/10**
C09K 8/24

(25) En (26) En
(21) 06761101.2 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) CA 2006/001099 05.07.2006
(87) WO 2007/003053 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 695887 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINARBEITUNG*
EINES TROCKENEN BEHANDLUNGSPRO-
DUKTS IN FLÜSSIGABFALL
• *APPARATUS FOR THE INCORPORATION*
OF A DRY TREATMENT PRODUCT INTO A
LIQUID WASTE
• *APPAREIL DE SOLIDIFICATION DE*
DECHETS LIQUIDES PAR INCORPORATION
D'UN PRODUIT DE TRAITEMENT
SEC

(73) Surface to Surface Waste Management
Holdings Incorporated, 5150 Forest Road R.
R. 3, Watford ON NOM 2S0, CA

(72) WOODS, Roger H., Ontario NOM 2S0, CA
PULLMAN, Doug, Watford, Ontario NOM
2S0, CA

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(60) 11153650.4 / 2 385 019

C02F 1/44 → (51) **B01D 35/30**

C02F 1/44 → (51) **C08J 9/28**

(51) **C02F 1/467** (11) **2 078 701 B1**
C25B 9/00 **C25B 11/02**
C25B 1/13

(25) En (26) En
(21) 08018895.6 (22) 29.10.2008
(84) CH DE IT LI
(43) 15.07.2009
(30) 15.11.2007 JP 2007296769
15.10.2008 JP 2008266158

(54) • *Membranelektrodenanordnung, Elektroly-*
sezelle damit, Elektrolysewassersprüher
und Sterilisationsverfahren
• *Membrane-electrode assembly, electrolytic*
cell employing the same, electrolytic-water
sprayer, and method of sterilization
• *Ensemble membrane-électrode, cellule*
électrolytique l'utilisant, pulvérisateur d'eau
électrolytique, et procédé de stérilisation

(73) PERMELEC ELECTRODE LTD., 2023-15,
Endo, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0816, JP
Institute of National Colleges of Technology,
Japan, 701-2, Higashiasakawa-cho, Hachioji-
shi, Tokyo 193-0834, JP

(72) Kitaori, Noriyuki, Hachioji-shi, Tokyo 193-
0997, JP
Sekido, Kota, Sagamihara-shi kanagawa
220-0412, JP
Furuta, Tsuneto, Fujisawa-shi Kanagawa
252-0816, JP
Nishiki, Yoshinori, Fujisawa-shi Kanagawa
252-0816, JP
Shibata, Tomoyasu, Fujisawa-shi Kanagawa
252-0816, JP
Suzuki, Tomohisa, Fujisawa-shi Kanagawa
252-0816, JP
Tanaka, Masashi, Fujisawa-shi Kanagawa
252-0816, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

C03B 19/14 → (51) **C03B 37/014**

(51) **C03B 33/10** (11) **1 179 512 B1**
(25) En (26) En
(21) 01119221.8 (22) 09.08.2001
(84) BE CH DE FR GB IT LI

(43) 13.02.2002
(30) 11.08.2000 JP 2000244310

(54) • *Schneiderad, Vorrichtung und Verfahren*
zum Anreissen von sprödem Material
• *Cutter wheel, apparatus and method for*
scribing brittle materials
• *Roue de coupe, dispositif et procédé pour*
tracer des matériaux fragiles

(73) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-
12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka
Pref. 564-0044, JP

(72) Maekawa, Kazuya, c/o Mitsuboshi Diamond,
Suita-city, Osaka Pref. 564-0044, JP
Wakayama, Haruo, c/o Mitsuboshi Diamond,
Suita-city, Osaka Pref. 564-0044, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C03B 37/00 → (51) **D21H 13/38**

(51) **C03B 37/014** (11) **1 087 177 B1**
C03B 19/14

(25) Ja (26) En
(21) 99912120.5 (22) 06.04.1999

(84) DE FR GB
(43) 28.03.2001

(86) JP 1999/001821 06.04.1999

(87) WO 2000/060286 2000/41 12.10.2000

(54) • *BRENNER UND OFEN FÜR VERBRENNUNG*
UND FLAMMHYDROLYSE UND VER-
BRENNUNGSVERFAHREN
• *BURNER AND COMBUSTION FURNACE*
FOR COMBUSTION AND FLAME HYDRO-
LYSIS AND COMBUSTION METHOD
• *BRULEUR ET FOUR A COMBUSTION DE*
COMBUSTION ET D'HYDROLYSE A LA
FLAMME, ET PROCEDE DE COMBUSTION
CORRESPONDANT

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohte-
machi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0004, JP

(72) Kurotani, Shinichi, Shin-Etsu Chemical Co.,
Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata 942-8601, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C03C 3/12 → (51) **C03C 12/02**

(51) **C03C 12/02** (11) **2 152 641 B1**
E01F 9/04 **C03C 3/12**

(25) En (26) En
(21) 08732813.4 (22) 26.03.2008

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

(43) 17.02.2010

(86) US 2008/058178 26.03.2008

(87) WO 2008/140864 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 US 747507

(54) • *STRASSENMARKIERUNG UND REFLEK-*
TIVE ELEMENTE MIT MIKROKUGELN, DIE
LANTHANOXID UND ALUMINIUMOXID
MIT ZIRCONIUMOXID, TITANOXID ODER
MISCHUNGEN DAVON UMFASSEN
• *PAVEMENT MARKING AND REFLECTIVE*
ELEMENTS HAVING MICROSPHERES
COMPRISING LANTHANUM OXIDE AND
ALUMINUM OXIDE WITH ZIRCONIA,
TITANIA, OR MIXTURES THEREOF
• *MARQUAGE POUR CHAUSSEE ET ÉLÉ-*
MENTS RÉFLECTEURS AVEC MICRO-
SPHÈRES COMPRENANT DE L'OXYDE DE
LANTHANE ET DE L'OXYDE D'ALUMINIUM
AVEC DE LA ZIRCON, DU DIOXYDE DE
TITANE, SEULS MÉLANGÉS

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) MATHIS, Milt, D., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

FREY, Matthew, H., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

BUDD, Kenton, D., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

ENGEBRETSON, Joseph, D., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US

FREDERICK, Billy, J., Jr., Saint Paul, Min-
nesota 55133-3427, US

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

(60) 11157834.0 / 2 360 128

C03C 13/00 → (51) **D21H 13/38**

C03C 13/04 → (51) **D21H 13/38**

C03C 15/00 → (51) **C03C 23/00**

C03C 15/02 → (51) **C03C 23/00**

(51) **C03C 17/42** (11) **1 912 913 B1**
C03C 23/00

(25) De (26) De
(21) 06762880.0 (22) 28.07.2006

(84) BE CH DE FR GB LI NL

(43) 23.04.2008

(86) EP 2006/007498 28.07.2006

(87) WO 2007/014715 2007/06 08.02.2007

(30) 29.07.2005 DE 102005035673

(54) • *PHOTOKATALYTISCHES SCHICHTSYSTEM*
MIT HOHEM SCHALTHUB UND VERFAH-
REN ZU SEINER HERSTELLUNG
• *PHOTOCATALYTIC LAYER SYSTEM FEAT-*
URING GREAT CONTACT TRAVEL, AND
METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF

• *SYSTEME DE COUCHES PHOTOCATALY-*
TIQUE PRESENTANT UNE COURSE DE
COMMUTATION ELEVEE ET PROCEDE DE
PRODUCTION DE CE SYSTEME

- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) VERGÖHL, Michael, 38162 Cremlingen, DE
NEUMANN, Frank, 38100 Braunschweig, DE
BIALUCH, Ingmar, 38122 Braunschweig, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **C03C 23/00** (11) **2 177 487 B1**
C03C 15/00 **C03C 15/02**
G03F 1/14 **H01L 21/027**

- (25) Ja (26) En
(21) 07792598.0 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) JP 2007/065968 16.08.2007
(87) WO 2009/022428 2009/08 19.02.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON OBERFLÄCHENVERUNREINIGUNGEN AUF EINEM GLASSUBSTRATS*
• *METHOD OF REMOVING CONTAMINANT FROM SURFACE OF GLASS SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE CONTAMINANTS SUR LA SURFACE D'UN SUBSTRAT EN VERRE*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) IKUTA, Yoshiaki, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C03C 23/00 → (51) **C03C 17/42**

C03C 25/68 → (51) **D21H 13/38**

C04B 12/02 → (51) **A61L 27/12**

C04B 14/06 → (51) **C09C 1/30**

C04B 20/10 → (51) **C09C 1/30**

C04B 20/12 → (51) **C09C 1/30**

C04B 26/04 → (51) **C08L 23/08**

C04B 35/10 → (51) **C04B 35/106**

(51) **C04B 35/106** (11) **1 863 745 B1**
C04B 38/00 **C04B 35/10**
C04B 35/12 **C04B 35/66**

- (25) De (26) De
(21) 06723618.2 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) EP 2006/002622 22.03.2006
(87) WO 2007/006350 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032254
(54) • *GEBRANNTES, KERAMISCHES FEUER-FESTES PRODUKT*
• *FIRE, REFRACTORY CERAMIC PRODUCT*
• *PRODUIT CALCINE EN CERAMIQUE REFRACTAIRE*
- (73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Twin Tower, 11, Wienerbergstrasse, 1100 Wien, AT
- (72) DJURICIC, Boro, A-8700 Leoben, AT
BUCHBERGER, Bernd, A-8793 Trofaiach, AT
SANTOWSKI, Klaus, A-8130 Frohnleiten, AT
KOECK, Franz, A-8820 Kulm am Zirbitz, AT

- (74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

C04B 35/12 → (51) **C04B 35/106**

C04B 35/622 → (51) **D21H 13/38**

C04B 35/66 → (51) **C04B 35/106**

(51) **C04B 38/00** (11) **1 428 808 B1**
C04B 41/85 **B28B 11/04**
B01D 39/20 **B01J 35/04**
F01N 3/28

- (25) Ja (26) En
(21) 02765574.5 (22) 18.09.2002
(84) BE DE FR GB
(43) 16.06.2004
(86) JP 2002/009546 18.09.2002
(87) WO 2003/024893 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 JP 2001282718
(54) • *WABENSTRUKTURKÖRPER*
• *HONEYCOMB STRUCTURAL BODY*
• *ELEMENT STRUCTUREL ALVEOLAIRE*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) NODA, Naomi, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
SUZUKI, Junichi, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/106**

C04B 41/00 → (51) **C09K 17/00**

(51) **C04B 41/84** (11) **1 558 546 B1**
F27B 9/20 **B28B 11/04**

- (25) De (26) De
(21) 03769186.2 (22) 12.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(86) DE 2003/003048 12.09.2003
(87) WO 2004/026793 2004/14 01.04.2004
(30) 12.09.2002 DE 10242515
(54) • *BESCHICHTUNGSVERFAHREN FÜR SANITÄRKERAMIK*
• *COATING METHOD FOR SANITARY CERAMIC*
• *PROCEDE POUR RECOUVRIR UNE CERAMIQUE SANITAIRE*
- (73) Nanogate AG, Zum Schacht 3, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE
- (72) HANISCH, Michael, 66583 Spiesen-Elversberg, DE
BERGER, Dr. Leif, 55116 Mainz, DE
KRAKEHL, Joachim, 67549 Worms, DE
KUNTZ, Michael, 66424 Homburg, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C04B 41/85 → (51) **C04B 38/00**

(51) **C04B 41/87** (11) **1 479 659 B1**
C04B 41/89 **C23C 4/04**
F01D 5/28

- (25) En (26) En
(21) 04253015.4 (22) 21.05.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 24.11.2004
(30) 22.05.2003 US 443321
(54) • *Haftschicht für siliziumhaltige Substrate wie Siliziumnitrid*

- *Bond coating for silicon based substrates such as silicon nitride*
• *Couch d'adhérence pour substrats à base de silicium comme nitrure de silicium*

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Eaton, Harry E., Woodstock, Connecticut 06281, US
Nair, Shantikumar V., Sunderland, Massachusetts 01375, US
Sun, Ellen Y., South Windsor, Connecticut 06074, US
Bhatia, Tania, Middletown, Connecticut 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C04B 41/89 → (51) **C04B 41/87**

C07B 53/00 → (51) **C07D 311/66**

C07C 13/40 → (51) **C07C 33/14**

C07C 13/42 → (51) **C07C 33/14**

(51) **C07C 27/00** (11) **1 902 008 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06787232.5 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) US 2006/027295 14.07.2006
(87) WO 2007/011687 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 181267
(54) • *HOCHEFFIZIENTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHANOL AUS EINEM SYNTHESGAS*
• *HIGH EFFICIENCY PROCESS FOR PRODUCING METHANOL FROM A SYNTHESIS GAS*
• *PROCÉDÉ À HAUTE EFFICACITÉ POUR LA PRODUCTION DE MÉTHANOL À PARTIR D'UN GAZ DE SYNTHÈSE*
- (73) Starchem Technologies, Inc., 14410 West Sylvanfield, Houston, TX 77014, US
- (72) FRALEY, Lowell, Sugar Land, TX 77487, US
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

C07C 33/12 → (51) **A23L 1/03**

(51) **C07C 33/14** (11) **1 904 612 B1**
C11B 9/00 **C11D 3/50**
C07C 13/40 **C07C 13/42**

- (25) En (26) En
(21) 06745026.2 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) IB 2006/051676 26.05.2006
(87) WO 2007/004080 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 PCT/IB2005/002221
(54) • *PARFÜMIERUNGSBESTANDTEILE DES HOLZIGEN TYP*
• *PERFUMING INGREDIENTS OF THE WOODY TYPE*
• *INGRÉDIENTS DE PARFUM DE TYPE BOISÉ*
- (73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
- (72) GAUDIN, Jean-Marc, F-74100 Annemasse, FR

- (74) Carina, Riccardo Filippo, et al, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group Route des Jeunes, 1 P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

C07C 37/08 → (51) **C07C 45/53**

C07C 39/04 → (51) **C07C 45/53**

- (51) **C07C 45/50** (11) **2 280 920 B1**
B01J 31/02 **B01J 31/18**
- (25) De (26) De
(21) 09757368.7 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2011
(86) EP 2009/055133 28.04.2009
(87) WO 2009/146985 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 DE 102008002187
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON C5-ALDEHYDGEWISCHEN MIT HOHEM N-PENTANALANTEIL*
• *METHOD FOR PRODUCING C5-ALDEHYDE MIXTURES HAVING A HIGH N-PENTANAL CONTENT*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES MÉLANGES D'ALDÉHYDES C5 FORTE TENEUR EN PENTANAL*
- (73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(72) LÜKEN, Hans-Gerd, 45770 Marl, DE
FRIDAG, Dirk, 45721 Haltern am See, DE
LENZ, Udo, 45657 Recklinghausen, DE
SCHULTE-ALTHOFF, Hermann-Josef, 45721 Haltern am See, DE
WIESE, Klaus-Diether, 45721 Haltern am See, DE
KAIZIK, Alfred, 45772 Marl, DE
MUHLACK, Patrick, 45659 Recklinghausen, DE
BÜSCHKEN, Wilfried, 45721 Haltern am See, DE
HÖPER, Frank, 45721 Haltern am See, DE

C07C 45/51 → (51) **C07C 45/53**

- (51) **C07C 45/53** (11) **2 197 826 B1**
C07C 37/08 **C07C 39/04**
C07C 45/51 **C07C 49/08**
- (25) En (26) En
(21) 08731360.7 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
(86) US 2008/055810 04.03.2008
(87) WO 2009/042246 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 861381
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENOL UND ACETON*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF PHENOL AND ACETONE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PHÉNOL ET D'ACÉTONE*
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) NELSON, Mark, Mount Vernon IN 47620, US
SEDEREL, William, Lodewyk, B-2920 Kalmhout, BE
DYCKMAN, Arkady, Samuilovich, Saint Petersburg 194356, RU
GREBENSHCHIKOV, Ilya, Nikolaevich, Saint Petersburg 198216, RU
PINSON, Viktor, Vladimirovich, Saint Petersburg 197183, RU
ZINENKO, Andrey, Vladimirovich, Saint Petersburg 196211, RU

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07C 49/08 → (51) **C07C 45/53**

- (51) **C07C 51/41** (11) **1 940 766 B1**
C07C 57/04 **B01J 14/00**
C08F 20/06 **C08F 220/06**
- (25) De (26) De
(21) 06793087.5 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) EP 2006/065843 31.08.2006
(87) WO 2007/028747 2007/11 15.03.2007
(30) 07.09.2005 DE 102005042606
- (54) • *NEUTRALISATIONSVERFAHREN*
• *NEUTRALIZATION PROCESS*
• *PROCEDE DE NEUTRALISATION*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MARCO, Michael, 69469 Weinheim, DE
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
POSSEMIERS, Karl, J., B-2900 Schoten, BE
MEES, Filip, B-2280 Grobbendonk, BE
DE KAEY, Ronny, B-2531 Vremde, BE
FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE

C07C 57/04 → (51) **C07C 51/41**

C07C 67/26 → (51) **C07C 69/54**

- (51) **C07C 69/54** (11) **1 371 628 B1**
C07C 67/26
- (25) En (26) En
(21) 03010929.2 (22) 15.05.2003
(84) DE GB
- (43) 17.12.2003
(30) 11.06.2002 JP 2002170515
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Hydroxyalkyl (meth)acrylat*
• *Production process for hydroxyalkyl (meth)acrylate*
• *Procédé de préparation du (méth)acrylate d'hydroxyalkyle*
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) Ishida, Tokumasa, Himeji-shi, Hyogo 671-1146, JP
Uemura, Masahiro, Himeji-shi, Hyogo 671-2222, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C07C 243/24 → (51) **C07D 401/14**

C07C 249/04 → (51) **C07D 211/78**

C07C 249/08 → (51) **C07D 211/78**

C07C 251/38 → (51) **C07D 211/78**

C07C 251/44 → (51) **C07D 211/78**

C07C 253/10 → (51) **C07C 253/34**

- (51) **C07C 253/34** (11) **1 648 860 B1**
C07C 253/10 **C07C 255/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767766.1 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
(86) FR 2004/001972 23.07.2004

- (87) WO 2005/019160 2005/09 03.03.2005
(30) 25.07.2003 FR 0309152
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND AUFTRENNUNG VON DINITRILVERBINDUNGEN*
• *METHOD OF PRODUCING AND SEPARATING DINITRILE COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE FABRICATION ET DE SEPARATION DE COMPOSES DINITRILES*
- (73) Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) GERBER, Jérôme, F-69008 LYON, FR
LECONTE, Philippe, F-69330 MEYZIEU, FR
AMOROS, Daniel, F-69200 Venissieux, FR
(74) Esson, Jean-Pierre, et al, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle CRIT-Carières B.P. 62, 69192 Saint-Fons Cedex, FR

C07C 255/04 → (51) **C07C 253/34**

(51) **C07C 265/12** (11) **1 506 165 B1**
C07C 265/14

- (25) En (26) En
(21) 03726641.8 (22) 05.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
(86) US 2003/014011 05.05.2003
(87) WO 2003/095419 2003/47 20.11.2003
(30) 09.05.2002 US 142289
- (54) • *TETRALIN ISOCYANATE*
• *TETRALIN ISOCYANATES*
• *ISOCYANATES DE TETRALINE*
- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
(72) ADKINS, Rick, L., Hurricane, WV 25526, US
PARSONS, Harold, R., Cave City, AZ 85331, US
(74) Perchenek, Nils, Bayer MaterialScience AG L&P/P&L, 51368 Leverkusen, DE

C07C 265/14 → (51) **C07C 265/12**

C07C 275/14 → (51) **C09D 163/00**

C07C 391/02 → (51) **C07D 277/22**

- (51) **C07D 201/08** (11) **1 246 798 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00975912.7 (22) 25.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 09.10.2002
(86) EP 2000/010509 25.10.2000
(87) WO 2001/030755 2001/18 03.05.2001
(30) 27.10.1999 BE 9900702
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-METHYL PYRROLIDON UNTER VERWENDUNG VON GAMMA BUTYROLACTON UND GEMISCHTEN METHYLAMINEN ALS AUSGANGSSUBSTANZEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF N-METHYL PYRROLIDONE USING GAMMA BUTYROLACTONE AND MIXED METHYLAMINES AS STARTING MATERIALS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PYRROLIDONE N-METHYLE UTILISANT DU BUTYROLACTONE GAMMA ET DES METHYLAMINES MIXTES COMME PRODUITS DE DEPART*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BERTOLA, Aldo, I-20121 Milano, IT
CASSARINO, Salvatore, I-00186 Roma, IT
RAUCQ, Philippe, B-5170 Lustin, BE

(74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

C07D 201/12 → (51) **C07D 201/16**

(51) **C07D 201/16** (11) **1 154 995 B1**
C07D 201/12 **C08J 11/14**

- (25) En (26) En
(21) 00905450.3 (22) 09.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) NL 2000/000080 09.02.2000
(87) WO 2000/050394 2000/35 31.08.2000
(30) 26.02.1999 US 122098 P
26.02.1999 US 122112 P
(54) • **EIN VERFAHREN ZUR WIEDERGEWINNUNG VON CAPROLACTAM UND WASSERDAMPF**
• **A PROCESS FOR RECOVERING CAPROLACTAM AND STEAM**
• **PROCEDE DE RECUPERATION DE CAPROLACTAME ET DE VAPEUR**
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) CHENG, Peter, Wei-Hae, Augusta, GA 30904, US
HENDRIX, Jan, Agnes, Jozef, NL-6125 CB Born, NL
RAETS, Leonardus, Joseph, Gerardus, NL-6181 BP Elsloo, NL
(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C07D 207/335 → (51) **A61K 31/133**

(51) **C07D 207/36** (11) **2 205 560 B1**
C07D 209/02 **C07D 401/14**
C07D 403/06 **C07D 417/14**
A61K 31/53 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 08836651.3 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) EP 2008/063168 01.10.2008
(87) WO 2009/043884 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 GB 0719234
(54) • **AZABICYCLO [3. 1. O]-HEXYLDERIVATE ALS MODULATOREN VON DOPAMIN-D3-REZEPTOREN**
• **AZABICYCLO [3. 1. O]HEXYL DERIVATIVES AS MODULATORS OF DOPAMINE D3 RECEPTORS**
• **DERIVES DE L' AZABICYCLO [3. 1. O]-HEXYL EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DOPAMINERGIQUE D3**
(73) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) BERTANI, Barbara, I-37135 Verona, IT
CREMONESI, Susanna, I-37135 Verona, IT
FONTANA, Stefano, I-37135 Verona, IT
PASQUARELLO, Alessandra, I-37135 Verona, IT
(74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 209/02 → (51) **C07D 207/36**

(51) **C07D 209/44** (11) **2 225 202 B1**
C07D 471/04

- (25) En (26) En
(21) 08855641.0 (22) 19.11.2008

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

- (43) 08.09.2010
(86) EP 2008/065820 19.11.2008
(87) WO 2009/068463 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 EP 07121841
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Dihydropyrrolderivaten als Zwischenprodukte**
• **Preparation of dihydropyrrrol derivatives as intermediates**
• **Préparation de dérivés dihydropyrrroles en tant qu' intermédiaires**
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) PFLEGER, Christophe, 68200 Mulhouse, FR
SPURR, Paul, CH-4125 Riehen, CH
TRUSSARDI, René, CH-4127 Birsfelden, CH
WALDMEIER, Pius, CH-4317 Wegenstetten, CH
WANG, Shaoning, CH-4058 Basel, CH
(74) Poppe, Regina, et al, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 211/52** (11) **2 260 024 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09717792.7 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(43) 15.12.2010
(86) EP 2009/052440 02.03.2009
(87) WO 2009/109541 2009/37 11.09.2009
(30) 03.03.2008 DK 200800314
03.03.2008 US 33093 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON [PHENYLSULFANYLPHENYL]PIPERIDINEN**
• **PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF [PHENYLSULFANYLPHENYL] PIPERIDINES**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE [PHÉNYLSULFANYLPHÉNYL] PIPÉRIDINES**
(73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
(72) ROCK, Michael, Harold, DK-2650 Hvidovre, DK
BRANDES, Sebastian, DK-4000 Roskilde, DK
(74) Conrad, Lars Sparre, et al, H. Lundbeck A/S Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK

C07D 211/70 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 211/74** (11) **2 197 843 B1**
C07D 401/04 **C07D 401/14**
A61K 31/454 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 08806636.0 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(86) GB 2008/050802 09.09.2008
(87) WO 2009/034380 2009/12 19.03.2009
(30) 11.09.2007 US 971288 P
(54) • **PIPERIDINDERIVATE ALS AGONISTEN MUSKARINER REZEPTOREN**
• **PIPERIDINE DERIVATIVES AS AGONISTS OF MUSCARINIC RECEPTORS**
• **DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE EN TANT QU'AGONISTES DE RÉCEPTEURS MUSCARINIQUES**
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHENG, Yun-Xing, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
LUO, Xuehong, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

SANTHAKUMAR, Vijayaratnam, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
TOMASZEWSKI, Miroslaw, Jerzy, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

C07D 211/76 → (51) **A61K 31/4725**

(51) **C07D 211/78** (11) **2 200 983 B1**
C07C 249/04 **C07C 249/08**
C07C 251/38 **C07C 251/44**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08870986.0 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) FR 2008/001280 12.09.2008
(87) WO 2009/090320 2009/30 23.07.2009
(30) 14.09.2007 FR 0706449
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DISUBSTITUIERTEM PIPERIDIN UND ZWISCHENPRODUKTEN DAVON**
• **METHOD FOR PREPARING DISUBSTITUTED PIPERIDINE AND INTERMEDIATES**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UNE PIPERIDINE DISUBSTITUEE ET INTERMEDIATRES**
(73) NOVEXEL, 102 Avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, FR
(72) PRIOUR, Alain, F-75004 Paris, FR
BONNET, Alain, F-02400 Chateau-Thierry, FR
ODDON, Gilles, F-69740 Genas, FR
MAZURIE, Alain, F-93410 Vaujours, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C07D 211/94** (11) **1 608 620 B1**
C07D 401/14 **C08K 5/3435**
C08K 5/3492

- (25) En (26) En
(21) 04711379.0 (22) 16.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) EP 2004/050133 16.02.2004
(87) WO 2004/076419 2004/37 10.09.2004
(30) 26.02.2003 US 450262 P
(54) • **WASSERVERTRÄGLICHE STERISCH GEH- WANDERTE HYDROXYSUBSTITUIERTE ALKOXYAMINE**
• **WATER COMPATIBLE STERICALLY HINDERED HYDROXY SUBSTITUTED ALKOXYAMINES**
• **ALCOXYAMINES HYDROXY SUBSTITUEES STERIQUEMENT ENCOMBREES HYDRO-COMPATIBLES**
(73) BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WOOD, Mervin Gale, Maysville, KY 41056, US
DETLEFSEN, Robert Edward, Putnam Valley, New York 10579, US
GALBO, James Peter, Wingdale, New York 12594, US
MARTIN, De Wanda H., Fruitdale, AL 36539, US
KONDRACKI, Paul, Penthouse B/304, Miramar, Panaji Goa 403 001, IN
DIFAZIO, Michael Peter, Mobile, Alabama 36695, US
BABIARZ, Joseph Edmund, Amawalk, New York 10501, US

(51) **C07D 211/94** (11) **2 125 732 B1**
C08K 5/23 **C08K 5/3435**

- (25) En (26) En
(21) 08708935.5 (22) 13.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2008/051712 13.02.2008
- (87) WO 2008/101845 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 EP 07102770
- (54) • *SYMMETRISCHE AZOVERBINDUNGEN IN FLAMMVERZÖGERUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*

- *SYMMETRIC AZO COMPOUNDS IN FLAME RETARDANT COMPOSITIONS*
- *COMPOSÉS AZO SYMÉTRIQUES CONTENUS DANS DES COMPOSITIONS IGNIFUGÉANTES*

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE
- PFAENDNER, Rudolf, 64668 Rimbach, DE
- WILÉN, Carl-Eric, FI-02940 Esbo, FI
- AUBERT, Melanie, FI-20660 Littainen, FI

(51) **C07D 213/16** (11) **1 999 109 B1**
A61K 51/04

- (25) En (26) En
- (21) 07753982.3 (22) 26.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 10.12.2008
- (86) US 2007/007400 26.03.2007
- (87) WO 2007/126733 2007/45 08.11.2007
- (30) 30.03.2006 US 787156 P
- (54) • *STYRYLPYRIDINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BINDUNG UND ABBILDUNG VON AMYLOIDER PLAQUE*
- *STYRYLPYRIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE FOR BINDING AND IMAGING AMYLOID PLAQUES*
- *DÉRIVÉS DE STYRYLPYRIDINE ET LEURS APPLICATIONS À LA LIAISON ET À L'IMAGERIE DE PLAQUES AMYLOÏDES*
- (73) The Trustees Of The University Of Pennsylvania, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street Suite 200, Philadelphia PA 19104, US
- (72) KUNG, Hank F., Wynnewood, PA 19096, US
- KUNG, Mei-Ping, Wynnewood, PA 19096, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (60) 11152111.8
- 11152113.4
- 11152114.2
- 11152115.9 / 2 363 391
- 11152116.7
- 11152120.9
- 11152124.1 / 2 363 392

(51) **C07D 213/74** (11) **2 228 366 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 10002462.9 (22) 09.03.2010
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 15.09.2010
- (30) 12.03.2009 DE 102009012471
- 07.04.2009 DE 102009016374
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 2-Amino-4-(halogenalkyl)pyridin-Derivaten durch Cyclisierung geeigneter Nitril-Vorstufen mit Stickstoff-Verbindungen*
- *Method for producing 2-amino-4-(halogenalkyl)pyridine derivatives by means of cyclization of suitable nitrile precursors with nitrogen combinations*
- *Procédé de fabrication de dérivés de 2-amino-4-(halogène-alkyl)pyridine par fermeture du cycle de précurseurs de nitrile adaptés avec des liaisons d'azote*

- (73) Archimica GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Jung, Jörg, Dr., 65439 Flörsheim, DE
- Würtz, Sebastian, Dr., 65555 Limburg, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

C07D 213/80 → (51) **C07D 237/24**

C07D 213/82 → (51) **C07D 237/24**

C07D 213/85 → (51) **C07D 237/24**

- (51) **C07D 215/18** (11) **1 812 393 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04770671.8 (22) 19.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) IN 2004/000211 19.07.2004
- (87) WO 2006/008750 2006/04 26.01.2006
- (54) • *2-[(3S)-[3-[(2E)-(7-CHLORCHINOLIN-2-YL)ETHENYL]PHENYL]-3-HALOGENPROPYL]BENZOESÄUREMETHYLESTER*
- *METHYL 2-[(3S)-[3-[(2E)-(7-CHLOROQUINOLIN-2-YL)ETHENYL]PHENYL]-3-HALO-PROPYL]-BENZOATE ESTER*
- *METHYL 2-[(3S)-[3-[(2E)-(7-CHLOROQUINOLIN-2-YL)ETHENYL]PHENYL]-3-HALOPROPYL] BENZOATES*
- (73) Matrix Laboratories Ltd, 1-1-151/1, IV Floor, Sairam Towers, Alexander Road, Secunderabad 500 003, Andhra Pradesh, IN
- (72) CHAVA, Satyanarayana, Secunderabad 500 009, IN
- GORANTLA, Seeta, Ramanjaneyulu, Secunderabad 500 015, IN
- INDUKURI, Venkata, Sunil, Kumar, Hyderabad 500 072, IN
- SIMHADRI, Srinivas, Hyderabad 500 072, IN
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

C07D 217/00 → (51) **A01N 43/42**

C07D 217/02 → (51) **A01N 43/42**

C07D 233/02 → (51) **A61K 31/015**

- (51) **C07D 233/64** (11) **2 206 702 B1**
C07D 403/12 **A61K 31/4164**
A61K 31/55 **A61K 31/4178**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
- (21) 10150963.6 (22) 07.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2010
- (30) 08.08.2001 JP 2001240750
- 12.03.2002 JP 2002066809
- (54) • *Bizyklische Verbindung, ihre Herstellung und Verwendung*
- *Bicyclic compound, production and use thereof*
- *Composé bicyclique, son préparation et utilisation*
- (73) Tobira Therapeutics, Inc., 198 Route 9 North, Suite 200, Manalapan NJ 07726, US
- (72) Shiraishi, Mitsuru, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0002, JP
- Baba, Masanori, Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0103, JP
- Aikawa, Katsuji, Takatsuki-shi, Osaka 569-1024, JP
- Kanzaki, Naoyuki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- Seto, Masaki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0833, JP
- Iizawa, Yuji, Muko-shi, Kyoto 617-0002, JP
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 02762751.2 / 1 423 376

(51) **C07D 235/08** (11) **2 173 721 B1**
C07D 235/16 **C07D 235/18**
C07D 401/04 **C07D 471/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08759158.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
- (86) EP 2008/004639 11.06.2008
- (87) WO 2009/000413 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 EP 07290800
- (54) • *REGIOSELEKTIVE, KUPFERKATALYSIERTE SYNTHESE VON BENZIMIDAZOLEN UND AZABENZIMIDAZOLEN*
- *A REGIOSELECTIVE COPPER CATALYZED SYNTHESIS OF BENZIMIDAZOLES AND AZABENZIMIDAZOLES*
- *SYNTHÈSE RÉGIOSELECTIVE CATALYSÉE PAR LE CUIVRE DE BENZIMIDAZOLES ET D'AZABENZIMIDAZOLES*
- (73) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) ALONSO, Jorge, 68163 Mannheim, DE
- LINDENSCHMIDT, Andreas, 65926 Frankfurt am Main, DE
- NAZARÉ, Marc, 65926 Frankfurt am Main, DE
- URMANN, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
- HALLAND, Nis, 65926 Frankfurt am Main, DE
- R'KYEK, Omar, Tangier, MA
- (74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 235/16 → (51) **C07D 235/08**

C07D 235/18 → (51) **C07D 235/08**

(51) **C07D 237/24** (11) **1 922 307 B1**
C07D 213/80 **C07D 213/82**
C07D 213/85 **A61K 31/501**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 06836069.2 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 21.05.2008
- (86) US 2006/019108 17.05.2006
- (87) WO 2007/044084 2007/16 19.04.2007
- (30) 18.05.2005 US 682335 P
- (54) • *HETEROZYKLISCHE INHIBITOREN VON MEK UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAMIT*
- *HETEROCYCLIC INHIBITORS OF MEK AND METHODS OF USE THEREOF*
- *INHIBITEURS HETEROCYCLIQUES DE MEK ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION*
- (73) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
- AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) MARLOW, Allison, L., Boulder, CO 80301, US
- WALLACE, Eli, Boulder, CO 80301, US
- SEO, Jeongbeob, Boulder, CO 80301, US

- LYSSIKATOS, Joseph, P., Boulder, CO 80301, US
YANG, Hong, Woon, Boulder, CO 80301, US
BLAKE, Jim, Boulder, CO 80301, US
STOREY, Richard, Anthony, Macclesfield, Cheshire, SK10 2NA, GB
BOOTH, Rebecca, Jane, Macclesfield, Cheshire, SK10 4TG, GB
PITTAM, John, David, Macclesfield, Cheshire, SK10 2NA, GB
LEONARD, John, Macclesfield, Cheshire, SK10 2NA, GB
FIELDING, Mark, Richard, Macclesfield, Cheshire, SK10 2NA, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 08004958.8 / 1 967 516
11003826.2 / 2 364 973
11003827.0 / 2 361 905

(51) **C07D 261/08** (11) **2 178 851 B1**
C07D 413/12 **A61K 31/42**
A61P 3/06

- (25) En (26) En
(21) 08781651.8 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 28.04.2010
(86) US 2008/069719 11.07.2008
(87) WO 2009/012125 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 US 949974 P
(54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG VON FX-REZEPTOREN
• COMPOUNDS AND METHODS FOR MODULATING FXR
• COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR MODULER LE FXR
(73) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) GENIN, Michael, James, Zionsville, Indiana 46077, US
AGEJAS-CHICHARRO, Francisco, Javier, E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
BUENO MELENDO, Ana, Belen, E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
MANNINEN, Peter, Rudolph, Brownsburg, Indiana 46112, US
WARSHAWSKY, Alan, M., Carmel, Indiana 46032, US
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 277/22** (11) **1 841 748 B1**
C07C 391/02

- (25) En (26) En
(21) 05822319.9 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) KR 2005/004685 30.12.2005
(87) WO 2006/071103 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 KR 20040118109
30.12.2005 KR 20050135761
(54) • ORGANOSELENHALTIGE VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG
• ORGANOSELENIUM CONTAINING COMPOUNDS AND THEIR USE
• COMPOSÉS DE TYPE ORGANOSELENIUM ET APPLICATIONS
(73) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-818, KR

- (72) HAM, Jungyeob, Gwanak-gu, Seoul-city 151-770, KR
KO, Jaeyoung, Seoul-city 151-815, KR
HWANG, Hoosang, Kungpo-city, Kyeonggi-do 435-824, KR
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 277/28** (11) **1 866 297 B1**
A61K 31/427

- (25) En (26) En
(21) 06731629.9 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/307682 05.04.2006
(87) WO 2006/109811 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005110702
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AMINOMETHYLTHIAZOLVERBINDUNG
• PROCESS FOR PRODUCING AN AMINOMETHYL THIAZOLE COMPOUND
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN COMPOSE AMINOMETHYL THIAZOLE
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) TANAKA, Kazuyuki, 8700147, JP
TAKANO, Naoyuki, 5670841, JP
SEKO, Shinzo, Osaka 560-0003, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 301/32** (11) **2 318 385 B1**
C07D 303/04

- (25) En (26) En
(21) 09789006.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(86) US 2009/004321 24.07.2009
(87) WO 2010/014190 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 137493 P
(54) • SYSTEME ZUR RÜCKGEWINNUNG VON ALKYLENOXID
• ALKYLENE OXIDE RECOVERY SYSTEMS
• SYSTÈMES DE RÉCUPÉRATION D'OXYDE D'ALKYLÈNE
(73) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) OSBORNE, Bernie, B., Hurricane WV 25526, US
CONNWAY, Fred, A., Titusville FL 32796, US
STADLWIESER, Clarence, P., Sherwood Park AB T8A 5Z8, CA
ANDRESEN, Harvey, E., Luling LA 70070, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07D 303/04 → (51) **C07D 301/32**

(51) **C07D 307/79** (11) **1 945 622 B1**
A61K 51/04

- (25) En (26) En
(21) 06825654.4 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) US 2006/039412 10.10.2006
(87) WO 2007/047204 2007/17 26.04.2007
(30) 11.10.2005 US 724782 P

- (54) • ISOTOPENMARKIERTE BENZOFURANVERBINDUNGEN ALS BILDDARSTELLENDEN MITTEL FÜR AMYLOIDOGENE PROTEINE
• ISOTOPICALLY-LABELED BENZOFURAN COMPOUNDS AS IMAGING AGENTS FOR AMYLOIDOGENIC PROTEINS
• COMPOSES DE BENZOFURANNE MARQUÉS PAR DES ISOTOPES EN TANT QU'AGENTS D'IMAGERIE POUR DES PROTEINES AMYLOIDOGENES
(73) University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Street, Pittsburgh, PA 15260, US
(72) KLUNK, William, E., Pittsburgh, PA 15218, US
MATHIS, JR., Chester, A., Pittsburgh, PA 15238, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **C07D 307/84** (11) **2 245 023 B1**
C07D 407/12 **A61K 31/343**
A61P 31/14 **C07D 407/04**
C07D 413/04 **C07D 413/12**
C07D 417/04

- (25) En (26) En
(21) 09710988.8 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) EP 2009/051306 05.02.2009
(87) WO 2009/101022 2009/34 20.08.2009
(30) 14.02.2008 US 28629
18.12.2008 US 138603
(54) • HETEROZYKLISCHE ANTIVIRALE VERBINDUNGEN
• HETEROCYCLIC ANTIVIRAL COMPOUNDS
• COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES ANTIVIRAUX
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) LABADIE, Sharada Shenvi, Sunnyvale California 94087, US
LIN, Clara Jeou Jen, Palo Alto California 94301, US
TALAMAS, Francisco Xavier, Livingston, New Jersey 07039, US
WEIKERT, Robert James, Boulder Creek California 95006, US
(74) Kjellsaa-Berger, Hanny, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

C07D 307/93 → (51) **A23L 1/03**

(51) **C07D 311/66** (11) **2 088 144 B1**
C07B 53/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07830535.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) JP 2007/070801 25.10.2007
(87) WO 2008/050829 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 JP 2006291628
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON S-(-)-6-HYDROXY-2,5,7,8-TETRAMETHYLCHROMAN-2-CARBOXYLSÄURE
• METHOD OF PRODUCING S-(-)-6-HYDROXY-2,5,7,8-TETRAMETHYLCHROMAN-2-CARBOXYLIC ACID
• PROCÉDE DE FABRICATION DE L'ACIDE S-(-)-6-HYDROXY-2,5,7,8-TETRAMÉTHYLCHROMANE-2-CARBOXYLIQUE

- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) IIDA, Akifumi, Niigata-shi Niigata 9503112, JP
KYUUKO, Youichi, Niigata-shi Niigata 9503112, JP
HIDAKA, Toshio, Minato-ku Tokyo 1050003, JP
- (74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

C07D 323/00 → (51) **A61K 31/015****C07D 401/00** → (51) **A01N 43/42****C07D 401/04** → (51) **C07D 211/74****C07D 401/04** → (51) **C07D 235/08****C07D 401/04** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 899 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 06754352.0 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 19.03.2008
(86) EP 2006/005706 14.06.2006
(87) WO 2007/000246 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 EP 05013870
(54) • *HETEROARYLSUBSTITUIERTE AMIDE MIT GESÄTTIGTER VERBINDUNGSGRUPPE UND IHRE VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTIKA*
• *HETEROARYL-SUBSTITUTED AMIDES COMPRISING A SATURATED LINKER GROUP, AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS*
• *AMIDES À SUBSTITUTION HÉTÉROARYLE COMPRENANT UN GROUPE DE LIAISON SATURÉ, ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PRODUITS PHARMACEUTIQUES*
- (73) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) STROBEL, Hartmut, 65926 Frankfurt am Main, DE
WOHLFART, Paulus, 65926 Frankfurt am Main, DE
ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
WILL, David, William, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Kujath, Eckard, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 981 871 B1**
C07D 401/14 **C07D 405/14**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 471/04 **A61K 31/4439**
A61K 31/506 **A61K 31/5355**
A61P 35/00 **A61P 17/06**
- (25) En (26) En
(21) 07703885.9 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 22.10.2008
(86) EP 2007/050370 16.01.2007
(87) WO 2007/082873 2007/30 26.07.2007

- (30) 19.01.2006 EP 06100561
(54) • *HETEROCYCLYLALKYLDERIVATE ALS NEUE INHIBITOREN VON HISTONDEACETYLASE*
• *HETEROCYCLYLALKYL DERIVATIVES AS NOVEL INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE*
• *DÉRIVÉS D'HÉTÉROCYCLYLALKYLE EN TANT QUE NOUVEAUX INHIBITEURS D'HISTONE DÉACÉTYLASE*
- (73) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) ROUX, Bruno, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
ANGIBAUD, Patrick René, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
- (74) Vandersteen, Pieter, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4184****C07D 401/12** → (51) **A61K 31/4725****C07D 401/12** → (51) **C07D 405/14**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 697 348 B1**
C07D 417/14 **C07D 401/06**
C07D 417/06 **C07D 403/06**
C07D 409/14 **C07D 405/14**
C07D 413/14 **A61K 31/4178**
A61P 31/18 **C07C 243/24**

- (25) En (26) En
(21) 04810778.3 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) US 2004/037711 10.11.2004
(87) WO 2005/061487 2005/27 07.07.2005
(30) 11.12.2003 US 733227
(54) • *DIE HIV-PROTEASE HEMMENDE VERBINDUNGEN*
• *HIV PROTEASE INHIBITING COMPOUNDS*
• *COMPOSES INHIBITEURS DE LA PROTEASE DU VIH*
- (73) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) RANDOLPH, John, T., Mundelein, , Illinois 60060, US
CHEN, Hui-Ju, Grayslake, Illinois 60030, US
DEGOEY, David, A., Salem, Wisconsin 53168, US
FLENTGE, Charles, A., Salem, Wisconsin 53168, US
FLOSI, William, J., Evanston, Illinois 60202, US
GRAMPOVNIK, David, J., Waukegan, Illinois 60087, US
HUANG, Peggy, P., Lake Bluff, Illinois 60044, US
HUTCHINSON, Douglas, K., Antioch, Illinois 60002, US
KEMPF, Dale, J., Libertyville, IL 60048, US
KLEIN, Larry, L., Lake Forest, Illinois 60045, US
YEUNG, Ming, C., Grayslake, Illinois 60030, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 178 858 B1**
C07D 401/06 **C07D 401/04**
C07D 417/06 **C07D 417/14**
C07D 211/70 **C07D 409/14**
C07D 513/04 **C07D 413/14**

C07D 407/14 **C07D 471/04**
A61K 31/4545 **A61P 13/02**

- (25) En (26) En
(21) 08785292.7 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL MK RS
- (43) 28.04.2010
(86) EP 2008/006351 01.08.2008
(87) WO 2009/015897 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 US 953677 P
15.04.2008 US 45175 P
- (54) • *NEUE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS MGLU5-ANTAGONISTEN*
• *NOVEL HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS MGLU5 ANTAGONISTS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES SERVANT D'ANTAGONISTES DU MGLU5*
- (73) Recordati Ireland Limited, Raheens East, Ringaskiddy County Cork, IE
- (72) LEONARDI, Amedeo, I-20154 Milano, IT
MOTTA, Gianni, I-20030 Barlassina, IT
RIVA, Carlo, I-21100 Varese, IT
POGGESI, Elena, I-20148 Milano, IT
GRAZIANI, Davide, I-20155 Milano, IT
LONGHI, Matteo Marco, I-21053 Castellanza (Varese), IT
- (74) McKelvey, Ian Edward, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

C07D 401/14 (11) **2 297 136 B1**
C07D 401/04 **A01N 43/40**

- (25) En (26) En
(21) 09745553.9 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
(86) EP 2009/003395 13.05.2009
(87) WO 2009/138219 2009/47 19.11.2009
(30) 15.05.2008 GB 0808888
(54) • *INSEKTIZIDE PYRIDYLPYPERIDINVERBINDUNGEN*
• *INSECTICIDAL PYRIDYLPYPERIDINE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS PYRIDYLPYPERIDINE INSECTICIDES*
- (73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) CASSAYRE, Jérôme Yves, CH-4332 Stein, CH
CORSI, Camilla, CH-4332 Stein, CH
PITTERNA, Thomas, CH-4332 Stein, CH
MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH
- (74) Herrmann, Jörg, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

C07D 401/14 → (51) **C07D 207/36****C07D 401/14** → (51) **C07D 211/74****C07D 401/14** → (51) **C07D 211/94****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12****C07D 403/06** → (51) **C07D 207/36****C07D 403/06** → (51) **C07D 401/14****C07D 403/12** → (51) **C07D 233/64****C07D 405/06** → (51) **C07D 405/14**

(51) **C07D 405/14** (11) **1 664 036 B1**
C07D 413/14 **C07D 401/12**
C07D 405/06 **A61K 31/4184**
A61P 1/04

(25) En (26) En
(21) 04744319.7 (22) 20.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(43) 07.06.2006
(86) IB 2004/002741 20.08.2004
(87) WO 2005/021539 2005/10 10.03.2005
(30) 03.09.2003 US 500144 P

(54) • **BENZIMIDAZOLONVERBINDUNGEN MIT AGONISTISCHER WIRKUNG AM 5-HT₄ REZEPTOR**
• **BENZIMIDAZOLONE COMPOUNDS HAVING 5-HT₄ RECEPTOR AGONISTIC ACTIVITY**
• **COMPOSES DE BENZIMIDAZOLONE A ACTIVITE D'AGONISTES DU RECEPTEUR 5-HT₄**

(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) IGUCHI, Satoru, Pfizer Global R & D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
KATSU, Yasuhiro, Pfizer Global R & D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
SONE, Hiroki, Pfizer Global R & D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
UCHIDA, Chikara, Pfizer Global R & D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
KOJIMA, Takashi, Pfizer Global R & D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP

(74) Rudge, Andrew John, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 407/04 → (51) **C07D 307/84**

C07D 407/12 → (51) **C07D 307/84**

C07D 407/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/04 → (51) **C07D 307/84**

(51) **C07D 413/12** (11) **2 170 876 B1**
C07D 413/14 **A61K 31/42**
A61P 9/00

(25) Ko (26) En
(21) 08778486.4 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.04.2010
(86) KR 2008/003821 30.06.2008
(87) WO 2009/005269 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 KR 20070065481
30.06.2008 KR 20080062297

(54) • **ISOXAZOLDERIVATE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON RESTENOSE**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTION AND TREATMENT OF RESTENOSIS COMPRISING ISOXAZOLE DERIVATIVES**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES DÉRIVÉS D'ISOXAZOLE DESTINÉE À PRÉVENIR ET À TRAITER LA RESTÉNOSE**

(73) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR

(72) HWANG, Sun Gwan, Daejeon 302-120, KR
CHOI, Sang Rak, Daejeon 305-761, KR
CHO, Jeong Woo, Daejeon 305-761, KR
BAE, Sung Jin, Daejeon 302-120, KR
KOO, Tae Sung, Daejeon 305-308, KR
LEE, So Young, Daejeon 305-728, KR
CHO, Kyung Chul, Seoul 152-090, KR
GWON, Hyeon Cheol, Seoul 135-110, KR
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C07D 413/12 → (51) **A61K 31/4725**

C07D 413/12 → (51) **C07D 261/08**

C07D 413/12 → (51) **C07D 307/84**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 405/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/12**

C07D 417/04 → (51) **C07D 307/84**

C07D 417/06 → (51) **C07D 401/14**

C07D 417/12 → (51) **A61K 31/4725**

C07D 417/14 → (51) **C07D 207/36**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 471/04 → (51) **C07D 209/44**

C07D 471/04 → (51) **C07D 235/08**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 010 537 B1**
C07H 7/06 **A61K 31/4985**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 07759315.0 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 07.01.2009
(86) US 2007/064858 23.03.2007
(87) WO 2007/109813 2007/39 27.09.2007
(30) 23.03.2006 US 785545 P
(54) • **IMIDAZOCHINOXALINVERBINDUNGEN ALS IMMUNOMODULATOREN**
• **IMIDAZOQUINOXALINE COMPOUNDS AS IMMUNOMODULATORS**
• **COMPOSÉS D'IMIDAZOQUINOXALINE UTILISÉS EN TANT QU'IMMUNOMODULATEURS**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SUTTON, James, Emeryville, California 94662-8097, US
XU, Feng, Emeryville, California 94662-8097, US

VALIANTE, Nicholas, Emeryville, California 94662-8097, US
LAN, Jiong, Emeryville, California 94662-8097, US

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

(60) 11164995.0 / 2 357 184

(51) **C07D 493/04** (11) **2 107 060 B1**
A01N 43/90 **A01P 7/04**

(25) Ja (26) En
(21) 07849939.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 07.10.2009
(86) JP 2007/073161 30.11.2007
(87) WO 2008/066153 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 JP 2006324390

(54) • **SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL**
• **PEST CONTROL AGENT**
• **AGENT ANTIPARASITAIRE**
(73) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-Chome, Chuo-ku Tokyo, JP
The Kitasato Institute, 9-1, Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) GOTO, Kimihiko, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
HORIKOSHI, Ryo, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
OYAMA, Kazuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
OMURA, Satoshi, Tokyo 157-0076, JP
SUNAZUKA, Toshiaki, Funabashi-shi Chiba 273-0043, JP

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07D 493/10** (11) **2 195 323 B1**
C07D 493/20 **A61K 31/35**
A61P 33/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08863264.1 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.06.2010
(86) FR 2008/001378 02.10.2008
(87) WO 2009/077677 2009/26 25.06.2009
(30) 03.10.2007 FR 0706929

(54) • **Polyspiranverbindungen, ihre Anwendung bei der Behandlung von Malaria oder Toxoplasmose sowie Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Polyspirane compounds, use thereof in the treatment of malaria or toxoplasmosis and method for their preparation**
• **Composés polyspiranniques, leur application dans le traitement du paludisme ou de la toxoplasmose et leur procédé de préparation**

(73) Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 09, FR

(72) WONG, Yung-Sing, F-38400 Saint Martin-d'Heres, FR
PEUCHMAUR, Marine, Aimée, F-38140 Apprieu, FR
MARECHAL, Eric, F-38000 Grenoble, FR
BOTTE, Cyrille, F-38100 Grenoble, FR
VIAL, Henri, Joseph, F-34080 Montpellier, FR

SAIDANI, Nadia, F-44300 Nantes, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C07D 493/20 → (51) **C07D 493/10**

(51) **C07D 498/04** (11) **2 125 831 B1**
A61P 9/10 **A61P 31/00**
A61K 31/5383 **A61P 29/00**
A61P 39/06

- (25) En (26) En
(21) 08714321.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) AU 2008/000267 29.02.2008
(87) WO 2008/106715 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 AU 2007901105 P
17.08.2007 AU 2007904434 P
(54) • *OXAZINYLISOFLAVONOIDVERBINDUNGEN, MEDIKAMENTE UND ANWENDUNGEN*
• *OXAZINYL ISOFLAVONOID COMPOUNDS, MEDICAMENTS AND USE*
• *COMPOSÉS OXAZINYL ISOFLAVONOÏDES, MÉDICAMENTS ET UTILISATION*
(73) Novogen Research Pty. Ltd., 140 Wicks Road, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) HEATON, Andrew, Forest Lodge, NSW 2037, AU
KUMAR, Naresh, Maroubra, New South Wales 2035, AU
WALKER, Catherine, Balmain, NSW 2041, AU
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07D 513/04 → (51) **C07D 401/14****C07F 7/00** → (51) **C08G 73/00****C07F 7/08** → (51) **C08G 73/00**

- (51) **C07F 9/6568** (11) **1 650 216 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04747983.7 (22) 27.07.2004
(84) CH DE GB LI
(43) 26.04.2006
(86) JP 2004/010671 27.07.2004
(87) WO 2005/010014 2005/05 03.02.2005
(30) 28.07.2003 JP 2003280584
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCH AKTIVEN DIMERS EINES PHOSPHORHETEROCYCLUS*
• *PROCESS FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE DIMER OF PHOSPHORUS HETEROCYCLE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE DIMERE OPTIQUEMENT ACTIF D'HETEROCYLE DE PHOSPHORE*
(73) NIPPON CHEMICAL INDUSTRIAL COMPANY LIMITED, 11-1 Kameido 9-chome Koto-ku, Tokyo 136-8515, JP
(72) OOHARA, Nobuiko, Nippon Chemical Industrial Co.Ltd, Koto-ku, Tokyo 136-8515, JP
IMAMOTO, Tsuneo, Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C07F 15/00 → (51) **C08F 4/70****C07H 7/06** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 261 227 B1**
C12N 15/82 **A01H 5/10**
(25) En (26) En
(21) 10172495.3 (22) 04.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.12.2010
(30) 07.11.2001 US 337026 P
(54) • *Promotoren zur Regulierung der Genexpression in Pflanzenwurzeln*
• *Promoters for regulation of gene expression in plant roots*

- *Promoteurs régulant l'expression génique dans les racines de plante*
(73) Syngenta Participations AG, Seeds IP Wro1004.8.11 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) Milligan, Stephen, B., Kirkland, WA 98034, US
Skalla, Dale, Research Triangle Park, NC 27709, US
Lawton, Kay, Raleigh, NC 27612, US
(74) Badur, Ralf, Intellectual Property Department Syngenta International AG Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(62) 02789419.5 / 1 537 136

C07H 21/04 (11) **2 261 228 B1**
C12N 15/82 **A01H 5/00**
A01H 5/10

- (25) En (26) En
(21) 10172499.5 (22) 04.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.12.2010
(30) 07.11.2001 US 337026 P
(54) • *Promotoren zur Regulierung der Genexpression in Pflanzenwurzeln*
• *Promoters for regulation of gene expression in plant roots*
• *Promoteurs régulant l'expression génique dans les racines de plante*
(73) Syngenta Participations AG, Seeds IP Wro1004.8.11 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) Milligan, Stephen, B., Kirkland, WA 98034, US
Skalla, Dale, Research Triangle Park, NC 27709, US
Lawton, Kay, Raleigh, NC 27612, US
(74) Badur, Ralf, Intellectual Property Department Syngenta International AG Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(62) 02789419.5 / 1 537 136

C07H 21/04 → (51) **A01N 43/04****C07H 21/04** → (51) **G01N 33/543****C07K 7/00** → (51) **A61K 38/00****C07K 7/64** → (51) **C07K 14/705****C07K 14/11** → (51) **A61K 39/145****C07K 14/145** → (51) **C12N 15/86****C07K 14/33** → (51) **C07K 14/705**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 802 654 B1**
(25) En (26) En
(21) 05794729.3 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) GB 2005/004037 19.10.2005
(87) WO 2006/043062 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 GB 0423196
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON HAPTOGLOBIN*
• *METHOD FOR THE ISOLATION OF HAPTOGLOBIN*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ISOLER L'HAPTOGLOBINE*
(73) Bio Products Laboratory Limited, Dagger Lane, Elstree Hertfordshire WD6 3BX, GB
(72) DALTON, Joan, Bio Products Laboratory, Hertfordshire WD6 3BX, GB
PODMORE, Adrian, Bio Products Laboratory, Hertfordshire WD6 3BX, GB

- KUMPALUME, Peter, Bio Products Laboratory, Hertfordshire WD6 3BX, GB
(74) Rowe, Daniel, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/10****C07K 14/50** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/54** (11) **1 704 164 B1**
C07K 14/765
(25) En (26) En
(21) 04805919.0 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) GB 2004/005091 03.12.2004
(87) WO 2005/054286 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 EP 03027770
(54) • *INTERLEUKIN-11-FUSIONSPROTEINE*
• *INTERLEUKIN-11 FUSION PROTEINS*
• *PROTEINES DE FUSION INTERLEUKINE-11*
(73) Kröz, Monika, Morgangasse 11, 88499 Altheim, DE
Weimer, Thomas, Richard Wagner Strasse 8, 35075 Gladenbach, DE
Hauser, Hans-Peter, Feuerdornweg 6, 35041 Marburg, DE
Dickneite, Gerhard, Zum Neuen Hieb 31, 35043 Marburg, DE
(72) KRÖZ, Monika, 88499 Altheim, DE
DICKNEITE, Gerhard, 35002 Marburg, DE
HAUSER, Hans-Peter, 35041 Marburg, DE
WEIMER, Thomas, 35002 Marburg, DE
SLEEP, Darrell, West Bridgford, Nottingham NG2 5DS, GB
(74) Hauser, Hans-Peter, Feuerdornweg 6, 35041 Marburg, DE

C07K 14/585 (11) **2 170 941 B1**
A61K 38/04 **C12N 15/11**

- (25) En (26) En
(21) 08807210.3 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) IB 2008/002625 19.06.2008
(87) WO 2009/010874 2009/04 22.01.2009
(30) 22.06.2007 EP 07290777
(54) • *PREPROCALCITONIN-ANTIGEN-T-EPI-TOPE*
• *PREPROCALCITONIN ANTIGEN T EPI-TOPE*
• *EPITOPES T D'ANTIGENES DE PREPRO-CALCITONINE*
(73) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94800 Villejuif, FR
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) EL HAGE, Faten, F-75013 Paris, FR
STROOBANT, Vincent, B-1340 Ottignies, BE
COULIE, Pierre, G., B-1950 Kraainem, BE
MAMI-CHOUAIB, Fathia, F-92340 Bourg La Reine, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07K 14/705 (11) **1 940 874 B1**
C07K 14/33

- (25) De (26) De
(21) 06806613.3 (22) 30.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/010420 30.10.2006
(87) WO 2007/048638 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 102005051789
(54) • *DER BOTULINUS NEUROTOXIN A PROTEINREZEPTOR UND SEINE ANWENDUNG*
• *BOTULINUM NEUROTOXIN A PROTEIN RECEPTOR AND USES THEREOF*
• *RECEPTEUR DE PROTEINE DE NEUROTOXINE A DE BOTULINUS ET UTILISATIONS ASSOCIEES*
(73) toxogen GmbH, Feodor-Lynen-Str. 35, 30625 Hannover, DE
(72) RUMMEL, Andreas, 30171 Hannover, DE
BINZ, Thomas, 30539 Hannover, DE
MAHRHOLD, Stefan, Dr., 30659 Hannover, DE
BIGALKE, Johannes Wilhelm, Prof. Dr., 30419 Hannover, DE
(74) Wilk, Thomas, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C07K 14/705** (11) **2 132 224 B1**
C12N 15/09 **C07K 7/64**
A61P 25/00 **A61K 38/17**

- (25) En (26) En
(21) 08732675.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) US 2008/057863 21.03.2008
(87) WO 2008/116171 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 919238 P
(54) • *CYCLISCHE REZEPTOR-ASSOZIIERTE-PROTEINE (RAP)-PEPTIDE*
• *CYCLIC RECEPTOR-ASSOCIATED PROTEIN (RAP) PEPTIDES*
• *PEPTIDES CYCLIQUES DES PROTÉINES ASSOCIÉES AU RÉCEPTEUR (RAP)*
(73) Raptor Pharmaceutical Inc, 9 Commercial Boulevard, Suite 200, Novato, CA 94949, US
(72) STARR, Christopher, M., Sonoma, CA 95476, US
ZANKEL, Todd, C., San Francisco, CA 94121, US
(74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07K 14/765 → (51) **C07K 14/54**

C07K 16/08 → (51) **G01N 33/576**

C08C 19/25 → (51) **B60C 1/00**

C08F 2/00 → (51) **C08F 10/02**

(51) **C08F 2/38** (11) **2 147 935 B1**
C08L 33/08 **C08F 265/06**
C09J 7/00 **C09J 133/00**

- (25) En (26) En
(21) 09155568.0 (22) 19.03.2009
(84) DE FR GB IT
(43) 27.01.2010
(30) 02.07.2008 US 133780 P
(54) • *Emulsionspolymerhaftmittel*
• *Emulsion Polymer Adhesives*
• *Adhésifs sur base de polymères en émulsion*
(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Even, Ralph Craig, Blue Bell, PA 19422, US

- Sundaram, Sekhar, Haverford, PA 19041, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C08F 4/34 → (51) **C09J 123/10**

(51) **C08F 4/70** (11) **1 773 895 B1**
C08F 10/00 **C07F 15/00**
B01J 31/18

- (25) En (26) En
(21) 05773642.3 (22) 08.07.2005
(84) DE GB
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/024390 08.07.2005
(87) WO 2006/010065 2006/04 26.01.2006
(30) 09.07.2004 US 586826 P
(54) • *KATALYSATOREN ZUR OLEFIN-POLYMERISIERUNG ODER -OLIGOMERISIERUNG*
• *CATALYSTS FOR OLEFIN POLYMERIZATION OR OLIGOMERIZATION*
• *CATALYSEURS POUR LA POLYMERISATION OU OLIGOMERISATION D'OLEFINE*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) IONKIN, Alex, Sergey, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
JOHNSON, Lynda, Kaye, Wilmington, Delaware 19803, US
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08F 6/00** (11) **1 904 535 B1**
C08F 6/10 **C12N 9/80**
C08F 20/54 **C08F 26/02**

- (25) De (26) De
(21) 06763798.3 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/063353 20.06.2006
(87) WO 2006/136554 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 DE 102005029014
(54) • *ENZYMATISCHER ABBAU VON REST-FORMAMID IN POLYMEREN*
• *ENZYMATIC DECOMPOSITION OF RESIDUAL FORMAMIDE IN POLYMERS*
• *DEGRADATION ENZYMATIQUE DE FORMAMIDE RESIDUEL DANS DES POLYMERES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÄRING, Dietmar, 68535 Neu-Edingen, DE
ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE
HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE
FRIEDRICH, Thomas, 64283 Darmstadt, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
BRAIG, Volker, 69469 Weinheim-Lützel-sachsen, DE
CHRISTOFFELS, Lysander, 67117 Limburgerhof, DE
RÜBENACKER, Martin, 67122 Altrip, DE
(74) Peatfield, Jeremy William, et al, BASF Performance Products plc Patent Department PO Box 38 Cleckheaton Road Low Moor, Bradford, BD12 0JZ, GB

C08F 6/10 → (51) **C08F 6/00**

C08F 8/32 → (51) **D01F 6/94**

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/70**

(51) **C08F 10/02** (11) **2 185 608 B1**
C08F 2/00 **C08L 23/06**

- (25) En (26) En

- (21) 08803370.9 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) EP 2008/061372 29.08.2008
(87) WO 2009/030647 2009/11 12.03.2009
(30) 03.09.2007 EP 07253486
(54) • *POLYMERISATIONSPROZESS IN DER SUSPENSIONSPHASE*
• *SLURRY PHASE POLYMERISATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION EN SUSPENSION*
(73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
(72) KOCH, Benoit, B-4280 Hannut, BE
MARISSAL, Daniel, F-13620 Carry Le Rouet, FR
PARISEL, Marc, B-1800 Vilvoorde, BE
WALWORTH, Brent R, B-9100 Sint-Niklaas, BE
(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C08F 20/06 → (51) **C07C 51/41**

C08F 20/54 → (51) **C08F 6/00**

C08F 26/02 → (51) **C08F 6/00**

(51) **C08F 212/08** (11) **2 202 251 B1**
C08F 212/10 **C08L 29/04**

- (25) En (26) En
(21) 09180804.8 (22) 28.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.06.2010
(30) 29.12.2008 US 203752 P
(54) • *Vinylacetat-/Vinyl-2-Ethylhexanoat-Copolymer-Binderharze*
• *Vinyl acetate/vinyl 2-ethylhexanoate copolymer binder resins*
• *Résines de liaison de copolymère d'acétate de vinyle/2-éthylhexanoate de vinyle*
(73) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE
(72) McLennan, Alistair John, 61462, Koenigstein, DE
Zeimentz, Peter M., 50667 Köln, DE
Laborda, Steve, 65719, Hofheim am Taunus, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08F 212/10 → (51) **C08F 212/08**

C08F 220/06 → (51) **C07C 51/41**

C08F 220/22 → (51) **C09K 3/00**

C08F 220/24 → (51) **C09K 3/00**

C08F 220/28 → (51) **C09K 3/00**

(51) **C08F 242/00** (11) **1 894 949 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07016922.2 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 01.09.2006 DE 102006041121
(54) • *Verfahren zur Herstellung von kaltgehärteten Biopolymeren*

- *Process for the preparation of cold-cured biopolymers*
 - *Procédé de préparation des biopolymères durcis à froid*
- (73) HOBUM Oleochemicals GmbH, Seehafenstrasse 20, 21079 Hamburg, DE
- (72) Blumenstein, Michael Dr., 21614 Buxtehude, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C08F 255/02 → (51) **C09J 123/10****C08F 265/00** → (51) **C08F 290/06****C08F 265/06** → (51) **C08F 2/38****C08F 283/04** → (51) **C08G 81/00****C08F 283/12** → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C08F 290/06** (11) **2 087 021 B1**
C08F 265/00 **C09J 4/06**
C09J 133/06 **C08F 299/02**
C09J 7/02 **C09J 151/00**
C08L 51/00
- (25) De (26) De
(21) 07821978.9 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) EP 2007/061623 29.10.2007
(87) WO 2008/049932 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 EP 06123081
- (54) • **STRAHLUNGSHÄRTBARE MISCHUNG, ENTHALTEND NIEDERMOLEKULARE, ETHYLENISCHE UNGESÄTTIGTE VERBINDUNGEN MIT NICHT-AROMATISCHEN RINGSYSTEMEN**
• **RADIATION-CURABLE MIXTURE CONTAINING LOW-MOLECULAR, ETHYLENICALLY UNSATURATED COMPOUNDS HAVING NON-AROMATIC RING SYSTEMS**
• **MÉLANGE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT CONTENANT DES COMPOSÉS À BAS POIDS MOLÉCULAIRE ÉTHYLÉNIQUEMENT INSATURÉS COMPRENANT DES SYSTÈMES À NOYAU NON AROMATIQUES**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LICHT, Ulrike, 68309 Mannheim, DE
WULFF, Dirk, 67105 Schifferstadt, DE
DÜSTERWALD, Uwe, 66851 Quedersbach, DE

C08F 291/00 → (51) **C08J 3/12****C08F 299/02** → (51) **C08F 290/06****C08G 18/28** → (51) **C09D 163/00****C08G 18/32** → (51) **C09D 163/00**

- (51) **C08G 18/40** (11) **1 983 011 B1**
C09J 175/06
- (25) En (26) En
(21) 08251096.7 (22) 27.03.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 22.10.2008
(30) 19.04.2007 US 925278 P
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Laminierklebstoffes für Einschweißprodukte**
• **Method for producing a laminating adhesive for retort pouches**
• **Procédé de fabrication d'un adhésif stratifié pour sachets stérilisables**

- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Chen, Mai, Hoffman Estates, Illinois 60192, US
Lee, San Ardi, Crystal Lake, Illinois 60012, US
Potts, Keith B., Elgin, Illinois 60123, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C08G 18/48 (11) **2 185 619 B1**
C08J 9/00 **C08G 101/00**

- (25) En (26) En
(21) 08828214.0 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
(86) US 2008/071678 31.07.2008
(87) WO 2009/029378 2009/10 05.03.2009
(30) 07.08.2007 US 954500 P
- (54) • **FLAMMENHEMMER ZUR VERWENDUNG IN VISKOELASTISCHEN POLYURETHAN-SCHAUMSTOFFEN**
• **FLAME RETARDANTS SUITABLE FOR USE IN VISCOELASTIC POLYURETHANE FOAMS**
• **IGNIFUGEANTS APPROPRIÉS POUR ÊTRE UTILISÉS DANS DES MOUSSES DE POLYURÉTHANE VISCOÉLASTIQUES**
- (73) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801, US
- (72) GERARD, Eric-Jack, Nanjing 210014, CN
ZHENG, Haiting, Nanjing 210018, CN
WANG, Jeff, Nanjing 210018, CN
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C08G 18/48 (11) **2 288 637 B1**
C08G 18/50 **C08G 18/76**
C08G 65/26 **C08J 9/12**

- (25) En (26) En
(21) 09763336.6 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
(86) US 2009/046373 05.06.2009
(87) WO 2009/152045 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 US 60236 P
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von einem starren Polyurethanschaum aus methylen-bis(cyclohexylamin)-initiierten Polyolen**
• **Process for preparing a rigid polyurethane foam from methylene bis(cyclohexylamine)-initiated polyols**
• **Procédé de préparation de mousse de polyuréthane rigide à partir de polyols initiés par la méthylène bis(cyclohexylamine)**
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) MORLEY, Timothy, A., CH-8810 Horgen, CH
CASATI, Francois, M., CH-8808 Phaeffikon, CH
BIRCH, Adrian, J., 8645 Kempraten-Jona, CH
Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08G 18/50 → (51) **C08G 18/48****C08G 18/61** → (51) **C08G 77/388****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/48****C08G 59/00** → (51) **C08G 65/38****C08G 59/24** → (51) **C08G 65/38**

- (51) **C08G 59/50** (11) **1 983 014 B1**
C09J 163/00 **E04F 15/02**
- (25) De (26) De
(21) 08005326.7 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018414
- (54) • **Parkettfugenkitssystem und Verfahren zur Herstellung eines Parkettfugenkitts**
• **Parquet joint kit system and method for manufacturing a parquet joint kit system**
• **Système en kit de joints de parquet et procédé de fabrication d'un kit de joints de parquet**
- (73) Wakol GmbH, Bottenbacher Str. 30, 66954 Pirmasens, DE
- (72) Hillert, Götz, Dr., 66954 Pirmasens, DE
Schäfer, Martin, Dr., 76829 Godramstein, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmannstrasse 15, 79098 Freiburg, DE

C08G 59/68 → (51) **C09D 163/00****C08G 61/00** → (51) **C08G 73/00****C08G 61/00** → (51) **C09K 11/06****C08G 61/02** → (51) **C09K 11/06****C08G 61/12** → (51) **C08G 73/00****C08G 61/12** → (51) **C09K 11/06****C08G 65/26** → (51) **C08G 18/48**

- (51) **C08G 65/32** (11) **2 133 383 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09012239.1 (22) 16.07.2003
- (84) AT DE ES GB IT SE
- (43) 16.12.2009
(30) 25.10.2002 US 280810
- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Zusammensetzung von einem festen Schmiermittel**
• **Method for preparing a solid lubricant composition**
• **Méthode de préparation d'une composition de lubrifiant solide**
- (73) Hoeganaes Corporation, 1001 Taylors Lane, Cinnaminson, New Jersey 08077, US
- (72) Luk, Sydney, 19444 LAFAYETTE HILL, US
Poszmik, George, Mount Laurel, NJ 08054, US
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE
- (62) 03809920.6 / 1 556 182

C08G 65/335 → (51) **C08G 79/02**

- (51) **C08G 65/38** (11) **1 992 655 B1**
C08G 59/24 **C08G 59/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06822769.3 (22) 01.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 19.11.2008
(86) JP 2006/321840 01.11.2006
(87) WO 2007/099670 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 JP 2006052537
29.03.2006 JP 2006090758
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENOLHARZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPOXIDHARZ**

- *METHOD OF PRODUCING PHENOL RESIN AND METHOD OF PRODUCING EPOXY RESIN*
 - *PROCEDE DESTINE A PRODUIRE UNE RESINE PHENOLIQUE ET PROCEDE DESTINE A PRODUIRE UNE RESINE EPOXY*
- (73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) ARITA, Kazuo, Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
- OGURA, Ichirou, Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
- MORINAGA, Kunihiro, Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
- (74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C08G 65/46** (11) **1 620 380 B1**

(25) En (26) En

(21) 04751436.9 (22) 05.05.2004

(84) DE ES FR

(43) 01.02.2006

(86) US 2004/014042 05.05.2004

(87) WO 2004/101470 2004/48 25.11.2004

(30) 06.05.2003 US 468226 P

(30) 05.08.2003 US 634687

- *ENTFERNEN VON FARBKÖRPERN AUS POLYTRIMETHYLENETHERGlyKOLPOLYMEREN*
- *REMOVAL OF COLOR BODIES FROM POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOL POLYMERS*
- *ELIMINATION DES CORPS DE COULEUR DES POLYMERES DE POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOL*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, DE 19707, US

DO, Hiep, Quang, Somerset, NJ 08873, US

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(60) 11161761.9 / 2 390 278

(51) **C08G 73/00** (11) **1 745 086 B1****C08G 61/00** **C08G 61/12****C07F 7/00** **C07F 7/08****C09K 11/00** **C09K 11/06****H01L 51/00** **H01L 51/30**

(25) De (26) De

(21) 05742884.9 (22) 10.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.01.2007

(86) EP 2005/005020 10.05.2005

(87) WO 2005/111113 2005/47 24.11.2005

(30) 11.05.2004 DE 102004023278

- *ELEKTROLUMINESZIERENDE POLYMERE*
- *ELECTROLUMINESCENT POLYMERS*
- *POLYMERES ELECTROLUMINESCENTS*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) BÜSING, Arne, 65929 Frankfurt, DE

SCHEURICH, René, 64846 Gross-Zimmern, DE

HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE

MICHAELSEN, Ingrid, 63225 Langen, DE

C08G 77/12 → (51) **C08L 83/04**(51) **C08G 77/388** (11) **2 183 300 B1****C08G 77/458** **C08G 18/61**

(25) De (26) De

(21) 08787329.5 (22) 19.08.2008

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

(43) 12.05.2010

(86) EP 2008/060848 19.08.2008

(87) WO 2009/027271 2009/10 05.03.2009

(30) 29.08.2007 DE 102007040853

- *SILICONHALTIGE SCHAUMSTOFFE*
- *SILICONE-CONTAINING FOAMS*
- *MOUSSES CONTENANT DE LA SILICONE*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) ZICHE, Wolfgang, 84489 Burghausen, DE

STANJEK, Volker, 84539 Ampfing, DE

WEIDNER, Richard, 84489 Burghausen, DE

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08G 77/42 → (51) **C08L 83/04****C08G 77/458** → (51) **C08G 77/388**(51) **C08G 79/02** (11) **1 742 989 B1****C08G 65/335** **C10M 153/00****C10M 107/34** **C11D 1/00****C11D 1/72** **C11D 1/78**

(25) En (26) En

(21) 05732284.4 (22) 06.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.01.2007

(86) US 2005/011424 06.04.2005

(87) WO 2005/100515 2005/43 27.10.2005

(30) 07.04.2004 US 560190 P

(30) 05.04.2005 US 99011

- *POLYOXYALKYLENPHOSPHONATE UND VERBESSERTES SYNTHSEVERFAHREN DAFÜR*
- *POLYOXYALKYLENE PHOSPHONATES AND IMPROVED PROCESS FOR THEIR SYNTHESIS*
- *POLYOXYALKYLENE PHOSPHONATES ET PROCEDE AMELIORE POUR LES SYNTHETISER*

(73) RHODIA INC., CN 7500 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US

(72) WO, Shiming, Monroe Township, NJ 08831, US

BAKER, John Marshall, Charlestone, SC 29401, US

(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C08G 81/00** (11) **1 862 490 B1****C09C 3/12** **C09D 17/00****G03G 9/16** **C08F 283/04****C08F 283/12** **C08L 51/08**

(25) Ja (26) En

(21) 06745372.0 (22) 23.03.2006

(84) DE ES FR GB NL

(43) 05.12.2007

(86) JP 2006/305818 23.03.2006

(87) WO 2006/101166 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 JP 2005087164

- *CARBODIIMID-VERBINDUNGEN ENTHALTENDE FLÜSSIGENTWICKLER*
- *LIQUID DEVELOPER COMPRISING CARBODIIMIDE COMPOUND*
- *DÉVELOPPEUR LIQUIDE COMPRENANT COMPOSÉ CARBODIIMIDE*

(73) SAKATA INX CORPORATION, 23-37, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP

(72) SHIBATA, Hideo, Osaka, 5500002, JP

IWASE, Koji, Osaka, 5500002, JP

MAEDA, Hirohito, Osaka, 5500002, JP

YODO, Takaaki, Osaka, 5500002, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08G 101/00 → (51) **C08G 18/48**(51) **C08J 3/00** (11) **2 236 546 B1****C08J 3/12** **C08J 3/14**

(25) En (26) En

(21) 10170181.1 (22) 30.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.10.2010

(30) 31.10.2006 US 855551 P

- *Kugelförmige Polymer-Partikel*
- *Speronized polymer particles*
- *Particules polymères mises sous forme de sphères*

(73) Surmodics Pharmaceuticals, Inc., 756 Tom Martin Drive, Birmingham AL 35211, US

(72) Campbell, Jason, N., Helena, AL 35080, US

Hudson, Bruce, W., Pleasant Grove, AL 35127, US

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

(62) 07853022.7 / 2 078 052

(51) **C08J 3/03** (11) **2 252 650 B1****C08J 7/04** **C08L 29/04****C08L 83/04** **D06M 15/333****D06M 15/643**

(25) De (26) De

(21) 09720752.6 (22) 03.03.2009

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

(43) 24.11.2010

(86) EP 2009/052480 03.03.2009

(87) WO 2009/112394 2009/38 17.09.2009

(30) 10.03.2008 DE 102008000585

- *BINDERHALTIGE KOLLOIDALE WÄSSRIGE ORGANOPOLYSILOXANDISPERSIONEN UND DEREN VERWENDUNG*
- *COLLOIDAL AQUEOUS ORGANOPOLYSILOXANE DISPERSIONS WHICH CONTAIN BINDERS AND THE USE THEREOF*
- *DISPERSIONS AQUEUSES COLLOÏDALES DE POLYSILOXANE ORGANIQUE CONTENANT UN LIANT ET LEUR UTILISATION*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) HELLER, Anton, 84359 Simbach, DE

HASHEMZADEH, Abdulmajid, 84508 Burgkirchen, DE

(74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08J 3/12** (11) **1 757 639 B1****C08J 9/28** **C08F 291/00**

(25) En (26) En

(21) 06254297.2 (22) 16.08.2006

(84) DE FR GB

(43) 28.02.2007

(30) 22.08.2005 EP 05291765

- *Verfahren zur Verwendung von Hohlsphäre-repolymeren*
- *Methods for using hollow sphere polymers*
- *Procédés pour l'utilisation de sphères creuses en polymère*

(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

- (72) Haigh, John Robert, 06330 Roquefort Les Pins, FR
Chou, Chuen-Shyong, Ambler, Pennsylvania 19002, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (60) 11189422.6

C08J 3/12 → (51) **C08J 3/00**

C08J 3/14 → (51) **C08J 3/00**

C08J 3/16 → (51) **C08L 21/00**

C08J 5/00 → (51) **C08L 27/12**

- (51) **C08J 5/12** (11) **1 778 768 B1**
C08L 83/04
- (25) En (26) En
(21) 05755740.7 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) JP 2005/011864 21.06.2005
- (87) WO 2006/001458 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 JP 2004185073
- (54) • **EINSTÜCKIG AUSGEBILDETER FORMKÖRPER AUS SILIKONHARZ UND SILIKONKAUTSCHUK, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND HÄRTBARE SILIKONHARZZUSAMMENSETZUNG**
• **INTEGRALLY MOLDED BODY OF SILICONE RESIN AND SILICONE RUBBER, METHOD OF MANUFACTURE, AND CURABLE SILICONE RESIN COMPOSITION**
• **CORPS MOULE SOLIDAIREMENT EN RESINE SILICONE ET CAOUTCHOUC SILICONE, PROCEDE DE PRODUCTION ET COMPOSITION DE RESINE SILICONE DURCISSABLE**
- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) NAKASHIMA, Hisataka, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8002, JP
KOBAYASHI, Hideki, Ichihara-shi, Chiba 290-0075, JP
- (74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C08J 5/18** (11) **1 484 356 B1**
C08L 67/04 **C08K 3/34**
C08K 5/20 **C08L 101/16**
B29C 51/10 **B29C 51/42**
B29K 67/00 **B29L 7/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 03708499.3 (22) 05.03.2003
- (84) DE DK FI FR GB IT
- (43) 08.12.2004
- (86) JP 2003/002607 05.03.2003
- (87) WO 2003/074593 2003/37 12.09.2003
- (30) 06.03.2002 JP 2002059603
- (54) • **POLYMILCHSÄURE-FORMKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **POLYLACTIC ACID MOLDING AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **OBJET MOULE EN ACIDE POLYLACTIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**
- (73) UNITIKA LTD., 50, Higashihonmachi 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0824, JP
- (72) NISHIMURA, Hiroshi, UNITIKA LTD., UJI PLASTIC PLANT, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
HIOKI, Masanobu, UNITIKA LTD., UJI PLASTIC PLANT, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP

- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

C08J 7/04 → (51) **C08J 3/03**

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/48**

C08J 9/00 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **C08J 9/12** (11) **1 829 918 B1**
B32B 5/18
- (25) Ja (26) En
(21) 05816737.0 (22) 13.12.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 05.09.2007
- (86) JP 2005/022858 13.12.2005
- (87) WO 2006/068009 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 JP 2004373270
- (54) • **THERMOPLASTISCHER HARZSCHAUUM**
• **THERMOPLASTIC RESIN FOAM**
• **MOUSSE DE RESINE THERMOPLASTIQUE**
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) MASUDA, Kohji, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
ITO, Masayasu, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
INAMORI, Kojiro, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
YOSHIDA, Naoki, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
KAWAKAMI, Michiaki, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
YAMAZAKI, H., The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
MIYAGI, Hidehumi, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
KIM, Yong Hoon, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 1008322, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08J 9/12 → (51) **C08G 18/48**

(51) **C08J 9/28** (11) **1 520 874 B1**
B01D 71/26 **B01D 71/34**
B01D 69/02 **C02F 1/44**
H01M 8/02 **H01M 2/16**
A61M 1/18

- (25) Ja (26) En
(21) 03730636.2 (22) 27.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (86) JP 2003/006593 27.05.2003
- (87) WO 2003/106545 2003/52 24.12.2003
- (30) 14.06.2002 JP 2002173931
21.02.2003 JP 2003043917
- (54) • **PORÖSE MEMBRAN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER PORÖSEN MEMBRAN**
• **POROUS MEMBRANE AND METHOD OF MANUFACTURING THE POROUS MEMBRANE**
• **MEMBRANE POREUSE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE MEMBRANE**
- (73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) MORIKAWA, Hirofumi, Kusatsu-shi, Shiga 520-0055, JP
MINEGISHI, Shin-ichi, Otsu-shi, Shiga 520-0818, JP
FURUNO, Shuji, Kyoto-shi, Kyoto 607-8088, JP

- ISHIZAKI, Toshiyuki, Gamo-gun, Shiga 521-1332, JP
HENMI, Masahiro, Otsu-shi, Shiga 520-0835, JP

- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08J 9/28 → (51) **C08J 3/12**

- (51) **C08J 9/32** (11) **1 786 857 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05789829.8 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) IB 2005/002658 08.09.2005
- (87) WO 2006/027671 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 PCT/IT2004/000486
- (54) • **SYSTEM FÜR POLYURETHANSCHAUMSTOFFE NIEDRIGER DICHT MIT VERDICHETER RANDZONE, HERGESTELLT UNTER VERWENDUNG VON EXPANDIERBAREN MIKROKÜGELCHEN UND WASSER ALS COTREIBMITTEL**
• **LOW DENSITY POLYURETHANE INTEGRAL SKIN FOAM SYSTEM PREPARED USING EXPANDABLE MICROSPHERES AND WATER AS COBLOWING AGENT**
• **SYSTEME DE MOUSSE A PEAU INTEGREE EN POLYURETHANE FAIBLE DENSITE PREPARE AU MOYEN DE MICROSPHERES EXPANSIBLES ET D'EAU COMME AGENT DE CO-SOUFFLAGE**
- (73) Elachem S.r.l., Largo Isabella d'Aragona 4, 20122 Milan, IT
- (72) BRUSA, Federico, ELACHEM S.r.l., 27029 Vigevano (PV), IT
BRAMBILLASCA, Davide, ELACHEM S.r.l., 27029 Vigevano (PV), IT
- (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

C08J 11/14 → (51) **C07D 201/16**

(51) **C08K 3/00** (11) **1 401 951 B1**
C08L 21/00 **C08L 9/06**
C08K 3/36

- (25) De (26) De
(21) 02743140.2 (22) 03.06.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 31.03.2004
- (86) EP 2002/006033 03.06.2002
- (87) WO 2002/102890 2002/52 27.12.2002
- (30) 15.06.2001 DE 10129058
- (54) • **KIESELSÄURE-, RUSS- UND KAUTSCHUKGEL ENTHALTENDE KAUTSCHUKMISCHUNGEN**
• **RUBBER MIXTURES CONTAINING SILICIC ACID, SOOT AND RUBBER GEL**
• **MELANGES DE CAOUTCHOUC CONTENANT DE L'ACIDE SILIQUE, DU NOIR DE CARBONE ET DU GEL DE CAOUTCHOUC**
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE
SUMNER, Anthony, James, Morgan, 51061 Köln, DE

(51) **C08K 3/00** (11) **1 704 179 B1**
C08K 3/16 **C08L 101/00**
H01B 3/30 **H01B 3/40**
H01L 23/373 **C08K 5/00**
C08K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 05705497.5 (22) 11.01.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.09.2006

- (86) US 2005/000866 11.01.2005
(87) WO 2005/071001 2005/31 04.08.2005
(30) 12.01.2004 US 535929 P
(54) • *THERMISCH LEITFÄHIGE THERMOPLAS-
THARZZUSAMMENSETZUNGEN*
• *THERMALLY CONDUCTIVE THERMO-
PLASTIC RESIN COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE RESINE THERMO-
PLASTIQUE THERMOCONDUCTRICE*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US
(72) KOBAYASHI, Toshikazu, Chadds Ford, PA
19317, US
FREDRICKSON, Becky, Pearland, TX 77584,
US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

C08K 3/00 → (51) **C08L 9/00**

C08K 3/04 → (51) **B29D 29/00**

C08K 3/16 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/22 → (51) **C08L 23/02**

C08K 3/34 → (51) **C08J 5/18**

C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/36 → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 791 902 B1**
C08K 5/3492 **C08L 77/00**
(25) De (26) De
(21) 05782454.2 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/009362 31.08.2005
(87) WO 2006/029711 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 DE 102004044131
07.10.2004 DE 102004048876
(54) • *HALOGENFREIE FLAMMGESCHÜTZTE*
THERMOPLASTISCHE FORMMASSEN AUF
BASIS VON POLYAMID MIT ERHÖHTER
GLÜHDRAHTBESTÄNDIGKEIT
• *NON-HALOGENATED FLAME-RESISTANT*
THERMOPLASTIC MOULDED MASSES
MADE FROM POLYAMIDE WITH
INCREASED INCANDESCENT WIRE RE-
SISTANCE
• *MATIERES A MOULER THERMOPLASTI-*
QUES IGNIFUGEES ET SANS HALOGENE A
BASE DE POLYAMIDE PRESENTANT UNE
RESISTANCE ACCRUE AUX FILAMENTS
CHAUFFANTS
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369
Leverkusen, DE
(72) Dr. ENDTNER, Jochen, 50679 Köln, DE
JOACHIMI, Detlev, 47800 Krefeld, DE
WEIDER, Richard, 51381 Leverkusen, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 236 551 B1**
C08K 5/134

- (25) En (26) En
(21) 10159017.2 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 03.04.2009 JP 2009090831
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Granulat-*
zusammensetzung
• *Method for producing granular composi-*
tion

- *Procédé de production de composition*
granulaire
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) Awa, Hideaki, Ibaraki-shi Osaka, JP
Arai, Masato, Ibaraki-shi Osaka, JP
Shinomiya, Hajime, Oita-shi Oita, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 236 552 B1**
C08K 5/134

- (25) En (26) En
(21) 10159018.0 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 03.04.2009 JP 2009090830
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Granulat-*
zusammensetzung
• *Method for producing granular composi-*
tion
• *Procédé de production de composition*
granulaire
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) Awa, Hideaki, Ibaraki-shi Osaka, JP
Arai, Masato, Ibaraki-shi Osaka, JP
Shinomiya, Hajime, Oita-shi Oita, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 247 657 B1**
C08K 5/29

- (25) De (26) De
(21) 09713169.2 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(86) EP 2009/051980 19.02.2009
(87) WO 2009/103765 2009/35 27.08.2009
(30) 21.02.2008 EP 08151766
(54) • *HALOGENFREIE FLAMMGESCHÜTZTES TPU*
• *HALOGEN-FREE FLAME-RETARDANT TPU*
• *TPU IGNIFUGÉ SANS HALOGENES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HENZE, Oliver, Steffen, 49401 Damme, DE
HANSEN, Marc, 27249 Mellingerhausen, DE
HACKMANN, Katja, 49393 Lohne, DE
MEIER, Dietmar, 32351 Stemwede-Oppen-
dorf, DE
BECKMANN, Christian, 49328 Melle, DE
MÜHREN, Oliver, 49080 Osnabrück, DE

C08K 5/00 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/00 → (51) **C08L 7/00**

C08K 5/053 → (51) **C08K 5/092**

(51) **C08K 5/092** (11) **1 539 871 B1**
C08K 5/053 **C08L 63/00**
C08L 67/00 **C09J 163/00**

- (25) En (26) En
(21) 03771143.9 (22) 17.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.06.2005
(86) GB 2003/003109 17.07.2003
(87) WO 2004/011542 2004/06 05.02.2004
(30) 31.07.2002 GB 0217608
(54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *EPOXY RESIN COMPOSITION*

- *COMPOSITION DE RESINE EPOXY*
(73) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall
Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
Uniqema B.V., Buurtje 1, 2802 BE Gouda, NL
(72) APPELMAN, Eric, NL- 3311 LB Dordrecht,
NL
SCHIJNDEL, Renee-van, NL-6702 AS Gouda,
NL
CARTER, Jeffrey Thomas, Cleveland TS8
9QR, GB
(74) Ralph, Julie Diane, et al, Croda Europe
Limited Intellectual Property Cowick Hall
Snaith Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB

C08K 5/10 → (51) **C08L 67/04**

C08K 5/134 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/17 → (51) **C08L 33/06**

C08K 5/20 → (51) **C08J 5/18**

C08K 5/20 → (51) **C08L 67/04**

C08K 5/23 → (51) **C07D 211/94**

C08K 5/29 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/3435 → (51) **C07D 211/94**

C08K 5/3492 → (51) **C07D 211/94**

C08K 5/3492 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/3492 → (51) **C08K 5/5317**

(51) **C08K 5/5317** (11) **2 183 314 B1**
C08K 5/3492

- (25) De (26) De
(21) 08784803.2 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) EP 2008/005795 16.07.2008
(87) WO 2009/015772 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 DE 102007036465
(54) • *PHOSPHORHALTIGE TRIAZIN-VERBIN-*
DUNGEN ALS FLAMMSCHUTZMITTEL
• *TRIAZINE COMPOUNDS CONTAINING*
PHOSPHOROUS AS FLAME RETARDANTS
• *COMPOSÉS TRIAZINE PHOSPHORÉS EN*
TANT QUE PRODUITS IGNIFUGES
(73) CATENA Additives GmbH & Co. KG, Neue
Bergstrasse 13, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
(72) WEHNER, Wolfgang, 64673 Zwingenberg,
DE
DAVE, Trupti, 64673 Zwingenberg, DE
(74) Büchel, Edwin, Isenbruck Bösl Hörschler LLP
Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer
Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE
(60) 11151581.3 / 2 371 890

C08K 5/5317 → (51) **C08L 67/04**

(51) **C08K 5/5357** (11) **2 313 460 B1**
B32B 17/10

- (25) En (26) En
(21) 09804554.5 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) EP 2009/060040 03.08.2009
(87) WO 2010/015603 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 EP 08105003
(54) • *FLAMMWIDRIGE STRAHLENHÄRTBARE*
ZUSAMMENSETZUNGEN

- *FLAME RETARDANT RADIATION CURABLE COMPOSITIONS*
 - *COMPOSITIONS IGNIFUGES DURCISSABLES PAR UN RAYONNEMENT*
- (73) Cytec Surface Specialties, S.A., Square Marie-Curie 11, 1070 Brussels, BE
- (72) VAN DEN BERGEN, Hugues, 1620 Drogenbos, BE
- (74) Schoofs, Hilde, et al, Cytec Surface Specialties, S.A. Patent Department Anderlechtstraat 33, B-1620 Drogenbos, BE

C08K 5/54 → (51) **B60C 1/00****C08K 7/00** → (51) **A23L 1/275****C08K 7/02** → (51) **C08L 9/00****C08K 9/00** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08K 9/04** (11) **1 261 663 B1**
C08K 9/06 **G02B 5/20**
- (25) De (26) De
(21) 01951148.4 (22) 30.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
- (86) EP 2001/000961 30.01.2001
- (87) WO 2001/059003 2001/33 16.08.2001
- (30) 11.02.2000 DE 10006208
- (54) • *IR-ABSORBIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IR ABSORBING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ABSORBANT LES RAYONS INFRAROUGES*
- (73) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Campus D2 2, 66123 Saarbrücken, DE
- (72) DÖBLER, Martin, 40593 Düsseldorf, DE
HOHEISEL, Werner, 51061 Köln, DE
SCHMIDT, Helmut, 66130 Saarbrücken, DE
NONNINGER, Ralph, 66126 Saarbrücken, DE
SCHICHEL, Martin, 66125 Saarbrücken, DE
JOST, Martin, 66265 Heusweiler, DE
- (74) Gierlich, Johannes, et al, Patentanwälte Gierlich & Pischitzis Partnerschaft Gerbermühlstrasse 11, 60594 Frankfurt am Main, DE

C08K 9/06 → (51) **C08K 9/04**

- (51) **C08L 7/00** (11) **2 223 958 B1**
C08L 9/00 **C08K 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10005726.4 (22) 04.10.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.09.2010
- (30) 05.10.2001 JP 2001310497
- (54) • *Gummimischung*
• *Rubber composition*
• *Composition de caoutchouc*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) Nohara, Daisuke, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
Tsuchihashi, Masaaki, Wakayama-shi Wakayama, JP
Nishi, Isao, Wakayama-shi Wakayama, JP
Takano, Tetsuo, Wakayama City Wakayama Pref, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02800775.5 / 1 435 375

C08L 7/00 → (51) **B29D 29/00****C08L 7/00** → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 9/00** (11) **2 116 569 B1**
C08K 3/00 **C08L 21/00**
C08K 7/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08711998.8 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) JP 2008/053314 26.02.2008
- (87) WO 2008/105415 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 JP 2007047891
08.08.2007 JP 2007207124
- (54) • *Kautschukzusammensetzung für Band und Kautschukband*
• *RUBBER COMPOSITION FOR BELT, AND RUBBER BELT*
• *COMPOSITION DU CAOUTCHOUC POUR COURROIE, ET COURROIE EN CAOUTCHOUC*
- (73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (72) OKAMOTO, Naomi, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
WADA, Takashi, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

C08L 9/00 → (51) **B29D 29/00****C08L 9/00** → (51) **B60C 1/00****C08L 9/00** → (51) **C08L 7/00****C08L 9/06** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08L 21/00** (11) **2 204 407 B1**
C08L 33/08 **C08L 33/10**
C08J 3/16
- (25) En (26) En
(21) 09177155.0 (22) 26.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.07.2010
- (30) 30.12.2008 US 203876 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polymerverbundstoffen mit thermoplastischen Eigenschaften*
• *Process for making polymer composites having thermoplastic properties*
• *Procédé de fabrication de composites polymères ayant des propriétés thermoplastiques*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Lau, Willie, Lower Gwynedd, PA 19002, US
Rokowski, Joseph M., Riegelsville, PA 18077, US
- (74) Pytel, Rachel Z., Ambler, PA 19002, US
Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C08L 21/00 → (51) **C08K 3/00****C08L 21/00** → (51) **C08L 9/00**

- (51) **C08L 23/00** (11) **1 917 303 B1**
B32B 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06774492.0 (22) 30.06.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 07.05.2008

- (86) US 2006/026094 30.06.2006
- (87) WO 2007/005905 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 US 695911 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND SÄUREANHYDRIDGEPFROPFTES POLYOLEFIN*
• *COMPOSITION COMPRISING ACID ANHYDRIDE-GRAFTED POLYOLEFIN*
• *COMPOSITION COMPRENANT UNE POLYOLEFINE GREFFÉE A L'ANHYDRIDE D'ACIDE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LEBOEUF, Christian, Kingston, Ontario K7M 3N7, CA
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C08L 23/02** (11) **2 315 798 B1**
H01B 7/295 **C08K 3/22**
C08L 23/08

- (25) De (26) De
(21) 09807923.9 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
- (86) EP 2009/060535 14.08.2009
- (87) WO 2010/020586 2010/08 25.02.2010
- (30) 21.08.2008 EP 08162772
- (54) • *HOCHFLEXIBLE, HALOGENFREIE UND FLAMMGESCHÜTZTE THERMOPLASTISCHE KABELMISCHUNGEN*
• *HIGHLY FLEXIBLE, HALOGEN-FREE AND FIRE-RESISTANT THERMOPLASTIC CABLE MIXTURES*
• *MÉLANGES THERMOPLASTIQUES, IGNIFUGES, TRÈS FLEXIBLES ET EXEMPTS D'HALOGENE POUR DES CÂBLES*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) LA ROSA, Manuel, 50674 Köln, DE
HOCH, Martin, Shanghai 201203, CN
TANKINK, Albertus, NL-5951 Belfeld, NL

C08L 23/04 → (51) **C08L 23/08****C08L 23/06** → (51) **C08F 10/02**

- (51) **C08L 23/08** (11) **2 202 270 B1**
C04B 26/04 **C08L 23/30**
C08L 53/02 **C08L 57/02**
C08L 91/00 **E01C 7/30**
C08L 23/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08838783.2 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
- (86) JP 2008/002878 10.10.2008
- (87) WO 2009/050870 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 JP 2007273063
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR PFLASTERUNG, ASPHALTZUSAMMENSETZUNG FÜR PFLASTERUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *RESIN COMPOSITION FOR PAVEMENT, ASPHALT COMPOSITION FOR PAVEMENT, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POUR CHAUSSEE, COMPOSITION D'ASPHALTE POUR CHAUSSEE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Toda Kogyo Corporation, 1-4, Meijishinkai Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

- (72) HAKATA, Toshiyuki, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C08L 23/08 → (51) **C08L 23/02**

C08L 23/10 → (51) **C09J 123/10**

C08L 23/12 → (51) **A61L 29/04**

C08L 23/16 → (51) **A61L 29/04**

C08L 23/16 → (51) **B32B 25/04**

C08L 23/28 → (51) **B32B 25/04**

C08L 23/30 → (51) **C08L 23/08**

- (51) **C08L 27/12** (11) **2 092 016 B1**
C08J 5/00
(25) En (26) En
(21) 07862072.1 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) US 2007/024071 15.11.2007
(87) WO 2008/063561 2008/22 29.05.2008
(30) 16.11.2006 US 601363
(54) • *PERFLUOROPOLYMER MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN NACH WÄRMEEINWIRKUNG*
• *IMPROVED HEAT AGED PERFLUOROPOLYMER*
• *PERFLUOROPOLYMÈRE AYANT DES PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES APRÈS ACTION DE LA CHALEUR*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) ATEN, Ralph Munson, Chadds Ford, PA 19317, US
BURCH, Heidi Elizabeth, Parkersburg, WV 26104, US
LIBERT, Sharon Ann, Hockessin, DE 19707, US
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08L 29/04 → (51) **C08F 212/08**

C08L 29/04 → (51) **C08J 3/03**

- (51) **C08L 33/06** (11) **1 970 408 B1**
C08K 5/17 **C08L 63/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06843498.4 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) JP 2006/326116 27.12.2006
(87) WO 2007/077888 2007/28 12.07.2007
(30) 28.12.2005 JP 2005380406
(54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *CURABLE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DURCISSABLE*
(73) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) TAMAI, Hitoshi, 5-1-1, Torikai Nishi, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP
OGAWA, Kohei, 5-1-1, Torikai Nishi, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP
NAKAGAWA, Yoshiki, 5-1-1, Torikai Nishi, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP

- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08L 33/08 → (51) **C08F 2/38**

C08L 33/08 → (51) **C08L 21/00**

C08L 33/10 → (51) **C08L 21/00**

C08L 51/00 → (51) **C08F 290/06**

C08L 51/08 → (51) **C08G 81/00**

C08L 53/02 → (51) **C08L 23/08**

C08L 57/02 → (51) **C08L 23/08**

C08L 63/00 → (51) **C08K 5/092**

C08L 63/00 → (51) **C08L 33/06**

C08L 63/00 → (51) **C09D 163/00**

C08L 67/00 → (51) **C08K 5/092**

- (51) **C08L 67/04** (11) **2 067 822 B1**
C08K 5/10 **C08K 5/20**
C08K 5/5317 **C08L 101/16**
(25) Ja (26) En
(21) 07830039.9 (22) 11.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.06.2009
(86) JP 2007/070305 11.10.2007
(87) WO 2008/044796 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277121
19.12.2006 JP 2006340705
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *BIODEGRADABLE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE BIODÉGRADABLE*
(73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) TAKENAKA, Akira, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
KISHIMOTO, Hiroaki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08L 67/04 → (51) **C08J 5/18**

C08L 77/00 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 608 706 B1**
C08L 83/12 **H01B 1/04**
H01M 8/10 **C08G 77/42**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742319.9 (22) 23.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) FR 2004/000709 23.03.2004
(87) WO 2004/090038 2004/43 21.10.2004
(30) 03.04.2003 FR 0304157
(54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE BATTERIEELEKTRODE*
• *SETTING COMPOSITION FOR A BATTERY ELECTROLYTE*
• *COMPOSITION RETICULABLE POUR ELECTROLYTE DE BATTERIE*
(73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
(72) GAMBUT-GAREL, Lucile, F-69003 LYON, FR

- GEORGE, Catherine, F-69290 SAINT GENIS LES OLLIERES, FR
VERGELATI, Carroll, F-38118 SAINT BAUDILLE DE LA TOUR, FR
PUJOL, Jean-Marc, F-69140 Rilleux, FR
(74) Valentino, Cédric, et al, Rhodia Services DPI Centre de Recherches de Lyon BP 62, 69192 Saint-Fons Cedex, FR

(51) **C08L 83/04** (11) **2 011 829 B1**
C09D 183/04 **B32B 9/04**
G03F 7/09

- (25) En (26) En
(21) 08012026.4 (22) 03.07.2008
(84) DE
(43) 07.01.2009
(30) 04.07.2007 JP 2007175956
21.09.2007 JP 2007245832
(54) • *Siliciumhaltige, schichtbildende Zusammensetzung, siliciumhaltige Schicht, siliciumhaltiges, schichttragendes Substrat und Strukturierungsverfahren*
• *Silicon-containing film-forming composition, silicon-containing film, silicon-containing film-bearing substrate, and patterning method*
• *Composition de formation d'un film contenant du silicone, film contenant du silicone, substrat porteur de film contenant du silicone et procédé de placement de motif*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, Joatsu-shi Niigata-ken, JP
Yano, Toshiharu, Joatsu-shi Niigata-ken, JP
Hasegawa, Koji, Joatsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **2 011 830 B1**
C09D 183/04 **B32B 9/04**
G03F 7/09

- (25) En (26) En
(21) 08012027.2 (22) 03.07.2008
(84) DE
(43) 07.01.2009
(30) 04.07.2007 JP 2007175986
21.09.2007 JP 2007245870
(54) • *Siliciumhaltige, schichtbildende Zusammensetzung, siliciumhaltige Schicht, siliciumhaltiges, schichttragendes Substrat und Strukturierungsverfahren*
• *Silicon-containing film-forming composition, silicon-containing film, silicon-containing film-bearing substrate, and patterning method*
• *Composition de formation d'un film contenant du silicone, film contenant du silicone, substrat porteur de film contenant du silicone et procédé de placement de motif*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, Joatsu-shi Niigata-ken, JP
Yano, Toshiharu, Joatsu-shi Niigata-ken, JP
Hasegawa, Koji, Joatsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **2 193 169 B1**
C08G 77/12 **C09D 183/04**

- (25) En (26) En
(21) 08833012.1 (22) 18.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
- (86) US 2008/076953 18.09.2008
- (87) WO 2009/042509 2009/14 02.04.2009
- (30) 25.09.2007 US 974873 P
- (54) • *EMULSIONEN AUS SILIKONELASTOMER UND ORGANISCHE SILIKONELASTOMER-GELE*
- *EMULSIONS OF SILICONE ELASTOMER AND SILICONE ORGANIC ELASTOMER GELS*
- *ÉMULSIONS D'ÉLASTOMÈRE DE SILICONE ET DE GELS D'ÉLASTOMÈRE DE SILICONE ORGANIQUE*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) LIN, Shaow, Burn, Midland MI 48642, US
- HUMPHREY, Jason, Midland MI 48640, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08L 83/04 → (51) **C08J 3/03**

C08L 83/04 → (51) **C08J 5/12**

C08L 83/12 → (51) **C08L 83/04**

C08L 91/00 → (51) **C08L 23/08**

C08L 101/00 → (51) **C08K 3/00**

C08L 101/16 → (51) **C08J 5/18**

C08L 101/16 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C09B 1/32** (11) **1 558 681 B1**
C08K 5/18
- (25) En (26) En
- (21) 03754481.4 (22) 10.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) US 2003/028265 10.09.2003
- (87) WO 2004/041939 2004/21 21.05.2004
- (30) 30.10.2002 US 284064
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANTHRACHINONFARBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
- *METHOD FOR PREPARATION OF AN ANTHRAQUINONE COLORANT COMPOSITION*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COMPOSITION COLORANTE D'ANTHRAQUINONE*
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) DIXIT, Arun Nandkishor, Karnataka, IN
- DHALLA, Adil Minoo, Maharashtra, IN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C09B 29/00 → (51) **C09B 67/20**

C09B 29/36 → (51) **C09B 67/20**

C09B 67/00 → (51) **A23L 1/275**

- (51) **C09B 67/20** (11) **1 508 597 B1**
C09B 29/00 **C09B 29/36**
G02B 5/20 **G03F 7/00**
G03F 7/038
- (25) En (26) En
- (21) 04019579.4 (22) 18.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (30) 20.08.2003 JP 2003208090
15.03.2004 JP 2004073070
- (54) • *Härtbare Zusammensetzung, Farbfilter vom Negativtyp und dessen Herstellungsverfahren*
- *Curable composition, negative type color filter and method of producing the same*
- *Composition durcissable, filtre couleur du type négatif et son procédé de fabrication*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kato, Yasuhiro, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- Mizukawa, Yuki, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- Fujiwara, Toshiki, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- Shimada, Yasuhiro, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- Suzuki, Nobuo, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- Seto, Nobuo, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C09C 1/00** (11) **2 029 675 B1**
C09C 3/06 **C09C 1/40**
C09C 1/42

- (25) En (26) En
- (21) 07729888.3 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) EP 2007/055506 05.06.2007
- (87) WO 2007/141260 2007/50 13.12.2007
- (30) 09.06.2006 DE 102006026965
- (54) • *VERBUNDKÖRPER AUS ANORGANISCHEN UND/ODER ORGANISCHEN MIKROPARTIKELN UND NANO-CALCIUMCARBONAT-PARTIKELN*
- *COMPOSITES OF INORGANIC AND/OR ORGANIC MICROPARTICLES AND NANO-CALCIUM CARBONATE PARTICLES*
- *COMPOSITES DE MICROPARTICULES INORGANQUES ET/OU ORGANIQUES ET DE NANOPARTICULES DE CARBONATE DE CALCIUM*
- (73) OMYA DEVELOPMENT AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (72) BURI, Matthias, 4852 Rothrist, CH
- GANÉ, Patrick A.C., 4852 Rothrist, CH
- BLUM, René Vinzenz, 4915 St. Urban, CH
- (74) Tiefbrunner, Vera, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C09C 1/02** (11) **2 164 906 B1**
C09C 1/36 **C09C 1/42**
C09C 3/10 **D21H 17/69**

- (25) De (26) De
- (21) 08774754.9 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (86) EP 2008/058642 04.07.2008
- (87) WO 2009/004077 2009/02 08.01.2009
- (30) 05.07.2007 EP 07111860

- (54) • *WÄSSRIGE ANSCHLÄMMUNGEN VON FEINTEILIGEN FÜLLSTOFFEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON PAPIEREN MIT HOHEM FÜLLSTOFFGEHALT UND HOHER TROCKENFESTIGKEIT*
- *AQUEOUS SUSPENSIONS OF FINE PARTICULATE FILLERS, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF FOR PRODUCING PAPERS HAVING A HIGH FILLER CONTENT AND A HIGH DRY STRENGTH*
- *SUSPENSIONS AQUEUSES DE CHARGES EN FINES PARTICULES, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION POUR PRODUIRE DES PAPIERS À TENEUR EN CHARGES ET À RÉSISTANCE À SEC ÉLEVÉES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ESSER, Anton, 67117 Limburgerhof, DE
- HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE
- SCHROEDER, Marc, Canton, MI 48188, US

C09C 1/22 → (51) **C01G 49/00**

(51) **C09C 1/30** (11) **2 074 178 B1**
C09C 3/10 **C04B 14/06**
C04B 20/10 **C04B 20/12**
E01C 13/06

- (25) En (26) En
- (21) 07852399.0 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (86) US 2007/019732 11.09.2007
- (87) WO 2008/033342 2008/12 20.03.2008
- (30) 11.09.2006 US 843597 P
- (54) • *MEHRSCICHTIGER HARZBESCHICHTETER SAND*
- *MULTI-LAYERED RESIN COATED SAND*
- *SABLE ENROBÉ DE RÉSINE MULTICOUCHE*
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) CHEREAU, Loic F., Langnau am Albis ZH8135, CH
- DAMEN, Julien H.J.M., CH-8932 Mettmensstetten, CH
- BONGARTZ, Herbert, CH-8840 Enisiedeln, CH
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C09C 1/30 → (51) **C01G 49/00**

(51) **C09C 1/36** (11) **2 032 661 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07730042.4 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (86) EP 2007/055695 11.06.2007
- (87) WO 2007/141342 2007/50 13.12.2007
- (30) 09.06.2006 DE 102006027249
- (54) • *PIGMENT UND DAMIT MATTIERTE POLYMERE WERKSTOFFE*
- *PIGMENT AND POLYMERIC MATERIALS MATTED THEREWITH*
- *PIGMENT ET MATÉRIAU POLYMÈRE MATIFIÉ AVEC CE PIGMENT*
- (73) Sachtleben Chemie GmbH, Dr.-Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE
- (72) KASTNER, Jürgen, 44803 Bochum, DE
- WAGNER, Hartmut, 47441 Moers, DE
- BECKER, Bernhard, 47809 Krefeld, DE

- (74) Uppena, Franz, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

C09C 1/36	→ (51)	C09C 1/02
C09C 1/40	→ (51)	C09C 1/00
C09C 1/42	→ (51)	C09C 1/00
C09C 1/42	→ (51)	C09C 1/02
C09C 3/06	→ (51)	C09C 1/00
C09C 3/10	→ (51)	C09C 1/02
C09C 3/10	→ (51)	C09C 1/30
C09C 3/10	→ (51)	C09D 11/00
C09C 3/12	→ (51)	C08G 81/00
C09D 5/03	→ (51)	C09D 163/00

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 676 893 B1**
B41J 2/01 **B41J 2/175**
B41M 5/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04792651.4 (22) 20.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 05.07.2006
(86) JP 2004/015485 20.10.2004
(87) WO 2005/037937 2005/17 28.04.2005
(30) 20.10.2003 JP 2003359333
(54) • **TINTE FÜR TINTENSTRAHLDRUCK, VERFAHREN ZUM TINTENSTRAHLDRUCK, TINTENPATRONE UND TINTENSTRAHLDRUCKVORRICHTUNG**
• **INK FOR INKJET RECORDING, METHOD OF INKJET RECORDING, INK CARTRIDGE AND INKJET RECORDING APPARATUS**
• **ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, APPAREIL ET PROCÉDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE**
(73) Canon Finetech Inc., 5540-11 Sakatemachi, Mitsukaido-shi, Ibaraki 303-8503, JP
(72) YAMAMOTO, Tomoya, c/o Canon Finetech Inc., Mitsukaido-shi, Ibaraki 3038503, JP
INOUE, Hitoshi, c/o Canon Finetech Inc., Mitsukaido-shi, Ibaraki 3038503, JP
TACHIBANA, Yukiko, c/o Canon Finetech Inc., Mitsukaido-shi, Ibaraki 3038503, JP
OOKAWA, Takayuki, c/o Canon Finetech Inc., Mitsukaido-shi, Ibaraki 3038503, JP
MORIOKA, Junko, c/o Canon Finetech Inc., Mitsukaido-shi, Ibaraki 3038503, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 777 270 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05780250.6 (22) 12.08.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 25.04.2007
(86) JP 2005/014836 12.08.2005
(87) WO 2006/016674 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 JP 2004235273
(54) • **WEISSE TINTE AUF ÖLBASIS FÜR TINTENSTRAHLAUFEZEICHNUNG**
• **OIL-BASED WHITE INK FOR INKJET RECORDING**
• **ENCRE BLANCHE À BASE D'HUILE DESTINÉE À UN ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE**
(73) DNP Fine Chemicals Co., Ltd., 450, Aotocho, Midori-ku Yokohama-shi, Kanagawa 226-0022, JP

- Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) NAKAMURA, Masahiro c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
MOCHIZUKI, Seiji c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
OTSUKI, Makoto c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
SUGITA, Yukio c/o The Inctec Inc., Kanagawa 226-0022, JP
YOSHIMITSU, Shinichi c/o The Inctec Inc., Kanagawa 226-0022, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 930 384 B1**
E04F 13/08

- (25) Ja (26) En
(21) 06798464.1 (22) 29.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2008
(86) JP 2006/319496 29.09.2006
(87) WO 2007/037387 2007/14 05.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005287027
(54) • **TINTE FÜR STRAHLDRUCKER**
• **INK FOR JET PRINTER**
• **ENCRE POUR IMPRIMANTE A JET**
(73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) KUMAGAI, Akio, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
SHIMAMURA, Yoshinosuke, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
TANAKA, Shigehiro, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
OBAYASHI, Ryouichi, Takaishi-shi Osaka 592-0001, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 994 102 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09C 3/10

- (25) En (26) En
(21) 07738750.4 (22) 09.03.2007
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 26.11.2008
(86) JP 2007/055303 09.03.2007
(87) WO 2007/105806 2007/38 20.09.2007
(30) 10.03.2006 JP 2006065610
(54) • **AUFZEICHNUNGSTINTE, TINTENPATRONE, TINTENSTRAHLAUFEZEICHNUNGSVERFAHREN UND TINTENSTRAHLAUFEZEICHNUNGSVORRICHTUNG**
• **RECORDING INK, INK CARTRIDGE, INKJET RECORDING METHOD, AND INKJET RECORDING APPARATUS**
• **ENCRE D'IMPRESSION, CARTOUCHE D'ENCRE, PROCÉDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE ET APPAREIL D'IMPRESSION A JET D'ENCRE**
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) GOTO, Hiroshi, Atsugi-shi, Kanagawa 2430023, JP
MATSUYAMA, Akihiko, Isehara-shi, Kanagawa 2591116, JP
NAGAI, Kiyofumi, Machida-shi, Tokyo 1940044, JP
(74) Barz, Peter, et al, Meissner Bolte Widemayerstrasse 48, 80538 München, DE

C09D 17/00 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C09D 163/00** (11) **1 792 961 B1**
C09D 163/02 **C08G 18/28**

- C08G 18/32**
C07C 275/14
C08L 63/00

- C09D 5/03**
C08G 59/68

- (25) En (26) En
(21) 07004293.2 (22) 28.09.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.06.2007
(30) 29.09.2003 US 673313
(54) • **Bei niedriger Temperatur aushärtende Pulverlacke und Anwendungsverfahren dafür**
• **Low-cure powder coatings, related coating method and coated substrates**
• **Revêtements de poudre pour réticulation à basse température et procédé d'utilisation**
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) Ambrose, Ronald R., Pittsburgh PA 15206, US
Duffy, Shawn P., Cheswick Pennsylvania, US
Chasser, Anthony M., Allisen Park PA 15101, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(62) 04785175.3 / 1 668 086

C09D 163/02 → (51) **C09D 163/00**

C09D 183/04 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C09D 183/06** (11) **1 975 215 B1**
C09D 201/02 **C09D 201/10**

- (25) De (26) De
(21) 07006413.4 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(54) • **Verfahren zum Ausbilden dünner flüssiger Schichten auf flexiblen Substraten aus Polymeren und/oder Metallen**
• **Method for forming thin liquid layers on flexible substrates made of polymers and/or metals**
• **Procédé de formation de fines couches liquides sur des substrats flexibles en polymère et/ou métal**
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) Stopperka, Prof. Dr. Klaus, 06849 Dessau, DE
Heydecker, Rudolf, 83313 Siegsdorf, DE
Schubert, Dr. Werner, 06846 Dessau, DE
(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

C09D 201/02 → (51) **C09D 183/06**

C09D 201/10 → (51) **C09D 183/06**

C09J 4/06 → (51) **C08F 290/06**

- (51) **C09J 7/00** (11) **1 849 844 B1**
(25) De (26) De
(21) 07007852.2 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(30) 26.04.2006 DE 102006020111
(54) • **Modifizierter polymerer Kunststoff, Verfahren zu dessen Herstellung und dessen Verwendung**
• **Modified polymer plastic, method for its production and application**
• **Plastique en polymère modifié, son procédé de fabrication et son utilisation**
(73) Innovent e.V. Technologieentwicklung, Prüssingstrasse 27 b, 07745 Jena, DE

- (72) Heft, Andreas, 07545 Gera, DE
Pfuch, Andreas, 99510 Apolda, DE
Schimanski, Arnd, 44329 Dortmund, DE
Grünler, Bernd, 07937 Zeulenroda, DE
(74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwältin
Bock Bieber Donath Hans-Knöll-Strasse 1,
07745 Jena, DE
(60) 10006945.9 / 2 233 545

C09J 7/00 → (51) **C08F 2/38****C09J 7/02** → (51) **C08F 290/06**

- (51) **C09J 123/10** (11) **1 876 191 B1**
C08F 255/02 **B32B 27/00**
C08F 4/34 **C08L 23/10**
(25) Ja (26) En
(21) 06745894.3 (22) 28.04.2006
(84) DE FR
(43) 09.01.2008
(86) JP 2006/309035 28.04.2006
(87) WO 2006/118272 2006/45 09.11.2006
(30) 28.04.2005 JP 2005133344
(54) • **SÄUREMODIFIZIERTES POLYPROPYLEN-
HARZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR UND HARZZUSAMMENSETZUNG
DAMIT**
• **ACID-MODIFIED POLYPROPYLENE RESIN,
METHOD FOR PRODUCING SAME, AND
RESIN COMPOSITION USING SAME**
• **RÉSINE DE POLYPROPYLENE MODIFIÉE
PAR UN ACIDE, PROCÉDÉ SERVANT À
PRODUIRE CELLE-CI ET COMPOSITION
DE RÉSINE UTILISANT CELLE-CI**
(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014,
JP
(72) MORIKAWA, Kenichi c/o Mitsubishi Chemi-
cal Corp., Yokkaichi-shi, Mie, 5108530, JP
OHNO, Katsutoshi c/o Mitsubishi Chemical
Corp., Yokkaichi-shi, Mie, 5108530, JP
(74) Merkle, Gebhard, Patentanwältin TER MEER -
MÜLLER - STEINMEISTER & PARTNER
Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München,
DE

C09J 125/18 → (51) **C09J 161/06**

- (51) **C09J 133/00** (11) **2 166 057 B1**
(25) De (26) De
(21) 09167798.9 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.03.2010
(30) 26.08.2008 EP 08162983
(54) • **Klebstoffzusammensetzung für selbstkle-
bende, wiederablösbare Artikel auf Basis
von adhäsiven Polymeren und organischen
Nanopartikeln**
• **Adhesive compound for self-adhesive,
detachable item on the basis of adhesive
polymers and organic nanoparticles**
• **Composition de colle pour articles amovi-
bles autocollants à base de polymères
adhésifs et de nanoparticules organiques**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Diehl, Heiko, 67136 Fußgönheim, DE
Dragon, Andree, 67346 Speyer, DE
Schöcker, Petra, 68642 Bürstadt, DE

C09J 133/00 → (51) **C08F 2/38****C09J 133/06** → (51) **C08F 290/06****C09J 151/00** → (51) **C08F 290/06**

- (51) **C09J 161/06** (11) **1 842 889 B1**
C09J 125/18 **F16J 15/08**

- (25) En (26) En
(21) 07006682.4 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 04.04.2006 JP 2006103193
(54) • **Aushärtende Klebstoffzusammensetzung**
• **Curing adhesive composition**
• **Composition adhésive durcissante**
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnernweg 2-4, 69469
Weinheim, DE
(72) Sano, Shinichiro, Fujisawa-shi, Kanagawa
251-0042, JP
Abe, Katsumi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-
0042, JP
Fukusawa, Kiyofumi, Fujisawa-shi, Kanagawa
251-0042, JP

C09J 163/00 → (51) **C08G 59/50****C09J 163/00** → (51) **C08K 5/092****C09J 175/06** → (51) **C08G 18/40**

- (51) **C09K 3/00** (11) **2 147 961 B1**
C08F 220/22 **C08F 220/28**
C09K 3/18 **D06M 15/277**
C08F 220/24
(25) Ja (26) En
(21) 08753056.4 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) JP 2008/059379 21.05.2008
(87) WO 2008/143299 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007135412
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN
SCHMUTZABWEISENDES MITTEL, VER-
FAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG UND
DAMIT BEARBEITETER ARTIKEL**
• **STAIN-PROOFING AGENT COMPOSITION,
METHOD FOR PRODUCING THE SAME,
AND ARTICLE PROCESSED WITH THE
SAME**
• **COMPOSITION D'AGENT ANTI-TÂCHES,
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET
ARTICLE TRAITÉ PAR CELLE-CI**
(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Mar-
unouchi Building 1-5-1 Marunouchi,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) HARA, Hiroyuki, Tokyo 100-8405, JP
SUGIMOTO, Shuichiro, Tokyo 100-8405, JP
HIRONO, Takao, Tokyo 100-8405, JP
MAEKAWA, Takashige, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

C09K 3/14 → (51) **B24D 18/00****C09K 3/18** → (51) **C09K 3/00****C09K 8/24** → (51) **C02F 1/28**

- (51) **C09K 9/02** (11) **2 276 822 B1**
G02F 1/15
(25) De (26) De
(21) 09749793.7 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) EP 2009/055995 18.05.2009
(87) WO 2009/141303 2009/48 26.11.2009
(30) 19.05.2008 DE 102008024187

- (54) • **ELEKTROCHROME FORMULIERUNG MIT
ZUMINDEST ZWEI FARBSYSTEMEN, VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG DAZU UND
ELEKTROCHROMES BAUTEIL**
• **ELECTROCHROMIC FORMULATION WITH
AT LEAST TWO DYE SYSTEMS METHOD
FOR PRODUCTION THEREOF AND ELEC-
TROCHROMIC COMPONENT**
• **FORMULATION ÉLECTROCHROME COM-
PORTANT AU MOINS DEUX SYSTÈMES DE
COULEUR, PROCÉDÉ DE FABRICATION
ASSOCIÉ ET COMPOSANT ÉLECTRO-
CHROME**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) KANITZ, Andreas, 91315 Höchststadt, DE
MALEIKA, Marek, 90766 Fürth, DE
RIEGER, Gotthard, 91058 Erlangen, DE
ROTH, Wolfgang, 91080 Uttenreuth, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C09K 11/00 → (51) **C08G 73/00**

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 801 181 B1**
H01L 51/30 **C08G 61/02**
C08G 61/00 **C08G 61/12**
H01L 51/50
(25) En (26) En
(21) 07075102.9 (22) 28.12.1995
(84) DE GB NL
(43) 27.06.2007
(30) 28.12.1994 GB 9426288
19.05.1995 GB 9510155
(54) • **Polymere für optische Vorrichtungen**
• **Polymers for use in optical devices**
• **Polymères à utiliser dans des dispositifs
optiques**
(73) Cambridge Display Technology Limited,
Building 2020 Cambourne Business Park,
Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(72) Holmes, Andrew Bruce, Cambridge CB2 2AL,
GB
Li, Xiao-Chang, California 94587, US
Moratti, Stephen Carl, Cambridge CB3 9JH,
GB
Murray, Kenneth Andrew, Bath BA1 2SB, GB
Friend, Richard Henry, Cambridge CB3 9LG,
GB
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB
(60) 10184856.2 / 2 258 804
(62) 06075614.5 / 1 715 020
02080081.9 / 1 291 406
99124732.1 / 1 006 169
95941813.8 / 0 800 563

C09K 11/06 → (51) **C08G 73/00**

- (51) **C09K 11/77** (11) **2 113 549 B1**
(25) En (26) En
(21) 09007211.7 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 04.11.2009
(30) 27.04.2004 JP 2004131770
21.06.2004 JP 2004182797
30.06.2004 JP 2004194196
30.08.2004 JP 2004250739
15.12.2004 JP 2004363534
(54) • **Phosphorzusammensetzung und lichtemit-
tierende Vorrichtung damit**
• **Phosphor composition and light-emitting
device using the same**
• **Composition de phosphore et dispositif
électroluminescent l'utilisant**

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Oshio, Shozo, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
(62) 05736612.2 / 1 749 074

C09K 13/04 → (51) **H01L 31/0216**

- (51) **C09K 17/00** (11) **2 118 236 B1**
C04B 41/00 **E02D 3/12**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08708468.7 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) EP 2008/051153 30.01.2008
(87) WO 2008/095848 2008/33 14.08.2008
(30) 30.01.2007 FR 0752968
(54) • VERKALKUNGSVERFAHREN MIT VERKALKUNGSBAKTERIEN
• CALCIFICATION METHOD USING CALCIFICATION BACTERIA
• PROCEDE DE CALCIFICATION PAR BACTERIES CALCIFIANTES
(73) Soletanche Freyssinet, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) DARSON-BALLEUR, Sabine, F-92000 Nanterre, FR
GIRINSKI, Olivier, F-92000 Nanterre, FR
(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C10L 1/02 → (51) **C11B 1/00****C10L 1/24** → (51) **C10M 135/26****C10M 103/00** → (51) **B21D 22/20****C10M 107/34** → (51) **C08G 79/02**

- (51) **C10M 111/02** (11) **1 391 499 B1**
C10M 169/04 **C10M 171/00**
C10N 20/02 C10N 30/08
C10N 30/02 C10N 40/04
(25) Ja (26) En
(21) 02728152.6 (22) 24.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) JP 2002/005084 24.05.2002
(87) WO 2002/097016 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 JP 2001159941
06.06.2001 JP 2001171374
(54) • SCHMIERMITTELBASISÖLZUSAMMENSETZUNG
• LUBRICANT BASE OIL COMPOSITION
• PREPARATION D'HUILE DE BASE LUBRIFIANTE
(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) KOGA, Hidetoshi, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
HATA, Hitoshi, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
TSUBOUCHI, Toshiyuki, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **C10M 135/26** (11) **1 602 709 B1**
C10M 177/00 **C10L 1/24**
C10N 30/06 C10N 30/12

- C10N 70/00
(25) Ja (26) En
(21) 04708013.0 (22) 04.02.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.12.2005
(86) JP 2004/001093 04.02.2004
(87) WO 2004/069966 2004/34 19.08.2004
(30) 05.02.2003 JP 2003028641
05.02.2003 JP 2003028642
(54) • VERWENDUNG VON ADDITIVEN IN SCHMIERÖLEN
• USE OF ADDITIVES IN LUBRICATING OIL
• UTILISATION D'ADDITIFS DANS DES HUILES LUBRIFIANTES
(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) SHIMIZU, Nobuaki, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **C10M 141/10** (11) **1 548 090 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256570.5 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(30) 24.10.2003 US 693197
(54) • Schmierstoffzusammensetzungen
• Lubricant compositions
• Compositions lubrifiantes
(73) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
(72) Devlin, Mark, Richmond Virginia 23233, US
Ryan, Helen, London W6 8NL, GB
(74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C10M 153/00 → (51) **C08G 79/02****C10M 169/04** → (51) **C10M 111/02****C10M 171/00** → (51) **C10M 111/02****C10M 177/00** → (51) **C10M 135/26**

- (51) **C11B 1/00** (11) **2 297 286 B1**
C11C 1/00 **C10L 1/02**
C12P 7/64 **C12P 19/02**
(25) En (26) En
(21) 09759188.7 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) US 2009/045882 01.06.2009
(87) WO 2009/149027 2009/50 10.12.2009
(30) 02.06.2008 US 58096
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREN FÜR BIOBRENNSTOFF, BIODIESEL UND ANDERE WERTVOLLE CHEMIKALIEN
• A METHOD OF PRODUCING FATTY ACIDS FOR BIOFUEL, BIODIESEL, AND OTHER VALUABLE CHEMICALS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES GRAS POUR UN BIOCARBURANT, UN BIODIESEL ET D'AUTRES PRODUITS CHIMIQUES DE VALEUR
(73) De Crecy, Eudes, 6716 SW 100th Lane, Gainesville, FL 32608, US
(72) De Crecy, Eudes, Gainesville, FL 32608, US
(74) Loyer & Abello, 9, rue Anatole de la Forge, 75017 Paris, FR

C11B 9/00 → (51) **A23L 1/03****C11B 9/00** → (51) **C07C 33/14****C11C 1/00** → (51) **C11B 1/00****C11D 1/00** → (51) **C08G 79/02****C11D 1/72** → (51) **C08G 79/02****C11D 1/78** → (51) **C08G 79/02**

- (51) **C11D 3/12** (11) **2 252 678 B1**
(25) En (26) En
(21) 09718739.7 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) EP 2009/050698 22.01.2009
(87) WO 2009/112296 2009/38 17.09.2009
(30) 14.03.2008 EP 08152742
(54) • WÄSCHEBEHANDLUNGSMITTEL
• LAUNDRY TREATMENT COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DU LINGE
(73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) BATCHELOR, Stephen, Norman, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PARKER, Andrew, Philip, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 3/37 → (51) **C11D 17/00**

- (51) **C11D 3/40** (11) **2 133 410 B1**
C11D 17/04
(25) En (26) En
(21) 08158232.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(54) • Beutel mit mehreren Kammern
• Multi-compartment pouch
• Sachet à compartiments multiples
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Boutoille, Alice Michele, 1030 Brussels, BE
Courchay, Florence Catherine, 1050 Bruxelles, BE
Moss, Michael Alan John, 1150 Woluwe Saint Pierre, BE
Sifnioti, Pandora (nmn), 1060 Brussels, BE
(74) Goodier, Claire-Louise, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/50 → (51) **C07C 33/14**

- (51) **C11D 17/00** (11) **1 639 076 B1**
D06M 23/10 **D06M 15/09**
D06M 15/356 **D06M 15/643**
C11D 3/37
(25) En (26) En
(21) 04756217.8 (22) 28.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) US 2004/020616 28.06.2004
- (87) WO 2005/003282 2005/02 13.01.2005
- (30) 27.06.2003 US 483392 P
24.02.2004 US 547369 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHMÄSSIGEN ABLAGERUNG VON TEXTILPFLEGEMITTELN IN EINEM NICHTWÄSSRIGEN TEXTILBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR UNIFORM DEPOSITION OF FABRIC CARE ACTIVES IN A NON-AQUEOUS FABRIC TREATMENT SYSTEM*
• *PROCEDE POUR DEPOSER DE MANIERE UNIFORME DES AGENTS ACTIFS D'ENTRETEN DE TEXTILES DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE TEXTILES NON AQUEUX*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) BAKER, Keith, Homer, Cincinnati, OH 45241, US
O'NEIL, Julie, Ann, Milan, IN 47031, US
ARREDONDO, Victor, Manuel, West Chester, OH 45069, US
GARDNER, Robb, Richard, Cleves, OH 45002, US
DUPONT, Jeffrey, Scott, Cincinnati, OH 45238, US
SIVIK, Mark, Robert, Mason, OH 45040, US
HOPKINS, Jeffrey, Jon, West Chester, OH 45069, US
SCHEPER, William, Michael, Guilford, IH 47022, US
- (74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temse-laan, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/40**

- (51) **C12G 3/08** (11) **1 831 344 B1**
C12H 1/04
- (25) En (26) En
(21) 05857360.1 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) IB 2005/004074 21.10.2005
- (87) WO 2006/097791 2006/38 21.09.2006
- (30) 21.10.2004 US 620843 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEREINIGTEN GETRÄNKEPRODUKTEN*
• *PROCESS FOR MAKING PURIFIED BEVERAGE PRODUCTS*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER DES BOISSONS PURIFIEES*
- (73) Diageo North America, Inc, 801 Main Avenue, Norwalk, CT 06851, US
- (72) ARMES, Christopher, Hertfordshire SG12 9PJ, GB
SHILTON, Andrew, Essex CM77 7FP, GB
- (74) Hill, Justin John, et al, Ipulse (IP) Ltd, Carrington House 126-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB

C12H 1/04 → (51) **C12G 3/08****C12M 3/00** → (51) **B29C 59/14**

- (51) **C12M 3/06** (11) **1 893 742 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06779694.6 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.03.2008
- (86) IB 2006/001160 15.06.2006
- (87) WO 2006/134432 2006/51 21.12.2006
- (30) 15.06.2005 GB 0512216
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR ZELL- UND GEWEBEKULTUR*
• *CELL AND TISSUE CULTURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CULTURE DE CELLULES ET DE TISSUS*
- (73) Capsant Neurotechnologies Ltd, Unit 2, Winchester Hill Romsey SO51 7UT, GB
- (72) STOPPINI, Luc, CH-1202 Genève, CH
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12N 5/00 (11) **1 733 027 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05780159.9 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (86) IB 2005/002414 04.04.2005
- (87) WO 2005/121317 2005/51 22.12.2005
- (30) 09.04.2004 RU 2004110701
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERHALT VON MESENCHYMALEN STAMMZELLEN*
• *METHOD FOR OBTAINING MESENCHYMAL STEM CELLS*
• *METHODE PERMETTANT D'OBTENIR DES CELLULES SOUCHES MESENCHYMATEUSES*
- (73) Teplyashin, Alexander S., 17, Kusnezki most, Moskau, 107031, RU
- (72) Teplyashin, Alexander S., Moskau, 107031, RU
- (74) von Fünér, Nicolai, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Postfach 95 01 60, 81517 München, DE

C12N 5/00 → (51) **A01N 43/04****C12N 5/00** → (51) **B29C 59/14****C12N 5/00** → (51) **C12N 15/00****C12N 5/02** → (51) **A01N 43/04**

- (51) **C12N 5/078** (11) **1 536 688 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03754548.0 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) US 2003/028810 12.09.2003
- (87) WO 2004/024875 2004/13 25.03.2004
- (30) 13.09.2002 US 410490 P
- (54) • *SÄUGETIER-MEGAKARYOZYTENSTAMMZELLE*
• *MAMMALIAN MEGAKARYOCYTE PRO-GENITOR CELL*
• *CELLULE SOUCHE MAMMIFERE DE MEGAKARYOCYTES*
- (73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Office of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
- (72) NAKORN, Thanyaphong Na, Stanford, CA 94305, US
MYIAMOTO, Toshihiro, Faculty of Medicine, Fukuoka 812-8582, JP
WEISSMAN, Irving, L., Redwood City, CA 94061, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 5/10 (11) **1 916 298 B1**
C12N 15/09 **C12N 7/00**
C12P 21/08

- (25) Ja (26) En
(21) 06766646.1 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (86) JP 2006/311835 13.06.2006
- (87) WO 2006/134917 2006/51 21.12.2006
- (30) 14.06.2005 JP 2005173851
07.10.2005 JP 2005295451
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONOKLONALEN ANTIKÖRPERN*
• *METHODS FOR PRODUCING MONOCLONAL ANTIBODIES*
• *PROCEDES POUR LA PRODUCTION DES ANTICORPS MONOCLONAL*
- (73) Dnavec Corporation, 1-25-11, Kannondai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
- (72) UEDA, Yasuji, Tsukuba-gun, Ibaraki 3002436, JP
HARA, Hiroto c/o DNAVEC CORPORATION, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
SHU, Tsugumine c/o DNAVEC CORPORATION, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
HASEGAWA, Mamoru c/o DNAVEC CORPORATION, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/85****C12N 5/18** → (51) **G01N 33/576****C12N 7/00** (11) **2 327 764 B1**
A61K 35/76

- (25) En (26) En
(21) 09075536.4 (22) 30.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2011
- (54) • *Neuer Klon des Geflügelpestvirus, Herstellung und Anwendung bei der medizinischen Behandlung von Krebs*
• *New clone of Newcastle disease virus, its manufacture and its application in the medical treatment of cancer*
• *Nouveau clone du virus de la maladie de Newcastle, sa fabrication et son application dans le traitement médical du cancer*
- (73) United Cancer Research Institute, 1913 Windsor Road, Alexandria, VA 22307, US
- (72) Csatory, Christine M., Fort Lauderdale, Florida 33316, US
Csatory, Laszlo K., Fort Lauderdale, Florida 33316, US
- (74) Seuss, Thomas, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

C12N 7/00 → (51) **C12N 5/10****C12N 7/00** → (51) **C12N 15/09****C12N 7/02** (11) **2 007 883 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07755685.0 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (86) US 2007/009510 19.04.2007
- (87) WO 2007/123961 2007/44 01.11.2007
- (30) 20.04.2006 US 793376 P

- (54) • *REINIGUNGSVERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON GEREINIGTEM VESIKULÄREM STOMATITISVIRUS AUS ZELLKULTUR*
• *PURIFICATION PROCESSES FOR ISOLATING PURIFIED VESICULAR STOMATITIS VIRUS FROM CELL CULTURE*
• *PROCÉDÉS DE PURIFICATION POUR ISOLATION DE VIRUS PURIFIÉ DE LA STOMATITE VÉSICULAIRE DANS UNE CULTURE CELLULAIRE*
- (73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) KANG, Yun, Livingston, NJ 07039, US
CUTLER, Mark William, Bloomington, NJ 07403, US
OUATTARA, Amadou Affrey, New Milford, NJ 07646, US
SYVERTSEN, Kristen Elissa, Tarrytown, NY 10951, US
- (74) Ricol, David Gerard, et al, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C12N 7/04 → (51) **C12N 15/86****C12N 9/16** → (51) **C12N 15/55**

- (51) **C12N 9/52** (11) **2 300 606 B1**
A23J 3/34
- (25) En (26) En
(21) 09757486.7 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
(86) EP 2009/056644 29.05.2009
(87) WO 2009/147105 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 EP 08157453
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CASEINHYDROLYSATS*
• *METHOD FOR PRODUCING A CASEIN HYDROLYSATE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN HYDROLYSAT DE CASEINE*
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) LYNGLÉV, Gitte, B., DK-2000 Frederiksberg, DK
NIELSEN, Per Munk, DK-3400 Hilleroed, DK

C12N 9/80 → (51) **C08F 6/00**

- (51) **C12N 11/14** (11) **2 288 699 B1**
A61L 27/08
- (25) En (26) En
(21) 09761298.0 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
(86) CZ 2009/000072 21.05.2009
(87) WO 2009/149673 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 CZ 20080355
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANGEORDNETEN ZELLSTRUKTUREN*
• *METHOD OF MAKING ARRANGED CELL STRUCTURES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURES CELLULAIRES ORGANISÉES*
- (73) Institute Of Physics, As Cr, V. V. i., Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8, CZ
Institute Of Physiology Of AS CR, V.V.I., Videnska 1083, 142 20 Praha 4, CZ
Charles University In Prague, Katerinska 32, 121 08 Praha 2, CZ
- (72) REZEK, Bohuslav, 182 00 Praha 8, CZ
MICHALIKOVA, Lenka, 951 36 Nove Mesto nad Vahom, SK
KROMKA, Alexander, 951 36 Lehota, SK

- KALBACOVA, Marie, 468 11 Janov nad Nisou, CZ
KMOCH, Stanislav, 110 00 Praha 1, CZ
GRAUSOVA, Lubica, 841 01 Bratislava, SK
BACAKOVA, Lucie, 155 00 Praha 5, CZ
VANECEK, Milan, 143 00 Praha 12, CZ
KOCKA, Jan, 190 16 Praha 9, CZ
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **C12N 15/00** (11) **1 885 867 B1**
C12P 21/00 **C12N 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 06760292.0 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(43) 13.02.2008
(86) US 2006/019872 19.05.2006
(87) WO 2006/127682 2006/48 30.11.2006
(30) 20.05.2005 US 683254 P
- (54) • *NEUE VERFAHREN*
• *NOVEL METHODS*
• *NOUVEAUX PROCÉDÉS*
- (73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza P. O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) JOHANSON, Kyung, Oh, King Of Prussia, PA 19406, US
TRILL, John, J., King Of Prussia, PA 19406, US
- (74) Bhogal, Jasber Kaur, GlaxoSmithKline 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C12N 15/00 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 873 240 B1**
A61K 31/7088 **A61K 47/48**
A61K 48/00 **A61P 35/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06730286.9 (22) 28.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2008
(86) JP 2006/306338 28.03.2006
(87) WO 2006/112239 2006/43 26.10.2006
(30) 15.04.2005 JP 2005118364
- (54) • *HTERT-GENEEXPRESSION-REGULATIONSGEN*
• *hTERT GENE EXPRESSION REGULATORY GENE*
• *GÈNE DE RÉGULATION DE L'EXPRESSION DU GÈNE hTERT*
- (73) National University Corporation Tottori University, 101, Koyamacho-Minami, 4-chome, Tottori-shi Tottori 680-8550, JP
- (72) MIURA, Norimasa, Nat. University Corp. Tottori University, Tottori-shi, Tottori 680-8550, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
(60) 09163298.4 / 2 098 593

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 098 593 B1**
A61K 31/7088 **A61K 47/48**
A61K 48/00 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 09163298.4 (22) 28.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.09.2009
(30) 15.04.2005 JP 2005118364
- (54) • *Gen zur Regulierung der hTERT-Expression*
• *hTERT expression regulatory gene*
• *Gène de régulation de l'expression hTERT*
- (73) National University Corporation Tottori University, 101, Koyamacho-Minami, 4-chome, Tottori-shi Tottori 680-8550, JP

- (72) Miura, Norimasa, TOTTORI 680-8550, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- (62) 06730286.9 / 1 873 240

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 194 127 B1**
C12N 7/00

- (25) En (26) En
(21) 09075152.0 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
(30) 21.02.2005 US 654484 P
- (54) • *Primates T-lymphotrophische Viren*
• *Primate T-Lymphotropic viruses*
• *Virus lymphotropes T de primates*
- (73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Centers For Disease Control And Prevention Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79), Atlanta, GA 30341, US
Johns Hopkins University, Johns Hopkins Technology Transfer 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (72) Burke, Donald, Pittsburgh, PA 15261, US
Switzer, William, Stone Mountain, Georgia 30087, US
Heneine, Walid, Atlanta, Georgia 30345, US
Folks, Thomas, Snellville, GA 30039, US
Wolfe, Nathan, Baltimore, MD 21202, US
Eitel, Mpoudi, Yaounde, CM
- (74) Findeisen, Marco, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (62) 06735500.8 / 1 880 006

C12N 15/09 → (51) **C07K 14/705****C12N 15/09** → (51) **C12N 5/10**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 412 496 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02767173.4 (22) 02.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.04.2004
(86) EP 2002/007419 02.07.2002
(87) WO 2003/004643 2003/03 16.01.2003
(30) 03.07.2001 EP 01202569
- (54) • *UMGEKEHRTE SÄUGER PROTEIN-PROTEIN INTERAKTIONSFALLE*
• *REVERSED MAMMALIAN PROTEIN-PROTEIN INTERACTION TRAP*
• *PIEGE A INTERACTION PROTEINE-PROTEINE DE MAMMIFERE INVERSE*
- (73) Vlaams Interuniversitair Instituut voor Biotechnologie vzw., Rijvisschestraat 120, 9052 Zwijnaarde, BE
- (72) EYCKERMAN, Sven, B-9000 Gent, BE
TAVERNIER, Jan, B-9860 Balegem, BE
VANDEKERCKHOVE, Joel, B-8210 Loppem, BE

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 025 750 B1**
C07K 14/47 **G01N 33/50**
A61P 31/18

- (25) En (26) En
(21) 07015899.3 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (54) • *Targets und Zusammensetzungen zur therapeutischen Intervention bei HIV-Infektion*

- *Targets and compounds for therapeutic intervention of HIV infection*
 - *Cibles et composés pour l'intervention thérapeutique de l'infection par VIH*
- (73) Nexigen GmbH, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE
- (72) Friebe, Annette, Dr., 51399 Burscheid, DE
Hennemann, Hanjo, Dr., 41470 Neuss, DE
Carl, Claudia, Dr., 53175 Bonn, DE
Schürmann, Nina, 53572 Unkel, DE
Wirths, Sabine, 53809 Ruppichterth-Winterscheid, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 116 601 B1**
C12N 15/64 **C12N 15/65**
C12N 15/66 **C12N 15/70**

- (25) En (26) En
(21) 09011477.8 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
(30) 03.10.2003 US 678961
05.11.2003 US 702228
- (54) • *Vektoren zur gerichteten Klonierung*
• *Vectors for directional cloning*
• *Vecteurs pour le clonage directionnel*
- (73) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US
- (72) Slater, Michael R., Madison, Wisconsin 53705, US
Strauss, Ethan Edward, Madison, Wisconsin 53711, US
Wood, Keith V., Mt. Horeb, Wisconsin 53572, US
Hartnett, James Robert, Madison, Wisconsin 53527, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07013756.7 / 1 847 611
04821603.0 / 1 685 247

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/585**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/85**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 234 033 B1**
C07K 14/50 **C12N 15/18**
C12N 15/62 **A61K 38/18**

- (25) En (26) En
(21) 00980829.6 (22) 28.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.08.2002
(86) US 2000/032380 28.11.2000
(87) WO 2001/039788 2001/23 07.06.2001
(30) 02.12.1999 US 452977
- (54) • *Methoden welche auf Zellen zielen, die die Fibroblasten Wachstumsfaktor-Rezeptoren-3 oder -2 exprimieren*
• *Methods for targeting cells that express fibroblast growth factor receptor-3 or-2*
• *Procédés ciblant les cellules exprimant les récepteurs 2 et 3 de croissance des fibroblastes*
- (73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
- (72) WEST, James, W., Seattle, WA 98115, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/85**

C12N 15/18 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/29** (11) **1 546 336 B1**
C12N 15/82 **A01H 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 03779082.1 (22) 18.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) US 2003/030292 18.09.2003
(87) WO 2004/031349 2004/16 15.04.2004
(30) 18.09.2002 US 411837 P
17.12.2002 US 434166 P
24.04.2003 US 465809 P
- (54) • *POLYNUKLEOTIDE UND POLYPEPTIDE IN PFLANZEN*
• *POLYNUCLEOTIDES AND POLYPEPTIDES IN PLANTS*
• *POLYNUCLEOTIDES ET POLYPEPTIDES CHEZ DES PLANTES*
- (73) Mendel Biotechnology, Inc., 3935 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US
- (72) JIANG, Cai-Zhong, Fremont, CA 94555, US
HEARD, Jacqueline, E., San Mateo, CA 94402, US
RATCLIFFE, Oliver, Oakland, CA 94606, US
CREELMAN, Robert, A., Castro Valley, CA 94546, US
ADAM, Luc, J., Hayward, CA 94545, US
REUBER, T., Lynne, San Mateo, CA 94402, US
RIECHMANN, Jose, Luis, Pasadena, CA 91101, US
HAAKE, Volker, D-10715 Berlin, DE
DUBELL, Arnold, N., San Leandro, CA 94578, US
KEDDIE, James, S., San Mateo, CA 94402, US
SHERMAN, Bradley, K., Berkeley, CA 94708, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 10176341.5 / 2 272 962
10176922.2 / 2 270 166
10178358.7 / 2 270 167

(51) **C12N 15/55** (11) **1 954 810 B1**
C12N 15/11 **C12N 9/16**
C12Q 1/68 **C12P 19/34**

- (25) En (26) En
(21) 06809100.8 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
(86) IB 2006/002963 23.10.2006
(87) WO 2007/049118 2007/18 03.05.2007
(30) 25.10.2005 IN DE15362005
- (54) • *GENETISCHE VARIANTEN VON MENSCHLICHER INOSITOLPOLYPHOSPHAT-4-PHOSPHATASE TYP I (INPP4A) MIT EIGNUNG ZUR VORHERSAGE UND THERAPIE IMMUNOLOGISCHER ERKRANKUNGEN*
• *GENETIC VARIANTS OF HUMAN INOSITOL POLYPHOSPHATE-4-PHOSPHATASE, TYPE I (INPP4A) USEFUL FOR PREDICTION AND THERAPY OF IMMUNOLOGICAL DISORDERS*
• *VARIANTES GÉNÉTIQUES DE POLYPHOSPHATE-4-PHOSPHATASE INOSITOL HUMAIN, DE TYPE I (INPP4A) SERVANT A LA PREDICTION ET LA THERAPIE DE TROUBLES IMMUNOLOGIQUES*
- (73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) GHOSH, Balaram, New Delhi 110 007, IN

- SHARMA, Mamta, New Delhi 110 007, IN
BATRA, Jyotsna, New Delhi 100 007, IN
- (74) Icely, Dominic Michael, et al, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South 4220 Nash Court, Oxford OX4 2RU, GB

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/64 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/65 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/66 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/69 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/82 → (51) **C07H 21/04**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

(51) **C12N 15/85** (11) **0 867 514 B1**
C12N 15/12

- (25) En (26) En
(21) 98102626.3 (22) 16.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.09.1998
(30) 28.02.1997 US 807415
- (54) • *Verfahren zur Erhöhung der Produktion von Proteinen*
• *Enhanced protein production method*
• *Procédé pour augmenter la production des protéines*
- (73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) Cho, Myung-Sam, Pinole, California 94564, US
- (74) Burkert, Frank, et al, Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft Law and Patents Patents and Licensing Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C12N 15/85** (11) **1 098 986 B1**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**
A61K 48/00 **C12N 15/00**
A01K 67/027 **C12N 15/11**
C12N 15/86

- (25) En (26) En
(21) 99934910.3 (22) 21.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.05.2001
(86) GB 1999/002357 21.07.1999
(87) WO 2000/005393 2000/05 03.02.2000
(30) 21.07.1998 GB 9815879
09.11.1998 US 107688 P
23.03.1999 GB 9906712
01.04.1999 US 127410 P
23.04.1999 GB 9909494
12.05.1999 US 134016 P
- (54) • *EIN EIN ALLGEGENWÄRTIGES CHROMATIN-OFFENDES ELEMENT (UCOE) ENTHALTENDES POLYNUCLEOTID*
• *A POLYNUCLEOTIDE COMPRISING A UBIQUITOUS CHROMATIN OPENING ELEMENT (UCOE)*
• *POLYNUCLEOTIDE COMPORTANT UN ELEMENT D'OUVERTURE DE LA CHROMATINE UBIQUISTE (UCOE)*
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
- (72) ANTONIOU, Michael, Dept. of Experimental Pathology, London Bridge, London SE1 9RT, GB
CROMBIE, Robert, Cobra Therapeutics Limited, Keele ST5 5SP, GB

- (74) Irvine, Jonquil Claire, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
(60) 10183981.9 / 2 348 118

(51) **C12N 15/86** (11) **2 039 773 B1**
C07K 14/145 **C12N 7/04**
A61K 39/205

- (25) En (26) En
(21) 08168529.9 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(30) 27.03.2003 US 457591 P
(54) • *Mutierte Viren der vesikulären Stomatitis und deren Verwendung*
• *Mutant vesicular stomatitis viruses and use thereof*
• *Virus mutants de la stomatite vésiculeuse et leurs utilisations*
(73) Ottawa Hospital Research Institute, 725 Parkdale Avenue, Ottawa, ON K1Y 4E9, CA Wellstat Biologics Corporation, 930 Clopper Road, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) Bell, John C., Ottawa, Ontario K1G 0K8, CA Lichty, Brian D., Ontario N3T 5L9, CA Stojdl, David F., Ottawa, Ontario K1G 6P7, CA
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 04723949.6 / 1 606 411

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/85**

(51) **C12N 15/863** (11) **1 851 320 B1**
A61K 39/00 **A61K 39/39**

- (25) En (26) En
(21) 06703897.6 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/000608 24.01.2006
(87) WO 2006/077161 2006/30 27.07.2006
(30) 24.01.2005 EP 05001362
(54) • *AUF DER VERWENDUNG VON MVA BERUHENDE IMPFSTOFFE*
• *VACCINES BASED ON THE USE OF MVA*
• *VACCINS À BASE DE L'UTILISATION DE MVA*
(73) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
(72) DREXLER, Ingo, 80797 München, DE SUTTER, Gerd, 80803 München, DE GASTEIGER, Georg, 81669 München, DE ERFLE, Volker, 81675 München, DE
(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C12N 15/867 → (51) **A01K 67/027**

C12N 15/90 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 1/04 → (51) **A01N 43/04**

C12P 7/64 → (51) **C11B 1/00**

C12P 19/02 → (51) **C11B 1/00**

(51) **C12P 19/34** (11) **2 121 955 B1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 07849174.3 (22) 19.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.11.2009
(86) IB 2007/054689 19.11.2007
(87) WO 2008/062359 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 860139 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON EPIREGULIN-PROTEIN UND DAFÜR CODIERENDER NUKLEINSÄURE BEI ENTZÜNDUNGEN*
• *METHOD OF USE OF EPIREGULIN PROTEIN AND NUCLEIC ACID ENCODING THE SAME IN INFLAMMATORY CONDITIONS*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UNE PROTÉINE D'ÉPIRÉGULINE ET D'UN ACIDE NUCLÉIQUE CODANT POUR CELLE-CI DANS DES CONDITIONS INFLAMMATOIRES*
(73) Piramal Life Sciences Limited, Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400 013, Maharashtra, IN
(72) PADIGARU, Muralidhara, Mumbai 400 063, IN SHARMA, Somesh, Mumbai 400 063, IN THAKKAR, Arvind, Mumbai 400 063, IN RATHINA SABAPATHY, Anandharajan, Mumbai 400 063, IN PARIKH, Sapna Hasit, Mumbai 400 063, IN GHOSH, Usha, Mumbai 400 063, IN
(74) Richards, Michèle E., Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

C12P 19/34 → (51) **C12N 15/55**

C12P 19/62 → (51) **A01N 43/04**

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/00**

C12P 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/02 → (51) **G01N 33/576**

C12P 21/08 → (51) **C12N 5/10**

C12P 21/08 → (51) **G01N 33/576**

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 207 893 B1**
C12Q 1/34

- (25) En (26) En
(21) 08840533.7 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) US 2008/011934 20.10.2008
(87) WO 2009/051838 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981156 P
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON BETA-LACTAMASE*
• *METHODS FOR THE DETECTION OF BETA-LACTAMASES*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT LA DÉTECTION DES BÊTA-LACTAMASES*
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) YANG-WOYTOWITZ, Mei, Baltimore, MD 21212, US YU, Charles, Lutherville, MD 21093, US WILES, Timothy, Manchester, MD 21102, US
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

C12Q 1/04 → (51) **A61K 39/395**

C12Q 1/34 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 537 244 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03797279.1 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/009923 08.09.2003
(87) WO 2004/027091 2004/14 01.04.2004
(30) 13.09.2002 DE 10243303
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION VON BIO-MOLEKÜLEN*
• *METHOD FOR DETECTING BIOMOLECULES*
• *PROCEDE DE DETECTION DE MOLECULES BIOLOGIQUES*
(73) Vuong, Giang Lam, Fehmarnerstr. 19, 13353 Berlin, DE
(72) Nordheim, Alfred, 72076 Tübingen, DE Kammer, Winfried, 72076 Tübingen, DE Weiss, Stefanie, 72076 Tübingen, DE Vuong, Giang Lam, 13353 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 682 676 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04790962.7 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/012190 27.10.2004
(87) WO 2005/047535 2005/21 26.05.2005
(30) 14.11.2003 EP 03078568
(54) • *VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION VON RNA-SEQUENZEN*
• *METHOD FOR AMPLIFICATION OF RNA SEQUENCES*
• *METHODE POUR L'AMPLIFICATION DE SEQUENCES D'ARN*
(73) bioMerieux B.V., Boseind 15, 5281 RM Boxtel, NL
(72) DEIMAN, Birgit, Alberta, Louisa, Maria, NL-5063 EE Oisterwijk, NL STRIJP, Arnoldina, Margaretha, Wilhelmina, NL-5215 AG's-Hertogenbosch, NL
(74) Manten, Annemieke, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 871 908 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06749075.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) US 2006/012073 30.03.2006
(87) WO 2006/105439 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 US 96191 09.11.2005 US 270804
(54) • *SUSCEPTIBILITÄTSGEN FÜR MYOKARD-INFARCT UND AKUTES KORONARSYNDROM*
• *SUSCEPTIBILITY GENE FOR MYOCARDIAL INFARCTION AND ACUTE CORONARY SYNDROME*
• *GENE DE SUSCEPTIBILITE DE L'INFARCTUS DU MYOCARDE ET DU SYNDROME CORONARIEN AIGU*
(73) Decode Genetics EHF., Sturlugötu 8, 101 Reykjavik, IS
(72) HELGADOTTIR, Anna, IS-112 Reykjavik, IS GULCHER, Jeffrey, R., Lake Barrington, IL 60010, US HÁKONARSON, Hákon, Reykjavik 109, IS GURNEY, Mark, E., Grand Rapids, MI 49506, US

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 967 585 B1**
C12N 15/10 **C12N 15/69**
C12N 15/90 **C12P 21/02**

(25) Ja (26) En
(21) 06768267.4 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) JP 2006/314168 18.07.2006
(87) WO 2007/060764 2007/22 31.05.2007
(30) 24.11.2005 JP 2005338119

(54) • GENAMPLIFIKATIONSVERFAHREN
• METHOD FOR GENE AMPLIFICATION
• PROCEDE POUR L'AMPLIFICATION DE GENES

(73) Inter-University Research Institute Corporation National Institutes of Natural Sciences, 2-21-1, Osawa, Mitaki-shi, Tokyo 181-8588, JP

(72) HORIUCHI, Takashi, okazaki-shi, Aichi 4448585, JP
WATANABE, Takaaki, okazaki-shi, Aichi 4448585, JP

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 021 534 B1**
C40B 40/08

(25) En (26) En
(21) 07719640.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009
(86) CA 2007/000714 27.04.2007
(87) WO 2007/124578 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 US 745761 P

(54) • ABSCHÄTZUNG UND VERRINGERUNG DES RISIKOS VON GRAFT-VERSUS-HOST-REAKTION
• ASSESSMENT AND REDUCTION OF RISK OF GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE
• ÉVALUATION ET RÉDUCTION DU RISQUE DE RÉACTION DU GREFFON CONTRE L'HÔTE

(73) Université de Montréal, Bureau Recherche Développement Valorisation 5160, Boulevard Décarie, Suite 700, Montréal, Québec H3X 2H9, CA
Biosystemix Ltd., 313 Victoria Street, Kingston, Ontario K7L 3Z2, CA

(72) PERREAULT, Claude, Outremont, Québec H2V 2X1, CA
BARON, Chantal, H1B 3E1, CA
SOMOGYI, Roland, Sydenham, Ontario KOH 2T0, CA
GRELLER, Larry, D., K7L 3Z2, US

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 196 547 B1**
G01N 33/574

(25) En (26) En
(21) 10156100.9 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU
(43) 16.06.2010
(30) 12.08.2005 EP 05017663

(54) • Verfahren zur Voraussage der Antwort auf Behandlung mit einem HER-Dimerisierung Inhibitor

• Method for predicting the response to a treatment with a HER dimerization inhibitor
• Méthode pour la prédiction de la réponse au traitement avec un inhibiteur de dimérisation de HER

(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) Moecks, Joachim, 68167 Mannheim, DE
Strauss, Andreas, 82377 Penzberg, DE
Zugmaier, Gerhard, 80336 München, DE

(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

(62) 06743052.0 / 1 915 460

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/55**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/85**

C12Q 1/68 → (51) **C12P 19/34**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/543**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/569**

C14C 9/02 → (51) **A01N 43/78**

(51) **C21B 13/00** (11) **1 920 075 B1**

(25) De (26) De
(21) 06706162.2 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/000036 04.01.2006
(87) WO 2007/076896 2007/28 12.07.2007
(54) • VERFAHREN ZUM VORHEIZEN VON EISEN-AGGLOMERATEN
• METHOD FOR PRE-HEATING IRON AGGLOMERATES
• PROCEDE ET PRECHAUFFAGE D'UN AGGLOMERAT FERREUX

(73) Saarlaut AG, Bismarckstrasse 57-59, 66333 Völklingen, DE
(72) KARL, Brotzmann, 92224 Amberg, DE
(74) Kador, Utz Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(74) Kador, Utz Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C21B 13/10** (11) **1 605 067 B1**
C22B 1/16

(25) Ja (26) En
(21) 04714008.2 (22) 24.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.12.2005
(86) JP 2004/002139 24.02.2004
(87) WO 2004/083463 2004/40 30.09.2004
(30) 20.03.2003 JP 2003078225

(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR PARTIKELFÖRMIGES EISENMETALL
• PROCESS FOR PRODUCING PARTICULATE IRON METAL
• PROCEDE DE PRODUCTION DE METAL FERREUX PARTICULAIRE

(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) ITO, Shuzo, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP
TSUGE, Osamu, Kobe-shi, Hyogo 6518585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C21D 6/00 → (51) **C22C 38/52**

C21D 6/04 → (51) **C22C 38/52**

C22B 1/16 → (51) **C21B 13/10**

C22C 5/04 → (51) **C23C 14/34**

(51) **C22C 9/00** (11) **1 882 750 B1**
C22C 9/06 **C23C 26/00**
F01L 3/04

(25) En (26) En
(21) 07113332.6 (22) 27.07.2007
(84) DE GB
(43) 30.01.2008
(30) 27.07.2006 JP 2006204328
23.04.2007 JP 2007112691

(54) • Rohmaterialpulver für einen Ventilsitz mit Laserummantelung und damit versehener Ventilsitz
• Raw material powder for laser clad valve seat and valve seat using the same
• Poudre de matière première pour siège de robinet à garnissage au laser

(73) SANYO SPECIAL STEEL CO., LTD., 3007, Aza-Ichimonji Nakashima Shikama-ku, Himeji-shi Hyogo Hyogo-ken, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Sawada, Toshiyuki, Sanyo Special Steel Co., Ltd., Hyogo-ken Hyogo, JP
Yanagitani, Akihiko, Hyogo-ken Hyogo, JP
Fukumoto, Shingo, Hyogo-ken Hyogo, JP
Okita, Tomoki, Saitama-ken Saitama, JP
Tsuyumu, Takashi, Saitama-ken Saitama, JP
Asami, Makoto, Saitama-ken Saitama, JP
Matsuo, Nobuki, Tochigi-ken Tochigi, JP
Matsuki, Shogo, Tochigi-ken Tochigi, JP
Tsuiji, Yoshitaka, Tochigi-ken Tochigi, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 9/06 → (51) **C22C 9/00**

(51) **C22C 19/07** (11) **2 163 656 B1**

(25) De (26) De
(21) 09168496.9 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 17.03.2010
(30) 08.09.2008 CH 14332008
(54) • Hochtemperaturbeständige Kobaltbasis-Superlegierung
• High-temperature-resistant cobalt-base superalloy
• Support d'enregistrement d'informations optiques, substrat et procédé de fabrication pour le support d'enregistrement d'informations optiques

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Nazmy, Mohamed, 5442 Fislisbach, CH
Künzler, Andreas, 5400 Baden, CH
Staubli, Markus, 5605 Dottikon, CH

C22C 23/02 → (51) **B22D 21/00**

C22C 23/06 → (51) **B22D 21/00**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 110 454 B1**

(25) En (26) En
(21) 09000098.5 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.10.2009
(30) 22.01.2008 JP 2008011123
(54) • Schmiedestahl und geschmiedete Produkte, die daraus erhalten werden können
• Forging steel, and forged products obtainable therefrom

- *Acier forgé et produits forgés obtenus à partir de celui-ci*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Deura, Tetsushi, Hyogo 651-2271, JP
Nagao, Motohiro, Hyogo 676-8670, JP
Abiko, Takashi, Hyogo 651-2271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C22C 38/00 → (51) **B23K 9/00****C22C 38/02** → (51) **B23K 9/00****C22C 38/04** → (51) **B23K 9/00****C22C 38/06** → (51) **C22C 38/52****C22C 38/44** → (51) **C22C 38/52**

- (51) **C22C 38/52** (11) **1 874 973 B1**
C22C 38/44 **C22C 38/06**
C21D 6/00 **C21D 6/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743718.6 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
(86) FR 2006/000877 20.04.2006
(87) WO 2006/114499 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 FR 0504254
12.07.2005 FR 0507482
- (54) • *ANGELASSENER MARTENSITISCHER STAHL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEILS AUS DEM STAHL UND SO ERHALTENES TEIL*
• *TEMPERED MARTENSITIC STEEL, METHOD OF PRODUCING A PART FROM SAID STEEL AND PART THUS OBTAINED*
• *ACIER MARTENSITIQUE DURCI, PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PIECE A PARTIR DE CET ACIER, ET PIECE AINSI OBTENUE*
- (73) AUBERT & DUVAL, Tour Maine Montparnasse, 33 avenue du Maine, 75015 Paris, FR
Sneema, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) MONTAGNON, Jacques, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
HERITIER, Philippe, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
PESLERBE, Isabelle, F-91340 Ollainville, FR
MONS, Claude, F-77176 Savigny Le Temple, FR
- (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C23C 4/04 → (51) **C04B 41/87****C23C 4/06** → (51) **C23C 4/08**

- (51) **C23C 4/08** (11) **1 847 628 B1**
C23C 4/06
- (25) En (26) En
(21) 07251657.8 (22) 20.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2007
(30) 20.04.2006 JP 2006116952
- (54) • *Leitfähiges plasmabeständiges Element*
• *Conductive, plasma-resistant member*
• *Élément résistant au plasma, conducteur*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Maeda, Takao, Tokyo, JP
Makino, Yuuichi, Tokyo, JP
Nakano, Hajime, Tokyo, JP

- Uehara, Ichiro, Tokyo, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C23C 10/06 → (51) **C23C 16/04**

- (51) **C23C 14/34** (11) **1 650 324 B1**
H01J 37/32
- (25) En (26) En
(21) 05256564.5 (22) 22.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
(30) 22.10.2004 GB 0423502
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Sputterbeschichtung*
• *Sputter coating system and method of sputter coating*
• *Dispositif et procédé de revêtement par pulvérisation*
- (73) Plasma Quest Limited, Unit 1B, Rose Estate, Osborn Way, Hook, Hampshire RG27 9UT, GB
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

C23C 14/34 (11) **1 936 005 B1**
C22C 5/04 **H01L 21/285**

- (25) Ja (26) En
(21) 06766880.6 (22) 19.06.2006
(84) DE FR
(43) 25.06.2008
(86) JP 2006/312216 19.06.2006
(87) WO 2007/043215 2007/16 19.04.2007
(30) 14.10.2005 JP 2005299505
- (54) • *HOCHREINES RU-LEGIERUNGSTARGET, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND GESPUTTERTER FILM*
• *HIGH-PURITY Ru ALLOY TARGET, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND SPUTTERED FILM*
• *CIBLE D'ALLIAGE Ru DE GRANDE PURETE, PROCESSUS DE FABRICATION IDOINE ET FILM DE PULVERISATION CATHODIQUE*
- (73) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP
- (72) KANOU, Gaku, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
SHINDO, Yuichiro, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/35****C23C 14/35** (11) **1 194 608 B1**
C23C 14/34

- (25) En (26) En
(21) 00942703.0 (22) 08.06.2000
(84) DE GB
(43) 10.04.2002
(86) US 2000/015715 08.06.2000
(87) WO 2000/079018 2000/52 28.12.2000
(30) 22.06.1999 US 337574
- (54) • *SPUTTERVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON VIRTUELLER VERSCHLUSS-VORRICHTUNG*

- *SPUTTERING METHOD USING VIRTUAL SHUTTER*
- *PROCEDE DE PULVERISATION CATHODIQUE METTANT EN OEUVRE UN OBTURATEUR VIRTUEL*

- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, Akasaka Biz Tower 3-1 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107, JP
- (72) SMOLANOFF, Jason, Jefferson Valley, NY 10536, US
CALDWELL, Doug, McKinney, TX 75069, US
REYNOLDS, Glyn, Gilbert, AZ 85233, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C23C 14/35 (11) **2 066 824 B1**
H01L 31/0224 **H01L 31/18**

- (25) De (26) De
(21) 07818560.0 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
(86) EP 2007/008480 28.09.2007
(87) WO 2008/040502 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006046312
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG EINER OXIDSCHICHT AUF ABSORBERN VON SOLARZELLEN UND VERWENDUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR DEPOSITING AN OXIDE LAYER ON ABSORBERS OF SOLAR CELLS AND USE OF THE METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR LE DÉPÔT D'UNE COUCHE D'OXYDE SUR DES COUCHES ABSORBANTES DE CELLULES SOLAIRES ET UTILISATION DU PROCÉDÉ*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) SITTINGER, Volker, 38106 Braunschweig, DE
RUSKE, Florian, D-10247 Berlin, DE
SZYSZKA, Bernd, 38108 Braunschweig, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C23C 16/00 (11) **1 212 475 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00936074.4 (22) 19.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
(86) US 2000/013754 19.05.2000
(87) WO 2000/071778 2000/48 30.11.2000
(30) 21.05.1999 US 135362 P
- (54) • *GERÄT ZUR SCHUTZGASABSCHIRMUNG*
• *PROTECTIVE GAS SHIELD APPARATUS*
• *APPAREIL DE PROTECTION GAZEUSE*
- (73) Aviza Technology, Inc., 440 Kings Village Road, Scotts Valley, CA 95066-4081, US
- (72) STODDARD, D., Neil, Santa Cruz, CA 95062, US
YUH, Soon, K., Scotts Valley, CA 95066, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Laine & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

C23C 16/04 (11) **2 014 791 B1**
F01D 5/28 **C23C 16/448**
C23C 10/06

- (25) En (26) En
(21) 08251451.4 (22) 17.04.2008
(84) DE GB
(43) 14.01.2009
(30) 09.07.2007 US 825782

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beschichtung der Innenflächen einer Turbinenmotorkomponente*
• *Apparatus and method for coating internal surfaces of a turbine engine component*
• *Appareil et procédé pour le revêtement de surfaces internes d'un composant de moteur à turbine*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Livings, Mark A., East Windsor, CT 06088, US
- (74) Olson, Walter E., Buckeye, AZ 85326, US
- (74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C23C 16/30** (11) **1 799 877 B1**
H01L 21/316
- (25) En (26) En
(21) 05786627.9 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) US 2005/028955 12.08.2005
(87) WO 2006/023437 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 US 602404 P
(54) • *SiOC:H-BESCHICHTETE SUBSTRATE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SiOC:H COATED SUBSTRATES AND METHODS FOR THEIR PREPARATION*
• *SUBSTRATS REVÊTUS DE SiOC:H ET MÉTHODES DE PRÉPARATION*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
- (72) LOBODA, Mark, Bay City, MI 48706, US
SNOW, Steven, Sanford, MI 48657, US
WEIDNER, William, Bay City, MI 48708, US
ZAMBOV, Ludmil, Midland, MI 48640, US
- (74) Russell, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C23C 16/448 → (51) **C23C 16/04****C23C 22/30** → (51) **F16B 33/06****C23C 26/00** → (51) **C22C 9/00****C25B 1/13** → (51) **C02F 1/467****C25B 9/00** → (51) **C02F 1/467****C25B 11/02** → (51) **C02F 1/467**

- (51) **C25D 5/04** (11) **2 105 520 B1**
C25D 15/00 **C25D 15/02**
- (25) En (26) En
(21) 09004072.6 (22) 20.03.2009
(84) CH DE GB LI
(43) 30.09.2009
(30) 25.03.2008 JP 2008078832
(54) • *Beschichtungsverfahren und dafür verwendete Elektrolysevorrichtung*
• *Coating method and electrolyzing apparatus used therefor*
• *Procédé de revêtement et appareil d'électrolyse utilisé avec celui-ci*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Saito, Masahiro, Tokyo 105-8001, JP
Yoshioka, Yomei, Tokyo 105-8001, JP
Kitayama, Kazuhiro, Tokyo 105-8001, JP
Okamoto, Hiroaki, Tokyo 105-8001, JP
Sakai, Yoshiaki, Tokyo 105-8001, JP

- (74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **C25D 7/06** (11) **1 254 974 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02009002.3 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.11.2002
(30) 05.05.2001 DE 10121966
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verschieben von auf Kontaktbalken hängenden Metall-Anodenplatten oder Metall-Anodenstäben in Elektrolyttanks*
• *Method and apparatus for shifting of metal anode plates or bars hanging on contact beams*
• *Procédé et dispositif pour déplacer les plaques ou les barres d'anodes en métal suspendus aux poutres de contacte*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) Elsner, Wolfgang, 40878 Ratingen, DE
Hauka, Manfred, 47269 Duisburg, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

C25D 15/00 → (51) **C25D 5/04****C25D 15/02** → (51) **C25D 5/04**

- (51) **C30B 11/00** (11) **1 154 046 B1**
C30B 29/12 **G02B 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 00401271.2 (22) 09.05.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 14.11.2001
(54) • *Linienrohling aus Fluoridkristall für optische Lithographie*
• *Fluoride crystalline optical lithography lens element blank*
• *Ebauches pour les lentilles en fluorure cristallin pour la lithographie optique*
- (73) Hellma Materials GmbH & Co. KG, Moritz-von-Rohr-Strasse 1, 07745 Jena, DE
- (72) Mayolet, Alexandre Michel, 28700 Auneau, FR
- (74) Pell, Michael Alan, 77300 Fontainebleau, FR
- (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

C30B 11/00 → (51) **H01L 41/18****C30B 15/14** → (51) **C30B 29/06****C30B 15/30** → (51) **C30B 29/06**

- (51) **C30B 25/02** (11) **2 055 813 B1**
C30B 25/14 **C30B 29/36**
- (25) En (26) En
(21) 08018331.2 (22) 20.10.2008
(84) IT SE
(43) 06.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283408
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines SiC-Einzelkristalls und Herstellungsverfahren dafür*
• *Device for manufacturing sic single crystal and method for the same*
• *Dispositif de fabrication de cristal simple sic et son procédé*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Kitou, Yasuo, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Kojima, Jun, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP

- (74) Winter, Brandl, Furriss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C30B 25/14 → (51) **C30B 25/02**

- (51) **C30B 29/06** (11) **2 270 264 B1**
C30B 15/30 **C30B 15/14**
- (25) En (26) En
(21) 09006477.5 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Züchtung eines Siliciumeinzelkristalls durch Schmelzung*
• *A method and an apparatus for growing a silicon single crystal from melt*
• *Procédé et appareil de croissance de silicium monocristallin à partir d'une coulée*
- (73) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Filar, Piotr, Dr., 84489 Burghausen, DE
- (74) Staudacher, Wolfgang, et al, Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C30B 29/06 → (51) **G01N 21/95****C30B 29/12** → (51) **C30B 11/00****C30B 29/30** → (51) **H01L 41/18****C30B 29/32** → (51) **H01L 41/18****C30B 29/36** → (51) **C30B 25/02****C30B 33/00** → (51) **G01N 21/95****C40B 40/08** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **D01D 5/06** (11) **2 321 452 B1**
D01F 6/60
- (25) En (26) En
(21) 09809302.4 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/059324 21.07.2009
(87) WO 2010/023037 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 EP 08163291
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRERER STARKER, AROMATISCHER HOCHMODULUS-POLYAMIDFILAMENTE*
• *PROCESS FOR PRODUCING A PLURALITY OF HIGH-STRENGTH, HIGH MODULUS AROMATIC POLYAMIDE FILAMENTS*
• *PROCESSUS DE PRODUCTION D'UNE PLURALITÉ DE FILAMENTS EN POLYAMIDE AROMATIQUE À HAUTE RÉSISTANCE ET À HAUT MODULE ÉLASTIQUE*
- (73) Teijin Aramid B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
- (72) JAARVELD, Michiel Jan Adriaan, NL-3512 JE Utrecht, NL
VAN WORKUM, Theodorus Hendrikus, NL-6932 AM Westervoort, NL
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

D01D 5/08 → (51) **D01D 5/096**

- (51) **D01D 5/096** (11) **1 761 663 B1**
D01D 5/08 **D01D 13/00**
- (25) De (26) De

- (21) 05755660.7 (22) 24.06.2005
(84) AT BE CH DE IT LI TR
(43) 14.03.2007
(86) EP 2005/006841 24.06.2005
(87) WO 2006/000429 2006/01 05.01.2006
(30) 29.06.2004 DE 102004031252
(54) • *SCHMELZSPINNVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANLEGEN MEHRERER MULTIFILER FÄDEN IN EINE SCHMELZ-PINNVORRICHTUNG*
• *MELT SPINNING DEVICE AND METHOD FOR SPREADING A PLURALITY OF MULTIFILAMENT YARNS IN A MELT SPINNING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FILAGE PAR FUSION ET PROCÉDE POUR ETALER PLUSIEURS FILS MULTIFILAMENTS DANS UN DISPOSITIF DE FILAGE PAR FUSION*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) REUTTER, Tilman, 24601 Schönböken, DE
HÜBNER, Diethard, 24582 Bordesholm, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

D01D 5/253 → (51) **D01F 8/14****D01D 13/00** → (51) **D01D 5/096****D01F 6/60** → (51) **D01D 5/06**

- (51) **D01F 6/94** (11) **2 157 215 B1**
D03D 15/00 **D03D 15/08**
C08F 8/32
- (25) Ja (26) En
(21) 08777147.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) JP 2008/060709 11.06.2008
(87) WO 2008/153080 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 JP 2007155236
(54) • *ELASTISCHE POLYURETHANFASER*
• *POLYURETHANE ELASTIC FIBER*
• *FIBRE ÉLASTIQUE DE POLYURÉTHANE*
- (73) Asahi Kasei Fibers Corporation, 2-6 Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
(72) KOJIMA, Junichi, Tokyo 101-8101, JP
IWANAMI, Taisuke, Tokyo 101-8101, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

D01F 8/14 (11) **1 945 839 B1**
D02G 3/04 **D01D 5/253**

- (25) En (26) En
(21) 06813537.5 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) US 2006/032373 17.08.2006
(87) WO 2007/040848 2007/15 12.04.2007
(30) 29.09.2005 US 238468
(54) • *BOGENFÖRMIG EINGEDRÜCKT OVALE BIKOMPONENTENFASERN MIT GUTER SAUGKRAFT UND DERARTIGE FASERN ENTHALTENDE SPINNGARNE HOHER EINHEITLICHKEIT*
• *SCALLOPED OVAL BICOMPONENT FIBERS WITH GOOD WICKING, AND HIGH UNIFORMITY SPUN YARNS COMPRISING SUCH FIBERS*

- *FIBRES A DEUX COMPOSANTES OVALES ÉCHANCRÉES AVEC BON EFFET DE MÊCHE, ET FILÉS DE GRANDE UNIFORMITÉ COMPRENANT DE TELLES FIBRES*
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
(72) HIETPAS, Geoffrey, D., Newark, DE 19711, US
PRICE, David, A., Sr., Smyrna, DE 19977, US
SMITH, Steven, Wayne, Waynesboro, VA 22980, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

D01F 9/08 → (51) **D21H 13/38****D02G 3/04** → (51) **D01F 8/14****D03D 15/00** → (51) **D01F 6/94****D03D 15/08** → (51) **D01F 6/94**

- (51) **D04H 1/46** (11) **1 748 100 B1**
(25) En (26) En
(21) 06253860.8 (22) 24.07.2006
(84) CZ DE FR GB IT NL
(43) 31.01.2007
(30) 25.07.2005 US 188453
(54) • *Vliesstoffe niedriger Dichte und deren Verfahren zur Herstellung*
• *Low-density, non woven structures and methods of making the same*
• *Tissus non-tissés de faible densité et leurs procédés de fabrication*
- (73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Nguyen, Hien, East Windsor, NJ 08520, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

D04H 13/00 → (51) **D21H 13/38**

- (51) **D05B 33/00** (11) **2 316 994 B1**
D05B 35/00
- (25) It (26) En
(21) 09425433.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(54) • *Anlage zur Verarbeitung von Textilwaren*
• *Installation for the processing of fabrics*
• *Installation pour le traitement de tissus*
- (73) Pugi Group S.r.l., Via delle Querce, 22/24 Loc. Capalle, 50013 Campi Bisenzio (FI), IT
(72) Pugi, Alberto, 50041 Calenzano, Firenze, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

D05B 35/00 → (51) **D05B 33/00**

- (51) **D06C 15/02** (11) **1 863 964 B1**
D06C 15/08
- (25) En (26) En
(21) 06727383.9 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) IB 2006/000721 29.03.2006
(87) WO 2006/103535 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 IT T020050200
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KALANDRIEREN VON TEXTILEN FLÄCHENGEBILDEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FABRIC CALENDERING*

- *PROCÉDE ET APPAREIL DE CALANDRAGE DE TISSUS*
- (73) T.M.T. Manenti S.r.l., Via Rovella 1/3, 13825 Vallemosso, IT
(72) MANENTI, Angelo, I-13825 Crocemosso, IT
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

D06C 15/08 → (51) **D06C 15/02****D06F 33/02** (11) **1 889 962 B1**
D06F 39/04

- (25) En (26) En
(21) 07253176.7 (22) 13.08.2007
(84) DE
(43) 20.02.2008
(30) 15.08.2006 US 464521
(54) • *Gewebebehandlungsvorrichtung mit Absaugschutz*
• *Fabric treatment appliance with anti-siphoning*
• *Appareil de traitement de tissus doté d'anti-siphonage*
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
(72) Nyik Siong Wong, St. Joseph, MI 49085, US
Raveendran, Vaidhyanathan, St. Joseph, MI 49085, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

D06F 35/00 → (51) **D06F 39/00****D06F 35/00** → (51) **D06F 58/20****D06F 37/06** → (51) **D06F 39/00**

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 199 449 B1**
D06F 37/06 **D06F 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 09176814.3 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 18.12.2008 DE 102008054931
(54) • *Verfahren zum Steuern einer Haushaltswaschmaschine*
• *Method for controlling a household washing machine*
• *Procédé destiné à la commande d'un lave-linge ménager*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Czyzewski, Gundula, 13125 Berlin, DE
Röhl, Marianne, 40215 Düsseldorf, DE
Schulze, Ingo, 16341 Panketal, DE

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/42****D06F 39/00** → (51) **D06F 58/20**

- (51) **D06F 39/02** (11) **1 903 137 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07018723.2 (22) 24.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 26.03.2008
(30) 25.09.2006 KR 20060093121
(54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Je, Byoung Soo, Seoul 151-017, KR
Kim, Dong Won, Kwangmyung-si Kyunggi-do 423-064, KR

- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

D06F 39/04 → (51) **D06F 33/02**

- (51) **D06F 58/00** (11) **2 271 801 B1**
D06F 58/02 **D06F 58/04**
- (25) De (26) De
(21) 09737986.1 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
(86) EP 2009/054246 08.04.2009
(87) WO 2009/132942 2009/45 05.11.2009
(30) 29.04.2008 DE 102008021376
- (54) • **ABLÜFTTROCKNER MIT GEGENLÜFTER-
KENNUNG SOWIE VERFAHREN ZU SEI-
NEM BETRIEB**
• **VENTED DRYER HAVING COUNTER-
FLOWING AIR AND METHOD FOR THE
OPERATION THEREOF**
• **SÈCHE-LINGE À ÉVACUATION AVEC
 DÉTECTION D'UN FLUX D'AIR À CONTRE-
COURANT ET SON PROCÉDÉ DE FONC-
TIONNEMENT**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BACHE, Kai-Uwe, 10777 Berlin, DE
STEUSLOFF, Philipp, 10711 Berlin, DE
WISCHER, Andy, 39524 Kamern, DE

D06F 58/02 → (51) **D06F 58/00**

D06F 58/04 → (51) **D06F 58/00**

- (51) **D06F 58/20** (11) **2 241 668 B1**
D06F 58/28 **D06F 35/00**
D06F 39/00
- (25) En (26) En
(21) 10160628.3 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(54) • **Trocknungsprogramm mit Knitterschutz-
funktion und Trockner**
• **Dryer program with anti-crease phase and
dryer**
• **Programme de séchage à phase anti-
froissement et sèche-linge**
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
(72) Kreutzfeldt, Uta, 92342 Freystadt, DE
Lampe, Hansjörg, 90491 Nürnberg, DE
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT
(62) 06009014.9 / 1 852 539

- (51) **D06F 58/20** (11) **2 315 867 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09781179.8 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
(86) EP 2009/059730 28.07.2009
(87) WO 2010/012723 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008040946
- (54) • **KONDENSATIONSTROCKNER MIT EINER
WÄRMEPUMPE UND ERKENNUNG EINES
UNZULÄSSIGEN BETRIEBSZUSTANDS
SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB**
• **CONDENSATION DRYER WITH A HEAT
PUMP AND RECOGNITION OF AN IMPER-
MISSIBLE OPERATING STATE AND
METHOD FOR THE OPERATION THEREOF**

• **SÉCHOIR À CONDENSATION MUNI D'UNE
POMPE À CHALEUR ET D'UN SYSTÈME
DE DÉTECTION D'UN ÉTAT DE FONC-
TIONNEMENT INADMISSIBLE, ET PRO-
CÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
CORRESPONDANT**

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) NAWROT, Thomas, 14167 Berlin, DE
NEHRING, Ulrich, 10715 Berlin, DE

- (51) **D06F 58/20** (11) **2 326 762 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09781160.8 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2011
(86) EP 2009/059706 28.07.2009
(87) WO 2010/012708 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DE 102008040853
- (54) • **TROCKNUNGSVERFAHREN UND KON-
DENSATIONSTROCKNER MIT EINER
WÄRMEPUMPE UND SYSTEM ZUR
ERKENNUNG EINES UNZULÄSSIGEN
BETRIEBSZUSTANDS**
• **DRYING METHOD AND CONDENSATION
DRYER COMPRISING A HEAT PUMP AND
SYSTEM FOR RECOGNIZING AN UNAL-
LOWABLE OPERATING STATE**
• **PROCÉDÉ DE SÉCHAGE ET SÈCHEUR À
CONDENSATION AVEC UNE POMPE À
CHALEUR, AINSI QUE SYSTÈME DE
DÉTECTION D'UN ÉTAT DE FONCTIONNE-
MENT INADMISSIBLE**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) NAWROT, Thomas, 14167 Berlin, DE
NEHRING, Ulrich, 10715 Berlin, DE

D06F 58/28 → (51) **D06F 58/20**

D06M 15/09 → (51) **C11D 17/00**

D06M 15/277 → (51) **C09K 3/00**

D06M 15/333 → (51) **C08J 3/03**

D06M 15/356 → (51) **C11D 17/00**

D06M 15/643 → (51) **C08J 3/03**

D06M 15/643 → (51) **C11D 17/00**

D06M 23/10 → (51) **C11D 17/00**

D21C 9/00 → (51) **D21H 21/14**

- (51) **D21C 9/08** (11) **1 975 310 B1**
D21H 17/67 **D21H 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 07005853.2 (22) 21.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 01.10.2008
(54) • **Harzbekämpfungsverfahren**
• **Process for the control of pitch**
• **Processus de contrôle du ton**
- (73) OMYA DEVELOPMENT AG, Baslerstrasse 42,
4665 Oftringen, CH
(72) Gantenbein, Daniel, 4145 Gempfen, CH
Schölkopf, Joachim, 8956 Killwangen, CH
Gane, Patrick A.C., 4852 Rothrist, CH
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,
DE

- (51) **D21D 5/02** (11) **1 882 773 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07112515.7 (22) 16.07.2007
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 30.01.2008
(30) 24.07.2006 JP 2006200886
26.09.2006 JP 2006260606
- (54) • **Sieborrichtung**
• **Screen apparatus**
• **Appareil de tamisage**
- (73) AIKAWA IRON WORKS CO., LTD., 191
Yunoki Aoi-ku, Shizuoka, JP
(72) Yoshihiko, Aikawa, Shizuoka 191, JP
(74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair,
Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677
München, DE

(51) **D21H 13/38** (11) **2 226 425 B1**
B01D 46/00 **B01D 46/24**
C03B 37/00 **C03C 13/00**
C03C 13/04 **C03C 25/68**
C04B 35/622 **D01F 9/08**
D04H 13/00 **F01N 3/28**

- (25) En (26) En
(21) 10000698.0 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
(30) 26.01.2009 JP 2009014186
- (54) • **Mattenmaterial, Abgasbehandlungsvorrich-
tung und Verfahren zur Herstellung von
Mattenmaterial**
• **Mat material, exhaust gas treating appar-
atus, and method of manufacturing mat
material**
• **Matériau en nappe, appareil de traitement
de gaz d'échappement, et procédé de
fabrication de ce matériau en nappe.**
- (73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Sugino, Junichi, Takahama-shi Aichi 444-
1301, JP
Yamazaki, Tsutomu, Takahama-shi Aichi
444-1301, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

D21H 17/67 → (51) **D21C 9/08**

D21H 17/69 → (51) **C09C 1/02**

D21H 21/02 → (51) **D21C 9/08**

- (51) **D21H 21/14** (11) **2 286 028 B1**
D21C 9/00
- (25) En (26) En
(21) 09735031.8 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2011
(86) EP 2009/054605 17.04.2009
(87) WO 2009/130168 2009/44 29.10.2009
(30) 22.04.2008 FI 20085345
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER
LICHTINDUZIERTEN VERGILBUNG VON
LIGNINHALTIGEM MATERIAL**
• **METHOD FOR REDUCTION OF LIGHT-
INDUCED YELLOWING OF LIGNIN-CON-
TAINING MATERIAL**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉDUIRE LE
JAUNISSEMENT PHOTOINDUIT D'UN
MATÉRIAU CONTENANT DE LA LIGNINE**
- (73) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Hel-
sinki, FI
(72) VUORENPALLO, Veli-Matti, FI-02780 Espoo,
FI

- PERE, Jarkko, FI-01640 Vantaa, FI
AKSELA, Reijo, FI-02360 Espoo, FI
TAUBER, Andrei, 50735 Köln, DE
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab
Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **D21H 21/16** (11) **1 427 885 B1**
B65D 65/40

- (25) En (26) En
(21) 02763159.7 (22) 30.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) SE 2002/001547 30.08.2002
(87) WO 2003/021040 2003/11 13.03.2003
(30) 05.09.2001 SE 0102941
(54) • *UNGESTRICHENE PAPPE FÜR VERPA-
CKUNGEN*
• *UNCOATED PAPERBOARD FOR
PACKAGES*
• *CARTON NON-REVELU POUR EMBALLA-
GES*
(73) Korsnäs AB (publ), 801 18 Gävle, SE
(72) HÜBINETTE, Mats, S-806 45 Gävle, SE
AKSBERG, Rein, 803 23 Gävle, SE
H KANSSON, Sven, S-814 91 Furuviik, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmar, et al, Albihs.
Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85
Stockholm, SE

(51) **E01B 27/20** (11) **2 147 160 B1**
E01B 35/08

- (25) De (26) De
(21) 08716217.8 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 27.01.2010
(86) EP 2008/001698 04.03.2008
(87) WO 2008/125168 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 AT 5632007
(54) • *VERFAHREN UND MASCHINE ZUR
ABSENKUNG EINES GLEISES*
• *METHOD AND MACHINE FOR LOWERING
A TRACK*
• *PROCÉDÉ ET MACHINE POUR ABAISSER
UN RAIL*
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industrie-
gesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010
Wien, AT
(72) THEURER, Josef, 1010 Wien, AT
LICHTBERGER, Bernhard, 4230 Pregarten,
AT

E01B 35/08 → (51) **E01B 27/20**

E01C 7/30 → (51) **C08L 23/08**

E01C 13/06 → (51) **C09C 1/30**

- (51) **E01C 19/05** (11) **1 495 188 B1**
(25) En (26) En
(21) 02789138.1 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.01.2005
(86) TR 2002/000061 03.10.2002
(87) WO 2003/085204 2003/42 16.10.2003
(30) 09.04.2002 TR 200200962
(54) • *SYSTEMEINHEITEN ZUR BEHANDLUNG
VON GRANULATMATERIAL*
• *SYSTEM UNITS FOR TREATMENT OF
AGGREGATE MATERIAL*
• *UNITES DE SYSTEME POUR LE TRAITE-
MENT D'AGREGATS*

- (73) Gencer, Mehmet Nezir, M. Fuat Kuscuoğlu
Cad. No: 63 Simge Tesisleri, 16180 Bursa,
TR
(72) Gencer, Mehmet Nezir, 16180 Bursa, TR
(74) Kaya, Erdem, Bilen Patent Inc. Hudavendigar
Mh. Bent Cad. No. 163/B, Osmangazi, 16090
Bursa, TR

E01F 9/04 → (51) **C03C 12/02**

E02B 15/04 → (51) **B63C 7/00**

- (51) **E02D 3/12** (11) **1 914 350 B1**
(25) It (26) En
(21) 06425705.8 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(54) • *Verfahren zur Homogenisierung und Sta-
bilisierung eines Baugrunds mittels Injek-
tionen*
• *A method for homogenizing and stabilising
a soil by way of injections*
• *Procédée de homogénéiser un sol par
injections*
(73) Geosec S.r.l., Via Federico II, 10, 43100
Parma, IT
(72) Occhi, Marco, 43100 Parma, IT
Occhi, Andrea, 43100 Parma, IT
Gualerzi, Daniele, S.Martino Sinzano 43044
Collecchio (PR), IT
Morelli, Gianfranco, 57126 Livorno, IT
(74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi &
Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedroc-
chi, 18, 35122 Padova, IT

E02D 3/12 → (51) **C09K 17/00**

- (51) **E02D 29/02** (11) **2 241 679 B1**
(25) It (26) En
(21) 10003921.3 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.10.2010
(30) 14.04.2009 IT MI20090605
(54) • *Gabione mit einer geschlossenen Struktur*
• *Gabion with closed structure*
• *Gabion à structure fermée*
(73) Artigiana Costruzioni S.r.l., Via di Mezzo, 11,
23030 Villa di Tirano (SO), IT
(72) Orgnani, Paolo, 23030 Villa di Tirano (SO),
IT
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano
S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

E03C 1/042 → (51) **A47K 3/28**

E03C 1/266 → (51) **B02C 18/00**

- (51) **E03D 9/03** (11) **2 235 273 B1**
(25) En (26) En
(21) 09702433.5 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) US 2009/000248 15.01.2009
(87) WO 2009/091566 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 US 21099
(54) • *SPÜLKASTENMONTIERTER TOILETTEN-
SPENDER*
• *ON-TANK TOILET DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DANS TOILETTES À
RÉSERVOIR*
(73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,
Racine, WI 53403, US

- (72) CAMPAU, Daniel, N., Ada Michigan 49301,
US
FRYAN, Michael, C., Racine Wisconsin
53406, US
ZACH, Steven, A., Waterford, WI 53185, US
SOLLER, Douglas, A., Racine Wisconsin
53406, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

E03F 5/22 → (51) **E03F 7/04**

- (51) **E03F 7/04** (11) **2 154 300 B1**
E03F 5/22
(25) De (26) De
(21) 08014542.8 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(54) • *Abwasserstation*
• *Waste water station*
• *Station d'eaux usées*
(73) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lent-
ing, DE
(72) Kessel, Bernhard, 85101 Lenting, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **E04B 2/00** (11) **1 412 587 B1**

- (25) NI (26) En
(21) 02747752.0 (22) 19.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) NL 2002/000491 19.07.2002
(87) WO 2003/010395 2003/06 06.02.2003
(30) 19.07.2001 NL 1018588
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BAUSTEINS*
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A
BUILDING BLOCK*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN BLOC
DE CONSTRUCTION*
(73) Vekemans, Henricus Johannes, Kruiningen-
straat 53, 5045 PS Tilburg, NL
(72) Vekemans, Henricus Johannes, 5045 PS
Tilburg, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Bra-
bants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674
CC Nuenen, NL

(51) **E04B 5/02** (11) **2 243 891 B1**
E04B 5/12 **E04C 2/26**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09158394.8 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(54) • *Holzbetonverbundplatte*
• *Wood concrete composite slab*
• *Dalle mixte bois béton*
(73) Weibel, Rodolphe, Coutzet 14, 1094 Paudex,
CH
(72) Weibel, Rodolphe, 1094 Paudex, CH
(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets &
Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.
O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

E04B 5/12 → (51) **E04B 5/02**

(51) **E04C 2/12** (11) **1 734 200 B1**

- (25) It (26) De
(21) 05020614.3 (22) 21.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (30) 17.06.2005 IT BZ20050031
- (54) • *Verwendung eines Gebäudewandelements und einer Holzlagenverbundplatte*
• *Use of a wall element for a building and of a composite wood panel*
• *Utilisation d'un élément de paroi pour un bâtiment et d'un un élément composite de bois*
- (73) REINVERBUND S.R.L., Kiefernheinweg 96, 39026 Prad am Stilfersjoch (BZ), IT
- (72) Niederfriniger, Herbert, 39040 Racines BZ, IT
- (74) Szynka, Dirk, König, Szynka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

E04C 2/26 → (51) **E04B 5/02****E04C 3/14** → (51) **B27M 3/06**

- (51) **E04D 12/00** (11) **2 113 617 B1**
E04D 13/16
- (25) De (26) De
- (21) 09450090.7 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (30) 28.04.2008 AT 2502008 U
- (54) • *Unterlagsbahn zur Herstellung der Regensicherheit eines Unterdachgaufbaus*
• *Underlay to make the roof sub-structure rainproof*
• *Bande de support destinée à la fabrication de la sécurité contre la pluie d'une construction de sous-toiture*
- (73) Villas Austria GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
- (72) Lauritsch, Otto, 9523 Landskron, AT
- (74) KLIMENT & HENHAPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

E04D 13/16 → (51) **E04D 12/00**

- (51) **E04F 10/06** (11) **1 842 980 B1**
E06B 9/262 **E06B 7/22**
- (25) En (26) En
- (21) 07103236.1 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (30) 07.04.2006 IT B020060265
- (54) • *Tropfschutz für Markisen*
• *Drip guard for awnings*
• *Protection anti-goutte pour bâches*
- (73) Corradi S.p.A., Via G. Brini 39, 40128 Bologna, IT
- (72) Grazioso, Luca, 64020, TERAMO - Frazione SANT'ATTO, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E04F 11/035 (11) **2 205 806 B1**
E04F 11/112 **E06C 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08802536.6 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) EP 2008/008048 23.09.2008
- (87) WO 2009/043509 2009/15 09.04.2009
- (30) 02.10.2007 IT MI20071884

- (54) • *Satz modularer Elemente zur Herstellung von festen Leitern*
• *Set of modular elements for making fixed ladders*
• *Ensemble d'éléments modulaires permettant de fabriquer des escaliers fixes*
- (73) Maltini, Alessandro, Via della Capitanina 7, 38065 Mori, IT
- (72) Maltini, Alessandro, 38065 Mori, IT
- (74) Lecce, Giovanni, et al, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

E04F 11/112 → (51) **E04F 11/035**

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 682 733 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04790655.7 (22) 20.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (86) EP 2004/011843 20.10.2004
- (87) WO 2005/040521 2005/18 06.05.2005
- (30) 24.10.2003 DE 10349790
- (54) • *BAUELEMENT ZUR HERSTELLUNG VON BODEN- ODER WANDVERKLEIDUNGEN*
• *BUILDING COMPONENT FOR FORMING A FLOOR OR WALL COVERINGS*
• *ELEMENT DE CONSTRUCTION POUR FORMER DES REVETEMENTS DE SOL OU DES REVETEMENTS MURAUX*
- (73) ArsRatio Holding GmbH, Grabenweg 68, 6020 Innsbruck, AT
- (72) PERMESANG, Claus, 81667 München, DE
- (74) Bernhardt, Reinold, et al, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

E04F 13/08 → (51) **C09D 11/00****E04F 15/02** → (51) **C08G 59/50****E04G 21/12** → (51) **B65B 13/18****E04H 1/12** → (51) **A47K 3/28**

- (51) **E04H 9/02** (11) **2 049 751 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07805746.0 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (86) IT 2007/000542 30.07.2007
- (87) WO 2008/015717 2008/06 07.02.2008
- (30) 04.08.2006 IT FI20060195
- (54) • *VERBESSERTES ANTISEISMISCHES MULTIDIREKTIONALES TRÄGERSYSTEM*
• *IMPROVED MULTI-DIRECTIONAL ANTISEISMIC SUPPORTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SUPPORT PARASISMIQUE MULTIDIRECTIONNEL AMÉLIORÉ*
- (73) Rosss S.p.A., Viale Kennedy 97, 50038 Scarperia (FI), IT
- (72) BETTINI, Stefano, 50037 San Piero A Sieve (FI), IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

E04H 17/16 (11) **2 226 451 B1**
E04H 17/20

- (25) En (26) En
- (21) 10155681.9 (22) 05.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
- (30) 06.03.2009 IT MI20090341

- (54) • *Zaunpfosten und Umzäunung zur Einbruchsvermeidung*
• *Intrusion prevention upright and enclosure*
• *Poteau et clôture anti-intrusion*
- (73) Trentaquattrotrentotto, Srl, Via Catalani 5, 20052 Monza (MI), IT
- (72) Citterio, Guido Emilio, I-23879 Verderio Inferiore (LC), IT
- (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

E04H 17/20 → (51) **E04H 17/16****E05B 15/06** (11) **2 118 409 B1**
E05B 15/08

- (25) De (26) De
- (21) 08708681.5 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) EP 2008/051380 05.02.2008
- (87) WO 2008/098858 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 DE 102007007688
- (54) • *SCHLIESSZYLINDER MIT VERSCHLEISS-SCHUTZ*
• *LOCK CYLINDER WITH WEARING PREVENTION MEANS*
• *BARILLET AVEC PROTECTION CONTRE L'USURE*
- (73) C. Ed. Schulte Gesellschaft mit beschränkter Haftung Zylinderschlossfabrik, Friedrichstrasse 243, 42551 Velbert, DE
- (72) WALLBERG, Thomas, 42489 Wülfrath, DE
- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

E05B 15/08 → (51) **E05B 15/06****E05B 17/00** (11) **2 105 557 B1**
E05C 9/18 **E05D 15/10**
E05D 15/526 **E05B 63/18**

- (25) De (26) De
- (21) 09156514.3 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (30) 27.03.2008 DE 102008016003
- (54) • *Fehlbedienungssperre für parallel abstellbare Kippschiebetüren und Kippschiebefenster*
• *Device for preventing incorrect operation for parallel set tilting/sliding doors and windows*
• *Élément de blocage en cas de fausse manœuvre pour portes basculantes coulissantes à fermeture parallèle et fenêtres basculantes coulissantes*
- (73) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
- (72) Muegge, Dirk, 31688 Nienstaedt, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

E05B 19/00 (11) **1 975 350 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08151931.6 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 27.03.2007 DE 102007000176
- (54) • *Schlüssel für einen Schließzylinder und Schlüssel mit einem Schließzylinder*
• *Key for a locking cylinder and key with a locking cylinder*

- *Clé pour un cylindre de serrage et clé dotée d'un cylindre de serrage*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Kamm, Götz, 04209, Leipzig, DE
- Rasecke, Marc, 49536, Lienen, DE

E05B 47/00 → (51) **E05G 1/04****E05B 63/12** → (51) **E05G 1/04****E05B 63/18** → (51) **E05B 17/00****E05B 65/20** → (51) **B60R 25/00**

- (51) **E05B 73/00** (11) **2 150 666 B1**
G11B 23/02 **B65D 55/02**
- (25) En (26) En
(21) 07736829.8 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
- (86) IT 2007/000326 03.05.2007
- (87) WO 2008/136023 2008/46 13.11.2008
- (54) • **AUSTAUSCHBARE SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR DIEBSTAHLSICHERUNGSBEHÄLTER UND MIT SOLCH EINER VORRICHTUNG AUSGESTATTETER DIEBSTAHLSICHERUNGSBEHÄLTER**
• **INTERCHANGEABLE CLOSING DEVICE FOR ANTI-THEFT CASE AND ANTI-THEFT CASE EQUIPPED WITH SUCH DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FERMETURE INTERCHANGEABLE POUR BOÎTIER ANTIVOL ET BOÎTIER ANTIVOL ÉQUIPÉ D'UN TEL DISPOSITIF**
- (73) Necchi, Pietro, Via Dante 7, 15013 Borgoratto Alessandrino, IT
- (72) Necchi, Pietro, 15013 Borgoratto Alessandrino, IT
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

- (51) **E05B 73/00** (11) **2 332 827 B1**
B63J 99/00
- (25) En (26) En
(21) 10194118.5 (22) 08.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
- (30) 09.12.2009 JP 2009279928
- (54) • **Außenbordmotordiebstahlsicherung**
• **Outboard motor antitheft apparatus**
• **Appareil antivol de moteur hors-bord**
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takeda, Masato, Saitama 351-0193, JP
- Shinogi, Yoshihisa, Saitama 351-0193, JP
- Manita, Masashi, Saitama 351-0193, JP
- Yamashita, Kosei, Saitama 351-0193, JP
- Yamamura, Makoto, Saitama 351-0193, JP
- Maekawa, Yoshinori, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

E05C 9/18 → (51) **E05B 17/00****E05D 5/10** → (51) **E05D 5/14**

- (51) **E05D 5/14** (11) **1 657 388 B1**
E05D 5/10
- (25) De (26) De
(21) 05018021.5 (22) 19.08.2005
- (84) AT CH DE LI
- (43) 17.05.2006

- (30) 12.11.2004 DE 102004054704
- (54) • **Türband**
• **Door hinge**
• **Charnière de porte**
- (73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Bultschnieder, André, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- Sabrowski, Uwe, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

E05D 13/00 → (51) **E05F 5/00****E05D 15/06** → (51) **B65G 1/02****E05D 15/06** → (51) **E05F 5/00****E05D 15/10** → (51) **E05B 17/00****E05D 15/526** → (51) **E05B 17/00**

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 162 591 B1**
E05D 15/06 **E05D 13/00**
- (25) De (26) De
(21) 08760938.4 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
- (86) EP 2008/057398 12.06.2008
- (87) WO 2009/007194 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 DE 202007009649 U
- (54) • **FÜHRUNGSANORDNUNG FÜR EIN SCHIEBELEMENT**
• **GUIDE ARRANGEMENT FOR A SLIDING ELEMENT**
• **AGENCEMENT DE GUIDAGE POUR UN ÉLÉMENT COULISSANT**
- (73) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industries-trasse 83-87, 32139 Spenge, DE
- (72) BEHRING, Reinhard, 32278 Kirchlingern, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **E05F 15/00** (11) **1 860 265 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07010228.0 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (30) 24.05.2006 DE 202006008465 U
- (54) • **Steuerungsvorrichtung und Verstellsystem eines Kraftfahrzeuges**
• **Control device and drive system for a motor vehicle**
• **Dispositif de commande et système d'actionnement pour un véhicule automobile**
- (73) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 42, 42369 Wuppertal, DE
- (72) Dünne, Klaus, 42579 Heiligenhaus, DE
- Eggeling, Jürgen, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
- Platzköster, Andreas, 82335 Berg, DE
- (74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei Gottschald Am Mühlenturm 1, 40489 Düsseldorf, DE
- (60) 10011961.9 / 2 275 634

- (51) **E05G 1/04** (11) **1 785 572 B1**
E05B 47/00 **E05B 63/12**
G07F 9/06
- (25) En (26) En

- (21) 06380294.6 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (30) 14.11.2005 ES 200502778
- (54) • **Verriegelungsvorrichtung für Schränke für öffentliche Telefone**
• **Locking device for public telephone strongboxes**
• **Dispositif de verrouillage pour coffres de téléphones publics**
- (73) Telefónica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
- (72) Martin Lopez, Antonio, 28020 Madrid, ES
- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, et al, Garrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

- (51) **E06B 3/263** (11) **2 186 985 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09175483.8 (22) 10.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.05.2010
- (30) 14.11.2008 FR 0806344
- (54) • **Gebäudeverschlusselement mit einer thermisch getrennten Zarge, die mit einem L-förmigen Dichtungsprofil ausgestattet ist**
• **Closure of a building comprising a frame with thermal-bridge breakage equipped with an L-shaped insulating profile**
• **Fermeture de bâtiment comprenant un dormant à rupture de pont thermique muni d'un profilé isolant en forme de L**
- (73) NORSK HYDRO ASA, Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO
- (72) Midelet, Christophe, 02350 Gizey, FR
- Naumowicz, Frédéric, 02880 Missy sur Aisne, FR
- (74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne Cedex, FR

E06B 3/46 → (51) **B65G 1/02**

- (51) **E06B 5/12** (11) **2 131 007 B1**
E06B 9/02
- (25) De (26) De
(21) 08010049.8 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (54) • **Absturzsicherung**
• **Crash protection**
• **Equipement de protection contre les chutes**
- (73) Feigl, Bernhard, Kugelbeerweg 8, 6911 Lochau, AT
- (72) Feigl, Bernhard, 6911 Lochau, AT
- (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE
- (60) 09011632.8 / 2 138 668
09011633.6 / 2 138 669

E06B 9/02 → (51) **E06B 5/12**

- (51) **E06B 9/17** (11) **1 741 872 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291073.2 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (30) 29.06.2005 FR 0506651
- (54) • **Rolladensystem**
• **Roller shutter system**

- *Système de volet roulant encastrable et non apparent*
- (73) De Boisgrollier, Yves, Route de Rochambeau, 41100 Thore La Rochette, FR
Gravier, Stéphane, 55 Grande rue, 41370 Josnes, FR
- (72) De Boisgrollier, Yves, 41100 Thore La Rochette, FR
Gravier, Stéphane, 41370 Josnes, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

- (51) **E06B 9/84** (11) **1 979 569 B1**
F16D 59/02 E06B 9/90
- (25) En (26) En
(21) 07704025.1 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
(86) EP 2007/050555 19.01.2007
(87) WO 2007/085570 2007/31 02.08.2007
(30) 24.01.2006 IT TV20060007
- (54) • *REIBUNGSBREMSVORRICHTUNG*
• *FRICTION BRAKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE A FROTTEMENT*
- (73) NICE S.P.A., Via Pezza Alta 13, 31046 Oderzo (Treviso), IT
- (72) GALBERTI, Lorenzo, I-30024 Musile Di Piave (VE), IT
MALAUSA, Andrea, I-31047 Ponte Di Piave (TV), IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

E06C 7/08 → (51) **E04F 11/035**

- (51) **E21B 7/06** (11) **2 009 225 B1**
(25) NI (26) En
(21) 08075578.8 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(30) 29.06.2007 NL 1034067
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer fliesenförmigen Bodenstruktur*
• *Method for providing a slab-shaped underground structure*
• *Procédé pour fournir une structure souterraine en forme de dalle*
- (73) B & P Bodeminjectie B.V., Kamerlingh Onnesweg, 6, 4131 PK Vianen, NL
Gebr. van Leeuwen Harmelen B.V., Energieweg 16, 3481 MC Harmelen, NL
- (72) Van Leeuwen, Marinus Teunis, jr, 3451 BL VLEUTEN, NL
de Groot, Arvid, 3601 TH Maarssen, NL
Mossel, Kor, 3571 HJ Utrecht, NL
de Groot, Frans, 4231 ZA Meerkerk, NL
- (74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **E21B 7/06** (11) **2 029 854 B1**
E21B 7/28 **E21B 47/01**
G01B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 07797621.5 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(86) US 2007/069369 21.05.2007
(87) WO 2007/143384 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 US 421945

- (54) • *TESTSENSOREN DER BOHRLOCHFORMIERUNG*
• *DOWNHOLE FORMATION TESTING SENSORS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE L'INTERSTICE DE PUIITS DE FORAGE POUR LES CAPTEURS D'ESSAIS DE FORMATION EN FOND DE TROU*
- (73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Wilemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY DE EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (73) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (72) MARTINEZ, Ruben, Houston, TX 77006, US
PISONI, Attilio, Dubai, AE
SMITS, Jan, W., 92142 Clamart, FR
TAHERIAN, Reza, Sugar Land, TX 77479, US
BITTLESTON, Simon, 75007 Paris, FR
- (74) Hyden, Martin Douglas, et al, FINNEGAN LLP Avenue Louise, 326 PO Box 37, 1050 Brussels, BE

E21B 7/28 → (51) **E21B 7/06**

- (51) **E21B 17/01** (11) **2 156 004 B1**
E21B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08762904.4 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(86) IB 2008/001578 09.06.2008
(87) WO 2008/152505 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 US 934230 P
16.05.2008 US 152700
- (54) • *TRENNBARES STEIGLEITUNGSSYSTEM FÜR LIEGEPLATZ*
• *DISCONNECTABLE RISER-MOORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COLONNE MONTANTE-ANCRAGE DÉCONNECTABLE*
- (73) Single Buoy Moorings, Inc., 5, Route de Fribourg P.O. Box 152, 1723 Marly, CH
- (72) BAUDUIN, Christian, F-06300 Nice, FR
BORDE, Benoît, F-06300 Nice, FR
BRAUD, Jean, F-06320 La Turbie, FR
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E21B 17/10** (11) **2 158 378 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08755188.3 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
(86) US 2008/063097 08.05.2008
(87) WO 2008/144243 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 749544
- (54) • *ZENTRIEREINRICHTUNG MIT GERINGEM SPIEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZENTRIEREINRICHTUNG*
• *LOW-CLEARANCE CENTRALIZER AND METHOD OF MAKING CENTRALIZER*
• *CENTREUR À FAIBLE TOLÉRANCE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (73) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road, Suite 700, Houston, TX 77042, US
- (72) BUYTAERT, Jean, Mineral Wells, TX 76067, US
MILLER, Eugene, Edward, Weatherford, TX 76086, US
YOUNG, Jimmy, Mack, Weatherford, TX 76088, US
- (74) Dowling, Andrew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB
- (60) 11190466.0

- (51) **E21B 19/00** (11) **2 288 782 B1**
E21B 19/09
- (25) En (26) En
(21) 09730890.2 (22) 10.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
(86) US 2009/040283 10.04.2009
(87) WO 2009/126940 2009/42 15.10.2009
(30) 10.04.2008 US 43900 P
25.04.2008 US 48121 P
05.02.2009 US 206856 P
- (54) • *LANDING-STRING-KOMPENSATOR*
• *LANDING STRING COMPENSATOR*
• *COMPENSATEUR DE TRAIN DE TIGES*
- (73) Weatherford/Lamb Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600, Houston, Texas 77027, US
- (72) MOUTON, David, E., Kingwood TX 77345, US
HAYES, Michael, Houston TX 77095, US
HEIDECHE, Karsten, Houston TX 77095, US
HAVENS, David, J., Houston TX 77041, US
FISHER, Raleigh, Houston TX 77083, US
HOLLINGSWORTH, Jim, Cypress TX 77433, US
BOUTWELL, Doyle, Houston TX 77084, US
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

E21B 19/00 → (51) **E21B 17/01****E21B 19/09** → (51) **E21B 19/00**

- (51) **E21B 33/13** (11) **2 183 462 B1**
E21B 43/11 **E21B 43/14**
E21B 43/26
- (25) En (26) En
(21) 08776122.7 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.05.2010
(86) GB 2008/002646 04.08.2008
(87) WO 2009/019461 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 US 833802
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ISOLIEREN EINER STRAHLBILDUNGSÖFFNUNG IN EINEM BOHRLOCHWARTUNGSWERKZEUG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ISOLATING A JET FORMING APERTURE IN A WELL BORE SERVICING TOOL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ISOLER UNE OUVERTURE DE FORMATION DE JET DANS UN OUTIL D'ENTRETIEN DE PUIITS DE FORAGE*
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) SURJAAMADA, Jim, B, Duncan, OK 73533, US
HOWELL, Matthew, T, Duncan, OK 73533, US

(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 43/11 → (51) **E21B 33/13**

E21B 43/114 → (51) **E21B 33/13**

(51) **E21B 43/26** (11) **1 996 792 B1**
E21B 47/01

(25) En (26) En
(21) 07735094.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 03.12.2008

(86) IB 2007/050843 13.03.2007

(87) WO 2007/105167 2007/38 20.09.2007

(30) 14.03.2006 US 782161 P
28.12.2006 US 617372

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
HYDRAULISCHE FRAKTURIERUNG UND
-ÜBERWACHUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
HYDRAULIC FRACTURING AND MONI-
TORING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FRACTURA-
TION HYDRAULIQUE ET DE SURVEIL-
LANCE*

(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box
71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tor-
tola, VG

(84) GB NL

(73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK
TR

(73) PRAD Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
(72) LAFFERTY, Theodore Jr., Sugar Land, TX
77478, US

UNDERHILL, William, Richmond, TX 77469,
US
NUTT, Les, Houston, TX 77077, US
MARTINEZ, Alejandro, Kanagawa-ken 229-
0006, JP

(74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

E21B 43/26 → (51) **E21B 33/13**

E21B 47/01 → (51) **E21B 7/06**

E21B 47/01 → (51) **E21B 43/26**

(51) **F01C 1/356** (11) **2 060 739 B1**
F01C 11/00 **F04C 18/356**
F04C 23/00 **F25B 11/02**

(25) Ja (26) En
(21) 07792044.5 (22) 06.08.2007

(84) DE FR GB

(43) 20.05.2009

(86) JP 2007/065374 06.08.2007

(87) WO 2008/026428 2008/10 06.03.2008

(30) 29.08.2006 JP 2006232782

(54) • *MEHRSTUFIGE ROTATIONSFLUIDMA-
SCHINE UND KÜHLKREISLAUFVORRICHT-
UNG*
• *MULTI-STAGE ROTARY FLUID MACHINE
AND REFRIGERATION CYCLE DEVICE*
• *MACHINE ROTATIVE À FLUIDE À PLU-
SIEURS ÉTAGES ET DISPOSITIF DE CYCLE
DE RÉFRIGÉRATION*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) MATSUI, Masaru, c/o Panasonic Corpora-
tion, Osaka 540-6207, JP
HASEGAWA, Hiroshi, c/o Panasonic Cor-
poration, Osaka 540-6207, JP
OKAICHI, Atsuo, c/o Panasonic Corporation,
Osaka 540-6207, JP
OGATA, Takeshi, c/o Panasonic Corporation,
Osaka 540-6207, JP
WADA, Masanobu, c/o Panasonic Corpora-
tion, Osaka 540-6207, JP
TAKAHASHI, Yasufumi, c/o Panasonic Cor-
poration, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

F01C 11/00 → (51) **F01C 1/356**

(51) **F01D 3/04** (11) **2 310 633 B1**
F01D 11/04

(25) De (26) De
(21) 09806401.7 (22) 25.06.2009

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

(43) 20.04.2011

(86) EP 2009/057942 25.06.2009

(87) WO 2010/018021 2010/07 18.02.2010

(30) 14.08.2008 EP 08014549

(54) • *VERMINDERUNG DER THERMISCHEN
BELASTUNG EINES AUSSERGEHÄUSES
FÜR EINE STRÖMUNGSMASCHINE*
• *REDUCING THE THERMAL LOAD OF AN
EXTERNAL HOUSING FOR A TURBO-
MACHINE*
• *RÉDUCTION DE LA CHARGE THERMIQUE
D'UN BOÎTIER EXTÉRIEUR POUR UNE
TURBOMACHINE*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) PÖTTER, Rudolf, 45355 Essen, DE

(51) **F01D 5/02** (11) **2 294 284 B1**
F01D 5/06 **F01D 25/24**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09754059.5 (22) 27.04.2009

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

(43) 16.03.2011

(86) FR 2009/000491 27.04.2009

(87) WO 2009/144409 2009/49 03.12.2009

(30) 29.05.2008 FR 0802918

(54) • *RINGFÖRMIGER FLANSCH ZUR BEFESTI-
GUNG EINES ROTOR- ODER STATORELE-
MENTS*
• *ANNULAR FLANGE FOR ATTACHING A
ROTOR OR STATOR ELEMENT*
• *BRIDE ANNULAIRE DE FIXATION D'UN
ELEMENT DE ROTOR OU DE STATOR*

(73) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial
Valin, 75015 Paris, FR

(72) BELMONTE, Olivier, 77930 Perthes-en-Gati-
nais, FR
GILLANT, Grégory, Nicolas, Gérard, 91540
Mennecy, FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

F01D 5/06 → (51) **F01D 5/02**

F01D 5/08 → (51) **F01D 5/30**

F01D 5/28 → (51) **C04B 41/87**

F01D 5/28 → (51) **C23C 16/04**

(51) **F01D 5/30** (11) **1 726 784 B1**
F01D 5/08

(25) En (26) En

(21) 06252765.0 (22) 26.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 29.11.2006

(30) 27.05.2005 US 140632

(54) • *Konfiguration von Aufnahmenuten für
Turbineschaufeln*
• *Gas turbine disk slots and gas turbine
engine using same*
• *Configuration des rainures de fixation pour
aubes de turbine*

(73) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US

(72) Stevens, Lon M., Perry, Utah 84302, US
McCusker, Kevin, Connecticut 06107, US
Kang, Moon-Kyoo Brian, Vernon, Connecti-
cut 06066, US

(74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F01D 9/04 → (51) **F01D 11/08**

F01D 11/04 → (51) **F01D 3/04**

(51) **F01D 11/08** (11) **1 657 407 B1**
F01D 9/04 **F01D 25/12**

(25) En (26) En

(21) 04090435.1 (22) 15.11.2004

(84) DE FR GB

(43) 17.05.2006

(54) • *Verfahren zur Kühlung der äusseren Deck-
bänder der Rotorschaukeln einer Gastur-
bine*
• *Method for the cooling of the outer
shrouds of the rotor blades of a gas turbine*
• *Procédé pour le refroidissement des talons
d'aubes mobiles d'une turbine à gaz*

(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG,
Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Dr. Janke, Erik, 12307 Berlin, DE
Dr. Haselbach, Frank, 14532 Stahnsdorf, DE
Dr. Whitney, Christopher Francis, Leicester,
LE8 6YH, GB

F01D 25/12 → (51) **F01D 11/08**

(51) **F01D 25/16** (11) **2 194 238 B1**
F16C 41/02

(25) En (26) En

(21) 09252422.2 (22) 15.10.2009

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

(43) 09.06.2010

(30) 08.12.2008 GB 0822245

(54) • *Axiallageranordnung*
• *A thrust bearing arrangement*
• *Disposition de butées*

(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB

(72) Udall, Kenneth Franklin, Ilkston, Derbyshire
DE7 4JP, GB
Maguire, Alan Robert, Findern, Derby, DE65
6AN, GB

(74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc
Patents Department (ML-9) P.O. Box 31,
Derby DE24 8BJ, GB

F01D 25/18 → (51) **F16C 33/66**

F01D 25/24	→ (51)	F01D 5/02
(51) F01L 1/18	(11) 1 816 319 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 07002139.9	(22) 31.01.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 08.08.2007		
(30) 02.02.2006 JP 2006026174		
(54) • <i>Kippschubel und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Rocker arm and method of manufacturing same</i> • <i>Culbuteur et son procédé de fabrication</i>		
(73) OTICS Corporation, 10 Hamadashimo Nakabata-cho, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP		
NAKANISHI METAL WORKS CO., LTD., 3-5, Tenmabashi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8566, JP		
(72) Hiramatsu, Naoki, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP		
Takeuchi, Akira, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP		
Todo, Kimihiko, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP		
Hirano, Tomiyasu, Nishio City Aichi Prefecture 444-0392, JP		
Kawatake, Yoshio, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8566, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE		

F01L 1/26	→ (51)	F16B 5/02
(51) F01L 1/344	(11) 2 233 705 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 10002318.3	(22) 05.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43) 29.09.2010		
(30) 25.03.2009 JP 2009074113		
(54) • <i>Vorrichtung zur Regelung der Ventilsteuerzeit</i> • <i>Valve timing control apparatus</i> • <i>Appareil de commande du réglage de distribution</i>		
(73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP		
(72) Asahi, Takeo, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP		
Suzuki, Shigemitsu, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP		
Kobayashi, Masaki, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP		
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE		

(51)	F01L 1/344	(11)	2 300 694 B1
(25)	De	(26)	De
(21)	09779653.6	(22)	05.06.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	30.03.2011		
(86)	EP 2009/056962 05.06.2009		
(87)	WO 2010/003745 2010/02 14.01.2010		
(30)	07.07.2008 DE 102008032031		
(54)	• <i>NOCKENWELLENVERSTELLER</i> • <i>CAMSHAFT ADJUSTER</i> • <i>DÉPHASEUR D'ARBRE À CAMES</i>		
(73)	Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE		
(72)	WEBER, Jürgen, 91058 Erlangen, DE KÖRBER, Markus, 96155 Buttenheim, DE		

F01L 3/04 → (51) **C22C 9/00**

(51)	F01L 13/00	(11)	1 918 534 B1
(25)	Ja	(26)	En
(21)	06781591.0	(22)	25.07.2006
(84)	DE FR		
(43)	07.05.2008		
(86)	JP 2006/314679 25.07.2006		
(87)	WO 2007/013458 2007/05 01.02.2007		
(30)	25.07.2005 JP 2005214324		
(54)	• <i>VARIABLE VENTILANTRIEB FÜR VERBRENNUNGSMOTOR</i> • <i>VARIABLE VALVE GEAR OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>ENGRENAGE À VALVE VARIABLE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>		
(73)	Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP		
(72)	TANABE, Mikio, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo 108-8410, JP		
	MURATA, Shinichi, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo 108-8410, JP		
(74)	Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		

(51)	F01M 1/02	(11)	2 300 696 B1
	F01M 5/00		F16N 39/02
	F16H 57/04		
(25)	De	(26)	De
(21)	10737512.3	(22)	22.07.2010
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43)	30.03.2011		
(86)	EP 2010/004489 22.07.2010		
(87)	WO 2011/012259 2011/05 03.02.2011		
(30)	28.07.2009 DE 102009035082		
(54)	• <i>GETRIEBEÖLKREISLAUF</i> • <i>TRANSMISSION OIL CIRCUIT</i> • <i>CIRCUIT D'HUILE DE TRANSMISSION</i>		
(73)	Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE		
(72)	HÖFIG, Bernhard, 89518 Heidenheim, DE WURSTER, Christoph, 89173 Lonsee, DE GERLICH, Michael, 89520 Heidenheim, DE REIK, Michael, 89073 Ulm, DE		
(74)	Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie- denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE		

F01M 5/00	→ (51)	F01M 1/02
(51) F01N 3/00 F01N 9/00	(11) 1 948 914 B1 F02D 41/02	
(25) En	(26) En	
(21) 06817323.6	(22) 24.10.2006	
(84) DE FR GB		
(43) 30.07.2008		
(86) US 2006/041422 24.10.2006		
(87) WO 2007/053367 2007/19 10.05.2007		
(30) 28.10.2005 US 731117 P		
28.10.2005 US 731116 P		
(54) • <i>REGENERATION VON DIESELPARTIKEL-FILTERN</i> • <i>REGENERATION OF DIESEL PARTICULATE FILTERS</i> • <i>REGENERATION DE FILTRES A PARTICULES DIESEL</i>		
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US		
(72) COLLINS, Thomas A, Horseheads, New York 14845, US		
HEIBEL, Achim K, Corning, New York 14830, US		
LOCKER, Robert J, Corning, New York 14830, US		

(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE			
(51) F01N 3/02	(11) 2 184 454 B1		
B01D 53/94	F01N 3/08		
F01N 3/20	F01N 3/28		
B01D 46/42			
(25) Ja	(26) En		
(21) 08778262.9	(22) 11.07.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 12.05.2010			
(86) JP 2008/062970 11.07.2008			
(87) WO 2009/016973 2009/06 05.02.2009			
(30) 27.07.2007 JP 2007196343			
(54) • <i>ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR</i> • <i>EXHAUST PURIFICATION APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>APPAREIL DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>			
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP			
(72) NISHIOKA, Hiromasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP			
HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP			
HAYASHI, Kotaro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP			
ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP			
YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP			
OTSUKI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP			
(74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE			

F01N 3/02 → (51) **F01N 3/24****F01N 3/025** → (51) **B05B 7/04****F01N 3/04** → (51) **F01N 9/00****F01N 3/08** → (51) **F01N 3/02****F01N 3/08** → (51) **F01N 3/24**

(51)	F01N 3/20	(11)	2 172 629 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	09169833.2	(22)	09.09.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43)	07.04.2010		
(30)	01.10.2008 US 286652		
(54)	• <i>Vorrichtung und Verfahren zur Erhaltung einer Harnstofflösung in flüssigem Zustand zur Behandlung von Diesel-Abgas</i> • <i>Apparatus and method for maintaining a urea solution in a liquid state for treatment of diesel exhaust</i> • <i>Appareil et procédé pour maintenir une solution d'urée à l'état liquide pour le traitement de gaz d'échappement d'un moteur Diesel</i>		
(73)	Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US		
(72)	Li, Bob Xiaobin, Grand Blanc, MI 48439, US Seino, Michael James, Flushing, MI 48433, US		

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 288 796 B1**
F01N 3/28 **F01N 5/02**
H01L 35/30 **H01L 35/32**

(25) De (26) De
(21) 09745744.4 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2011
(86) EP 2009/055744 13.05.2009
(87) WO 2009/138412 2009/47 19.11.2009
(30) 16.05.2008 DE 102008023937
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG ELEKT-RISCHER ENERGIE AUS ABGASWÄRME*
• *DEVICE FOR PRODUCING ELECTRICAL ENERGY FROM EXHAUST GAS HEAT*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À PARTIR DE LA CHALEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
HODGSON, Jan, 53840 Troisdorf, DE
LIMBECK, Sigrid, 53804 Much, DE
SCHATZ, Axel, 50999 Köln, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 294 295 B1**
(25) De (26) De
(21) 09769053.1 (22) 24.04.2009

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

(43) 16.03.2011
(86) EP 2009/054926 24.04.2009
(87) WO 2009/156204 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 DE 102008002612
(54) • *ABGASNACHBEHANDLUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *EXHAUST GAS AFTER-TREATMENT DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE POST-TRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KAEFER, Sebastian, 70197 Stuttgart, DE

F01N 3/20 → (51) **B05B 7/04**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/24**

(51) **F01N 3/24** (11) **1 683 946 B1**
F01N 3/08 **F01N 3/20**
F02D 45/00 **F01N 3/02**

(25) Ja (26) En
(21) 04773732.5 (22) 06.10.2004

(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 26.07.2006
(86) JP 2004/015103 06.10.2004
(87) WO 2005/038206 2005/17 28.04.2005
(30) 17.10.2003 JP 2003357668

(54) • *ABGASREINIGER FÜR VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZUR ABGASREINIGUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*

• *EXHAUST PURIFIER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD OF EXHAUST PURIFICATION FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *PURIFICATEUR D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) NAKATANI, Koichiro, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI Kaisha, Aichi 4718571, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **1 747 356 B1**

(25) De (26) De

(21) 05740916.1 (22) 29.04.2005

(84) DE ES FR GB IT PL

(43) 31.01.2007

(86) EP 2005/004678 29.04.2005

(87) WO 2005/116411 2005/49 08.12.2005

(30) 19.05.2004 DE 102004024685

(54) • *KATALYSATOR-TRÄGERKÖRPER FÜR EINEN MOTORNAH EINZUSETZENDEN KATALYTISCHEN KONVERTER*
• *CATALYST CARRIER BODY FOR A CATALYTIC CONVERTER TO BE USED CLOSE TO THE MOTOR*
• *CORPS SUPPORT DE CATALYSEUR DESTINE A UN CONVERTISSEUR CATALYTIQUE EMPLOYE A PROXIMITE DU MOTEUR*

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE

(72) MAUS, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

F01N 3/28 → (51) **C04B 38/00**

F01N 3/28 → (51) **D21H 13/38**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

F01N 5/02 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 9/00** (11) **2 088 295 B1**
F01N 3/04 **F02D 41/02**

(25) De (26) De

(21) 09151581.7 (22) 29.01.2009

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

(43) 12.08.2009

(30) 11.02.2008 DE 102008008495

(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Kraftfahrzeug-Verbrennungsmotoranordnung*
• *Method for controlling a motor vehicle combustion engine assembly*
• *Procédé de commande d'un agencement de moteur à combustion de véhicule automobile*

(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Kühnel, Hans-Ulrich, 41239, Mönchengladbach, DE

Sanders, Michael, 41564, Kaarst, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 9/00** (11) **2 322 776 B1**

(25) En (26) En

(21) 10189617.3 (22) 02.11.2010

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

(43) 18.05.2011

(30) 17.11.2009 JP 2009262205

(54) • *Abgasreinigungssystem für einen Verbrennungsmotor*

• *Exhaust gas purification system for internal combustion engine*

• *Système de purification de gaz d'échappement pour moteur à combustion interne*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Takeuchi, Hiroto, Saitama 351-0193, JP

Maki, Hidetaka, Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/00**

F01P 11/12 → (51) **B01D 46/26**

F02B 23/00 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F02B 23/06** (11) **2 204 560 B1**

(25) En (26) En

(21) 09176338.3 (22) 18.11.2009

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

(43) 07.07.2010

(30) 17.12.2008 JP 2008320910

(54) • *Direkteinspritzmotor*

• *Direct fuel-injection engine*

• *Moteur à injection directe de carburant*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Yamaguchi, Akihiro, Saitama 351-0193, JP

Kaneko, Yoshimasa, Saitama 351-0193, JP

Yamaya, Yukihisa, Saitama 351-0193, JP

Tajima, Yutaka, Saitama 351-0193, JP

Ikeya, Kenichiro, Saitama 351-0193, JP

Katayama, Goichi, Saitama 351-0193, JP

Sasaki, Nobuhiko, Saitama 351-0193, JP

Sono, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02B 31/00 → (51) **F02B 31/06**

(51) **F02B 31/06** (11) **2 037 099 B1**
F02D 9/10 **F02B 31/00**

F02D 41/00 **F02D 23/00**

F02D 29/06 **F02D 31/00**

(25) De (26) De

(21) 08015163.2 (22) 28.08.2008

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

(43) 18.03.2009

(30) 13.09.2007 AT 14332007

(54) • *Brennkraftmaschinen sowie Motorregleinrichtung*

• *Combustion machines and motor regulating device*

• *Moteurs à combustion interne et dispositif de réglage de moteur*

(73) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achen-seestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT

(72) Greuter, Rainer, 6112 Wattens, AT

Hirzinger, Johann, 6345 Kössen, AT

Klausner, Johann, 6391 St. Jacob i.H., AT

(74) Hofinger, Stephan, et al, Torgler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greif-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

F02B 43/00 → (51) F02D 41/30	
(51) F02C 7/04 (11) 0 955 456 B1 F15D 1/04 F04D 29/42	
(25) De (26) De	
(21) 99108167.0 (22) 26.04.1999	
(84) CH DE FR GB LI SE	
(43) 10.11.1999	
(30) 04.05.1998 DE 19819769	
(54) • <i>Gasturbinenanlage mit einer Zustromleitung</i> • <i>Gas turbine with an inlet conduit</i> • <i>Turbine à gaz avec un conduit d'entrée</i>	
(73) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Bähr, Siegfried, 91330 Eggolsheim, DE Rau, Thomas, 91056 Erlangen, DE	
F02D 9/10 → (51) F02B 31/06	
(51) F02D 21/08 (11) 2 221 464 B1 F02D 41/00 F02M 25/07	
(25) En (26) En	
(21) 10153591.2 (22) 15.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 25.08.2010	
(30) 18.02.2009 JP 2009035485	
(54) • <i>Steuerungseinheit für Verbrennungsmotor</i> • <i>Control unit for internal combustion engine</i> • <i>Unité de contrôle pour moteur à combustion interne</i>	
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
(72) Nakajima, Toshiaki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP	
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
F02D 21/08 → (51) F02M 25/07	
F02D 23/00 → (51) F02B 31/06	
F02D 29/06 → (51) F02B 31/06	
F02D 31/00 → (51) F02B 31/06	
(51) F02D 35/02 (11) 2 042 710 B1 G05D 23/19	
(25) En (26) En	
(21) 07018761.2 (22) 25.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.04.2009	
(54) • <i>Verfahren zur Beurteilung des Wärmezustands der Verbrennungskammer in Verbrennungsmotoren</i> • <i>Method of assessment of the combustion chamber thermal state in internal combustion engines</i> • <i>Procédé d'évaluation d'un état thermique de chambre de combustion dans des moteurs à combustion interne</i>	
(73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US	
(72) Bastianelli, Michele, 10023 Camerano (An), IT	
De Fazio, Tommaso, 10132 Torino, IT	
Rovatti, Giovanni, 10023 Chieri (To), IT	
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht AO-02, 65423 Rüsselsheim, DE	
F02D 35/02 → (51) G01L 23/22	

F02D 41/00 → (51) F02B 31/06	
F02D 41/00 → (51) F02D 21/08	
F02D 41/00 → (51) F02D 41/34	
(51) F02D 41/02 (11) 2 302 187 B1 F02D 41/14	
(25) En (26) En	
(21) 10181199.0 (22) 08.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 30.03.2011	
(30) 14.10.2008 JP 2008265786	
(54) • <i>Steuerungssystem und Verfahren für Verbrennungsmotor</i> • <i>Control system and method for internal combustion engine</i> • <i>Système de commande et procédé pour moteur à combustion interne</i>	
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) Yasui, Yuji, Saitama 351-0193, JP	
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	
(62) 09172557.2 / 2 177 739	
F02D 41/02 → (51) F01N 3/00	
F02D 41/02 → (51) F01N 9/00	
F02D 41/02 → (51) F02D 41/34	
F02D 41/14 → (51) F02D 41/02	
(51) F02D 41/22 (11) 2 151 566 B1 F02M 63/02 F02M 69/04	
(25) En (26) En	
(21) 09001980.3 (22) 28.10.2005	
(84) DE FR IT	
(43) 10.02.2010	
(30) 02.11.2004 JP 2004319116	
(54) • <i>Steuervorrichtung für einen Verbrennungsmotor</i> • <i>Control apparatus for internal combustion engine</i> • <i>Appareil de contrôle pour moteur à combustion interne</i>	
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP	
(72) Shibagaki, Nobuyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP	
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE	
(62) 05799900.5 / 1 807 619	
F02D 41/22 (11) 2 169 199 B1 F02M 25/07	
(25) En (26) En	
(21) 09169732.6 (22) 08.09.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 31.03.2010	
(30) 30.09.2008 JP 2008251977	
(54) • <i>Fehlerdiagnosevorrichtung für einen Abgasdrucksensor</i> • <i>Failure diagnosis apparatus for exhaust pressure sensor</i> • <i>Appareil de diagnostic d'une défaillance pour capteur de pression d'échappement</i>	
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) Kurokawa, Yoshiki, Saitama 351-0193, JP	

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	
F02D 41/30 → (51) F02D 41/34	
(51) F02D 41/30 (11) 1 856 392 B1 F02B 43/00 F02M 21/02	
(25) En (26) En	
(21) 06701655.0 (22) 27.01.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.11.2007	
(86) AU 2006/000098 27.01.2006	
(87) WO 2006/079173 2006/31 03.08.2006	
(30) 27.01.2005 AU 2005900334	
(54) • <i>DIREKTEINSPRITZSYSTEM FÜR GASFÖRMIGEN KRAFTSTOFF</i> • <i>GASEOUS FUEL DIRECT INJECTION SYSTEM</i> • <i>SYSTEME D'INJECTION DIRECTE DE COMBUSTIBLE GAZEUX</i>	
(73) Orbital Australia PTY Ltd., 4 Whipple Street, Balcatta, WA 6021, AU	
(72) CALEY, David, James, City Beach, W.A. 6015, AU	
CATHCART, Geoffrey, Paul, Menora, W.A. 6050, AU	
PALUCH, John, William, Mount Claremont, W.A. 6010, AU	
(74) Lerwill, John, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB	
F02D 41/30 → (51) F02D 41/34	
(51) F02D 41/34 (11) 2 029 877 B1 F02D 41/00 F02D 41/02	
(25) En (26) En	
(21) 07766510.7 (22) 05.06.2007	
(84) DE FR	
(43) 04.03.2009	
(86) IB 2007/001468 05.06.2007	
(87) WO 2007/141624 2007/50 13.12.2007	
(30) 07.06.2006 JP 2006158315	
(54) • <i>DROSSELVENTILSTEUERVORRICHTUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS</i> • <i>THROTTLE VALVE CONTROL APPARATUS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>APPAREIL DE COMMANDE DES PAPIL-LONS DES GAZ D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>	
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	
(72) MIYASHITA, Shigeki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE	
F02D 45/00 → (51) F01N 3/24	
F02K 9/90 → (51) F42B 10/66	
(51) F02M 17/22 (11) 2 209 982 B1 F02M 31/10	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 08834557.4 (22) 23.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 28.07.2010	
(86) EP 2008/008211 23.09.2008	
(87) WO 2009/040128 2009/14 02.04.2009	
(30) 25.09.2007 FR 0706757	
(54) • <i>ZUFUHRVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR</i> • <i>SUPPLY DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i>	

- *DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) GLF Technologies SAS, 13 rue du Pont Joly, 21140 Semur-en-Auxois, FR
- (72) GOBLED, Jean-Pierre, F-21140 Semur en Auxois, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F02M 21/02 → (51) **F02D 41/30**

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 071 161 B1**
F02D 21/08 **F02B 23/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07768362.1 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) JP 2007/063638 09.07.2007
- (87) WO 2008/013045 2008/05 31.01.2008
- (30) 25.07.2006 JP 2006202614
29.06.2007 JP 2007172933
- (54) • *VIERTAKT-VERBRENNUNGSMOTOR*
• *FOUR-CYCLE INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À QUATRE TEMPS*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) HIGAKI, Yoshiyuki, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
- TAKII, Osamu, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
- SERIKAWA, Hirofumi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02M 25/07 → (51) **F02D 21/08**

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/22**

F02M 31/10 → (51) **F02M 17/22**

F02M 37/22 → (51) **B01D 63/08**

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 204 571 B1**
F02M 63/00
- (25) De (26) De
(21) 09174557.0 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.07.2010
- (30) 30.12.2008 DE 102008055178
- (54) • *Kraftstoff-Injektor mit piezoelektrischem Aktuator*
• *Fuel injector with piezoelectric actuator*
• *Injecteur de carburant doté d'un actionneur piézoélectrique*
- (73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Doehring, Jochen, 70439 Stuttgart-Stammheim, DE
- Ellenschlaeger, Andreas, 70176 Stuttgart, DE

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 226 490 B1**
F02M 63/00
- (25) De (26) De
(21) 10151027.9 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
- (30) 04.03.2009 DE 102009001322
- (54) • *Kraftstoffinjektor*

- *Fuel injector*
• *Injecteur de carburant*
- (73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Gruenberger, Andreas, 73565 Spraitbach, DE
- Kiontke, Martin, 71254 Ditzingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 762 722 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 05748710.0 (22) 10.06.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 14.03.2007

(86) JP 2005/010654 10.06.2005

(87) WO 2006/001181 2006/01 05.01.2006

(30) 29.06.2004 JP 2004191489

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN KRAFTSTOFF-EINSPRITZVENTILS*
• *METHOD OF PRODUCING ELECTROMAGNETIC FUEL INJECTION VALVE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE VALVE D'INJECTION DE COMBUSTIBLE ÉLECTROMAGNÉTIQUE*

- (73) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP
- (72) AKABANE, Akira, Kakuda-shi, Miyagi 9811505, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02M 61/16** (11) **1 751 423 B1**
F02M 63/02

- (25) De (26) De
(21) 05729602.2 (22) 01.03.2005
- (84) DE ES FR GB
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2005/050884 01.03.2005
- (87) WO 2005/113976 2005/48 01.12.2005
- (30) 18.05.2004 DE 102004024528
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM*
• *FUEL-INJECTION SYSTEM*
• *SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/02 → (51) **F02D 41/22**

F02M 63/02 → (51) **F02M 61/16**

F02M 69/04 → (51) **F02D 41/22**

F02M 69/04 → (51) **G01L 23/22**

- (51) **F03D 7/02** (11) **1 910 670 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06762842.0 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) EP 2006/007410 26.07.2006
- (87) WO 2007/012487 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 DE 102005034899
- (54) • *WINDENERGIEANLAGE MIT EINZELPITCHEINRICHTUNGEN*
• *WIND POWER PLANT COMPRISING INDIVIDUAL PITCH DEVICES*
• *EOLIENNE A SYSTEMES DE CALAGE INDIVIDUELS*
- (73) REpower Systems AG, Alsterkrugchausee 378, 22335 Hamburg, DE
- (72) KRÜGER, Thomas, 24784 Westerrönfeld, DE

- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchausee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 167 815 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08748811.0 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (86) DK 2008/000200 30.05.2008
- (87) WO 2008/145128 2008/49 04.12.2008
- (30) 31.05.2007 DK 200700789
31.05.2007 US 941120 P
- (54) • *WINDTURBINE MIT RESONANZSTEUER-SYSTEM*
• *WINDTURBINE WITH RESONANT CONTROL SYSTEM*
• *ÉOLIENNE AVEC SYSTÈME DE COMMANDE RÉSONNANT*
- (73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) ANDERSEN, Gert, Karmisholt, DK-8372 Hovedgard, DK
- LARSEN, Kim Brondum, DK-9560 Hadsund, DK
- BENDIXEN, Flemming, Buus, DK-9500 Hobro, DK
- (74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **F03D 11/00** (11) **2 148 090 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09166284.1 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2010
- (30) 23.07.2008 IT MI20081340
- (54) • *Verdrehsicherung für den Rotor einer Windkraftanlage*
• *Locking assembly for the rotor of a wind power turbine*
• *Système de blocage d'un rotor d'éolienne*
- (73) WILIC S.A.R.L., 41, Boulevard du Prince Henry, 1724 Luxembourg, LU
- (72) Pabst, Otto, 39037 Rio di Pusteria, IT
- Casazza, Matteo, 39049 Vipiteno, IT
- Gelmini, Emmanuele, 38100 Trento, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F04B 17/04** (11) **2 107 242 B1**
F04B 39/00 **F04B 49/06**
A47J 31/00

- (25) En (26) En
(21) 08153916.5 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (54) • *Getränkeausgabevorrichtung mit einer elektromagnetisch angetriebenen Pumpe und Verfahren zum Steuern der Pumpe*
• *Beverage dispensing apparatus comprising a solenoid pump and method of controlling the solenoid pump*
• *Appareil de distribution de boissons comprenant une pompe électromagnétique et procédé de contrôle de ladite pompe*
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
- (72) Palmer, Timothy John, Melbourn, Hertfordshire SG8 6EE, GB

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

F04B 39/00 → (51) **F04B 17/04**

F04B 49/06 → (51) **F04B 17/04**

(51) **F04C 14/22** (11) **2 049 800 B1**
(25) De (26) De
(21) 07786069.0 (22) 14.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/006265 14.07.2007
(87) WO 2008/022672 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 DE 102006039698
10.10.2006 DE 202006015508 U
(54) • **FÖRDERPUMPE**
• **FEED PUMP**
• **POMPE DE CIRCULATION**
(73) Joma-Polytec GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
HELLE, Torsten, 72072 Tübingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F04C 18/356 → (51) **F01C 1/356**

F04C 23/00 → (51) **F01C 1/356**

(51) **F04D 19/04** (11) **2 053 250 B1**
(25) En (26) En
(21) 08022297.9 (22) 22.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.04.2009
(30) 23.06.2000 JP 2000189949
(54) • **Turbomolekularpumpe**
• **Turbo-molecular pump**
• **Pompe turbo-moléculaire**
(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kawasaki, Hiroyuki, Chigasaki-shi Kanagawa-ken, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE
(62) 01115176.8 / 1 167 773

F04D 29/42 → (51) **F02C 7/04**

F04D 29/44 → (51) **F24F 7/06**

F04D 29/66 → (51) **F24F 7/06**

F15B 11/16 → (51) **F15B 20/00**

(51) **F15B 15/10** (11) **2 047 113 B1**
(25) De (26) De
(21) 07786687.9 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) EP 2007/007237 16.08.2007
(87) WO 2008/034503 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 DE 102006044954
(54) • **ELEKTROPNEUMATISCHER HYBRIDANTRIEB**
• **ELECTROPNEUMATIC HYBRID DRIVE**
• **ENTRAÎNEMENT HYBRIDE ÉLECTRO-PNEUMATIQUE**
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) NEUMANN, Rüdiger, 73760 Ostfildern, DE
HARTMANN, Armin, 73760 Ostfildern, DE
VOLZER, Johannes, 72535 Heroldstatt, DE

(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **F15B 15/14** (11) **2 174 538 B1**
A01B 73/04 **A01D 34/66**
F15B 15/24

(25) De (26) De
(21) 09011703.7 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 08.10.2008 DE 102008050459
04.06.2009 DE 102009023956
(54) • **Arbeitsgerät, insbesondere zur heckseitigen oder frontseitigen Anordnung an einem landwirtschaftlichen Fahrzeug**
• **Working device, in particular for rear or front attachment to an agricultural vehicle**
• **Appareil de travail, notamment pour l'agencement sur la face arrière ou avant d'un véhicule agricole**
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Ober, Martin, 78736 Trichtingen, DE

F15B 15/24 → (51) **F15B 15/14**

(51) **F15B 20/00** (11) **1 686 268 B1**
F15B 11/16

(25) De (26) De
(21) 05019936.3 (22) 13.09.2005
(84) DE ES IT SE
(43) 02.08.2006
(30) 28.01.2005 DE 202005001417 U
(54) • **Hydraulische Steuervorrichtung**
• **Hydraulic control device**
• **Dispositif hydraulique de contrôle**
(73) HAWE Hydraulik SE, Streifeldstrasse 25, 81673 München, DE
(72) Heusser, Martin, Dipl.-Ing., 81245 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F15B 21/04** (11) **1 820 975 B1**

(25) En (26) En
(21) 07102600.9 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 17.02.2006 IT B020060121
(54) • **Verfahren und Anlage zum Füllen eines Hydraulikkreises mit einer Kontrollflüssigkeit**
• **Method and plant for filling a hydraulic circuit with a control fluid**
• **Procédé et installation pour le remplissage d'un circuit hydraulique avec un fluide de contrôle**
(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
(72) Della Valle, Antonio, 40050 Monte San Pietro, IT
Zani, Andrea, 40134 Bologna, IT
Romano, Alfredo, 40133 Bologna, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F15D 1/04 → (51) **F02C 7/04**

(51) **F16B 2/24** (11) **2 243 966 B1**
F16B 7/04 **F16B 7/18**

(25) En (26) En
(21) 10160542.6 (22) 21.04.2010

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

(43) 27.10.2010

(30) 21.04.2009 NL 2002774

(54) • **Stangenverbinder für das Verbinden von Gewindestangen**

• **Rod connector for connecting threaded rods**

• **Connecteur de tiges pour connexion de tiges filetées**

(73) J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL

(72) van Walraven, Jan, 3641 GP Mijdrecht, NL

(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

F16B 2/24 → (51) **B60R 21/213**

(51) **F16B 5/02** (11) **2 278 172 B1**
F16B 25/00

(25) De (26) De
(21) 09405118.2 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.01.2011

(54) • **Vorrichtung zum Befestigen eines Bauelementes in einem Abstand**

• **Device for securing a construction element in a gap**

• **Dispositif de fixation d'un élément de construction dans un espacement**

(73) Rogger Fasteners AG, Gärbi 1, 3257 Grossaffoltern, CH

(72) Rogger, Adrian, 3250 Lyss, CH

Rogger, Marcel, 3257 Grossaffoltern, CH

(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Bahnhofplatz 18 Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

(51) **F16B 5/02** (11) **2 313 661 B1**
F16B 33/00 **F16B 33/02**
F01L 1/26

(25) De (26) De
(21) 09777774.2 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2011

(86) EP 2009/005782 10.08.2009

(87) WO 2010/017939 2010/07 18.02.2010

(30) 12.08.2008 DE 102008038628

(54) • **KONTERANORDNUNG**

• **COUNTER ARRANGEMENT**

• **AGENCEMENT DE BLOCAGE PAR CONTRE-ÉCROU**

(73) Flaig, Hartmut, Mühlstrasse 1, 78554 Aldingen, DE

(72) Flaig, Hartmut, 78554 Aldingen, DE

(74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

F16B 5/06 → (51) **B60R 21/213**

F16B 7/04 → (51) **F16B 2/24**

F16B 7/18 → (51) **F16B 2/24**

F16B 12/22 → (51) **A47C 19/02**

F16B 12/48 → (51) **A47C 19/02**

F16B 12/54 → (51) **A47C 19/02**

<i>F16B 25/00</i>	→ (51)	<i>F16B 5/02</i>
(51) <i>F16B 25/02</i> <i>F16B 25/06</i>	(11) 1 887 234 B1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 05766344.5	(22) 21.07.2005	
(84) FR IT		
(43) 13.02.2008		
(86) JP 2005/013408 21.07.2005		
(87) WO 2006/129382 2006/49 07.12.2006		
(30) 31.05.2005 JP 2005159665		
(54) • <i>SCHNEIDSCHRAUBE</i> • <i>TAPPING SCREW</i> • <i>VIS TARAUDEUSE</i>		
(73) Topura Co., Ltd., 201, Soya Hadano-shi, Kanagawa 257-0031, JP		
(72) YAMAKI, Koji, Hadano-shi, Kanagawa 2570031, JP		
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
<i>F16B 25/06</i>	→ (51)	<i>F16B 25/02</i>
<i>F16B 33/00</i>	→ (51)	<i>F16B 5/02</i>
<i>F16B 33/02</i>	→ (51)	<i>F16B 5/02</i>
(51) <i>F16B 33/06</i> <i>C23C 22/30</i>	(11) 1 900 945 B1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 06766589.3	(22) 12.06.2006	
(84) DE GB		
(43) 19.03.2008		
(86) JP 2006/311727 12.06.2006		
(87) WO 2006/134857 2006/51 21.12.2006		
(30) 13.06.2005 JP 2005172263		
(54) • <i>SCHRAUBE- UND SCHRAUBENBEFESTIGUNGSSTRUKTUR</i> • <i>SCREW AND SCREW FASTENING STRUCTURE</i> • <i>VIS ET STRUCTURE DE FERMETURE A VIS</i>		
(73) Saga Tekkohsho Co., Ltd, 5-30, Kamizono 1-chome, Saga-shi, Saga 840-0806, JP		
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP		
(72) ASAI, Tetsuya, Wako-shi, Saitama 3510193, JP		
TAKITANI, Yoshihiro, Wako-shi, Saitama 2310815, JP		
TSUKIYAMA, Katsuhiro, Yokohama-shi, Kanagawa 2440842, JP		
EGAWA, Takehiko, Yokohama-shi, Kanagawa 2470006, JP		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
<i>F16C 19/18</i>	→ (51)	<i>G01L 5/00</i>
<i>F16C 19/18</i>	→ (51)	<i>G01P 3/44</i>
(51) <i>F16C 19/52</i> <i>F16C 33/62</i>	(11) 2 195 546 B1 <i>F16C 35/06</i>	
(25) De	(26) De	
(21) 08801237.2	(22) 27.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 16.06.2010		
(86) DE 2008/001429 27.08.2008		
(87) WO 2009/030199 2009/11 12.03.2009		
(30) 06.09.2007 DE 102007042372		
(54) • <i>LAGERRING</i> • <i>BEARING RING</i> • <i>BAGUE DE PALIER</i>		
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE		

(72) PRÖSCHEL, Christian, 97072 Würzburg, DE		
<i>F16C 19/52</i>	→ (51)	<i>G01P 3/44</i>
(51) <i>F16C 23/04</i> <i>F16C 27/02</i>	(11) 2 150 713 B1	
(25) De	(26) De	
(21) 08735280.3	(22) 16.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 10.02.2010		
(86) EP 2008/003038 16.04.2008		
(87) WO 2008/128693 2008/44 30.10.2008		
(30) 20.04.2007 DE 102007018794		
(54) • <i>AUSGLEICH UMLAUFENDER WELLEN-SCHRÄGSTELLUNG</i> • <i>COMPENSATION FOR CIRCUMFERENTIAL SHAFT INCLINATION</i> • <i>COMPENSATION D'UNE POSITION D'ARBRE OBLIQUE PÉRIPHÉRIQUE</i>		
(73) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE		
(72) KLEIBL, Albrecht, 02747 Grossshennersdorf, DE		
HEICHEL, Christian, 63843 Niedernberg, DE		
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Patentanwälte Postfach 07 68, 58007 Hagen, DE		
<i>F16C 27/02</i>	→ (51)	<i>F16C 23/04</i>
(51) <i>F16C 33/20</i>	(11) 2 136 091 B1	
(25) It	(26) En	
(21) 08425430.9	(22) 17.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 23.12.2009		
(54) • <i>Gleitflanschlager</i> • <i>Sliding flange bearing</i> • <i>Palier coulissant à bride</i>		
(73) Technymon S.R.L., Via Pedretti, 131, 24060 Castelli Calepio (BG), IT		
(72) Mongodi, Raniero, 24060 Castelli Calepio (BG), IT		
(74) Bruni, Giovanni, Laforgia, Bruni & Partners Corso Duca degli Abruzzi, 78, 10129 Torino, IT		
<i>F16C 33/38</i>	→ (51)	<i>F16C 33/60</i>
(51) <i>F16C 33/38</i> <i>F16C 33/60</i>	(11) 2 233 761 B1 <i>F16C 43/04</i>	
(25) De	(26) De	
(21) 10004029.4	(22) 10.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 29.09.2010		
(30) 28.07.2006 DE 102006034967		
(54) • <i>Geteiltes Wälzlager</i> • <i>Split roller bearing</i> • <i>Palier de roulement séparé</i>		
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE		
(72) Glück, Stefan, 97424 Schweinfurt, DE		
(62) 07013435.8 / 1 887 238		
<i>F16C 33/58</i>	→ (51)	<i>G01L 5/00</i>
<i>F16C 33/60</i>	→ (51)	<i>F16C 33/38</i>
<i>F16C 33/60</i>	→ (51)	<i>F16C 33/66</i>
<i>F16C 33/62</i>	→ (51)	<i>F16C 19/52</i>

(51) <i>F16C 33/64</i> <i>F16C 33/78</i>	(11) 1 698 790 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 06004155.5	(22) 01.03.2006	
(84) DE FR		
(43) 06.09.2006		
(30) 01.03.2005 JP 2005056298		
04.04.2005 JP 2005107090		
05.04.2005 JP 2005108589		
01.06.2005 JP 2005161743		
23.01.2006 JP 2006013842		
21.07.2005 JP 2005211610		
23.01.2006 JP 2006013871		
(54) • <i>Wälzlager mit einer Dichtung</i> • <i>Sealed rolling bearing</i> • <i>Palier de roulement avec une garniture d'étanchéité</i>		
(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP		
(72) Goto, Tomoaki, Iwata-chi Shizuoka, JP		
Muramatsu, Makoto, Iwata-chi Shizuoka, JP		
Yoshioka, Shinichi, Iwata-chi Shizuoka, JP		
Fujiniwa, Ikuo, Iwata-chi Shizuoka, JP		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
(60) 10014468.2 / 2 312 176		
<i>F16C 33/66</i>	→ (51)	<i>F16C 33/60</i>
(51) <i>F16C 33/66</i> <i>F16C 33/60</i>	(11) 2 031 261 B1 <i>F01D 25/18</i>	
(25) En	(26) En	
(21) 08157122.6	(22) 28.05.2008	
(84) DE GB		
(43) 04.03.2009		
(30) 30.08.2007 US 847516		
(54) • <i>System zur Ölversorgung aus einer Ölquelle an eine Lageranordnung</i> • <i>System for supplying oil from an oil source to a bearing assembly</i> • <i>Système pour l'alimentation en huile à partir d'une source d'huile vers un ensemble de palier</i>		
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US		
(72) Begin, Louis P., Chandler, AZ 85248, US		
Tucker, Bradley R., Chandler, AZ 85226, US		
Hogan, John P., Gilbert, AZ 85234, US		
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB		
<i>F16C 33/78</i>	→ (51)	<i>F16C 33/64</i>
<i>F16C 35/06</i>	→ (51)	<i>F16C 19/52</i>
<i>F16C 41/00</i>	→ (51)	<i>G01L 5/00</i>
<i>F16C 41/02</i>	→ (51)	<i>F01D 25/16</i>
<i>F16C 43/04</i>	→ (51)	<i>F16C 33/38</i>
(51) <i>F16D 1/06</i> <i>B60B 27/00</i>	(11) 1 314 905 B1	
(25) Ja	(26) En	
(21) 01961225.8	(22) 30.08.2001	
(84) DE FR GB IT		
(43) 28.05.2003		
(86) JP 2001/007501 30.08.2001		
(87) WO 2002/018808 2002/10 07.03.2002		
(30) 31.08.2000 JP 2000262546		
(54) • <i>LAGERVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG</i> • <i>BEARING DEVICE FOR VEHICLE</i> • <i>DISPOSITIF A PALIER POUR VEHICULE</i>		
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP		
(72) NOMURA, Keisuke c/o Koyo Seiko Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP		

INOUE, Masahiro c/o Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
SHIMA, Koji c/o Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
SHIGE, Yoshifumi c/o Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
SUZUKI, Setsuji c/o Toyota Machine Works, Ltd., Kariya-shi, Aichi 448-0032, JP
OKADA, Makoto c/o Toyota Machine works, Ltd., Kariya-shi, Aichi 448-0032, JP
HOJO, Seiji c/o Toyota Machine Works, Ltd., Kariya-shi, Aichi 448-0032, JP
AIDA, Koichi c/o Toyota Machine Works, Ltd., Kariya-shi, Aichi 448-0032, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **F16D 3/62** (11) **2 283 245 B1**
(25) De (26) De
(21) 09757227.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) EP 2009/003832 28.05.2009
(87) WO 2009/146844 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 DE 102008026763
(54) • *ELASTISCHER GELENKKÖRPER*
• *ELASTIC JOINT BODY*
• *CORPS ARTICULE ELASTIQUE*
(73) SGF Süddeutsche Gelenkscheibenfabrik GmbH & Co. KG, Graslitz Strasse 14, 84478 Waldkraiburg, DE
(72) BRANDL, Marc, 84508 Burgkirchen, DE
GRUENWALD, Thomas, 84453 Mühldorf, DE
NINDEL, Wolfgang, 84453 Mühldorf, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **F16D 13/02** (11) **2 020 515 B1**
F16D 13/08 **F16D 13/72**
F16D 41/20
(25) De (26) De
(21) 07014940.6 (22) 30.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.02.2009
(54) • *Schlingfederkupplung*
• *Looped spring clutch*
• *Couplage de ressort enroulé*
(73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(72) Nickel, Falk, 86925 Fuchstal, DE
Oswald, Johann, 82438 Eschenlohe, DE
Ackermann, Jürgen, Dr., 86875 Waal, DE
Sielaß, Tilo, 86971 Peiting, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16D 13/08 → (51) **F16D 13/02**

F16D 13/72 → (51) **F16D 13/02**

F16D 27/118 → (51) **B62D 5/04**

F16D 41/20 → (51) **F16D 13/02**

(51) **F16D 48/02** (11) **1 645 786 B1**
F16H 61/02 **B60W 10/02**
B60W 10/10
(25) De (26) De
(21) 05021116.8 (22) 28.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 DE 102004049050
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum hydraulischen Steuern eines Kupplungsgetriebes*

• *Hydraulic control apparatus and method for a gearbox with clutch*
• *Dispositif et méthode de commande hydraulique d'une boîte de vitesses avec embrayage*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Gieles, Wim, 85139 Wettstetten, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

F16D 48/06 → (51) **B62D 5/04**

F16D 51/10 → (51) **B62L 5/16**

F16D 51/12 → (51) **B62L 5/16**

F16D 55/228 → (51) **F16D 65/847**

F16D 59/02 → (51) **E06B 9/84**

(51) **F16D 65/00** (11) **1 987 266 B1**
F16D 65/14 **B60T 13/74**
H02K 7/00 **H02K 7/116**
(25) De (26) De
(21) 07703503.8 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) EP 2007/001372 16.02.2007
(87) WO 2007/096098 2007/35 30.08.2007
(30) 20.02.2006 DE 102006007755
(54) • *Bremsakuator mit Abstandhalter*
• *Electric brake actuator comprising a spacer*
• *Actionneur de frein avec un élément d'écartement*
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) POERTZGEN, Gregor, 56068 Koblenz, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(60) 11003832.0 / 2 360 385

(51) **F16D 65/04** (11) **1 654 473 B1**
F16D 69/00 **F16D 66/02**

(25) De (26) De
(21) 04727568.0 (22) 15.04.2004
(84) DE FR IT
(43) 10.05.2006
(86) EP 2004/050530 15.04.2004
(87) WO 2005/015045 2005/07 17.02.2005
(30) 06.08.2003 DE 10335926
21.10.2003 DE 10348829
(54) • *KRAFTFAHRZEUGBREMSSE*
• *MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM*
• *FREIN POUR VEHICULE*
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
(72) THIESING, Jochen, 55252 Mainz-Kastel, DE
SCHIRLING, Andreas, 64319 Pfungstadt, DE

F16D 65/08 → (51) **B62L 5/16**

(51) **F16D 65/12** (11) **2 337 968 B1**
(25) De (26) De
(21) 09781502.1 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(86) EP 2009/060133 05.08.2009
(87) WO 2010/031635 2010/12 25.03.2010
(30) 17.09.2008 DE 102008042165
(54) • *BREMSSCHEIBE*
• *BRAKE DISK*
• *DISQUE DE FREIN*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MUELLER, Hans-Walter, 80939 München, DE

F16D 65/12 → (51) **B66D 5/14**

F16D 65/14 → (51) **B62L 5/16**

F16D 65/14 → (51) **B66D 5/14**

F16D 65/14 → (51) **F16D 65/00**

(51) **F16D 65/847** (11) **2 094 991 B1**
F16D 55/228
(25) En (26) En
(21) 06832364.1 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) IT 2006/000856 18.12.2006
(87) WO 2008/075386 2008/26 26.06.2008
(54) • *BREMSSATTEL MIT KÜHLSYSTEM*
• *BRAKE CALIPER WITH COOLING SYSTEM*
• *ÉTRIER DE FREIN DOTÉ D'UN SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT*
(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
(72) MAESTRINI, Luca, 24040 Osio Sopra (Bergamo), IT
DE ANGELI, Andrea, 20017 Rho (Milano), IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
(60) 10185312.5 / 2 284 415

F16D 66/02 → (51) **F16D 65/04**

F16D 69/00 → (51) **F16D 65/04**

F16F 1/34 → (51) **A47C 23/00**

F16F 3/10 → (51) **A47C 23/00**

F16F 7/12 → (51) **B61D 15/06**

(51) **F16F 9/04** (11) **1 788 275 B1**
(25) De (26) De
(21) 06122023.2 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 16.11.2005 DE 102005054626
(54) • *Tragkraftbestimmung von Luftfederbälgen*
• *Bearing force determination for air spring bellows*
• *Détermination d'une force portante pour un soufflet d'un ressort pneumatique*
(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Reck, Siegfried, 31582 Nienburg, DE
Meiburg, Martin, 31157 Sarstedt, DE
Stahmer, Reinhard, 30823 Garbsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16F 9/30 → (51) **A47C 23/00**

F16F 13/04 → (51) **A47C 23/00**

F16F 13/08 → (51) **A47C 23/00**

(51) **F16F 15/14** (11) **2 118 516 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08709779.6 (22) 08.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) IB 2008/000273 08.02.2008
- (87) WO 2008/096246 2008/33 14.08.2008
- (30) 11.02.2007 FR 0700953
- (54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSVORRICHTUNG*
• *VIBRATION DAMPING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT DE VIBRATIONS*
- (73) Le Confort Acoustique SARL, Rue des Chevries, 78410 Aubergenville, FR
- (72) BARCA, Didier, F-28260 Sorel Moussel, FR
- (74) Thibon-Littaye, Annick, Cabinet THIBON-LITTAYE BP 19, 78164 Marly-le-Roi, FR

- (51) **F16G 5/16** (11) **1 753 972 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05740260.4 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) EP 2005/052136 11.05.2005
- (87) WO 2005/114002 2005/48 01.12.2005
- (30) 22.05.2004 DE 102004025225
- (54) • *HOCHLEISTUNGS-HYBRIDKEILRIEMEN*
• *HIGH PERFORMANCE HYBRID V-BELT*
• *COURROIE TRAPEZOIDALE HYBRIDE HAUTEMENT RESISTANTE*
- (73) ContiTech Antriebssysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) KAPS, Norbert, 30163 Hannover, DE
- (74) SATTler, Heiko, 30175 Hannover, DE
- Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **F16H 1/32** (11) **1 918 611 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06782865.7 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (86) JP 2006/316361 22.08.2006
- (87) WO 2007/023783 2007/09 01.03.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005239669
- (54) • *EXZENTRISCH SCHWINGENDES UNTERSETZUNGSGETRIEBE MIT MITTLERER KURBEL*
• *CENTER CRANK TYPE ECCENTRICALLY ROCKING REDUCTION GEAR*
• *ENGRENAGE REDUCTEUR OSCILLANT EXCENTRE DE TYPE A MANIVELLE CENTRALE*
- (73) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
- (72) NAKAMURA, Koji c/o Tsu Plant Nabtesco Corporation, Mie 514-8533, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 3/095 → (51) **F16H 37/04****F16H 3/72** → (51) **B60K 6/365**

- (51) **F16H 25/20** (11) **2 193 286 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08801329.7 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
- (86) DE 2008/001537 12.09.2008
- (87) WO 2009/039831 2009/14 02.04.2009

- (30) 27.09.2007 DE 102007046583
- (54) • *MOTORISCHER SPINDELANTRIEB MIT ÜBERLASTSCHUTZ*
• *MOTORIZED SPINDLE DRIVE WITH OVERLOAD PROTECTION*
• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT À MOTEUR D'UNE BROCHE À SÉCURITÉ ANTI-SURCHARGE*
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) JÄNKER, Peter, 85521 Riemerling, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F16H 25/20 → (51) **A47C 20/04****F16H 25/20** → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F16H 25/22** (11) **2 128 493 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09160597.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (30) 30.05.2008 JP 2008141961
- (54) • *Gebrückte Kugelschraube*
• *A bridge type ball screw*
• *Vis à billes de type pont*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka, JP
- (72) Kawashima, Kazuki c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
- Tateishi, Kouji c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
- Yoshida, Hirakazu c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (51) **F16H 25/22** (11) **2 136 105 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162090.6 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 20.06.2008 JP 2008161445
- (54) • *Kugelgewindespindel mit metallischem Deflektor*
• *A ball screw spindle comprising a metallic deflector member*
• *Vis d'entraînement à billes comportant un insert de recirculation de billes métallique*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Kazuno, Keisuke c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **F16H 25/22** (11) **2 206 935 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10159391.1 (22) 02.09.2004
- (84) DE IT
- (43) 14.07.2010
- (30) 10.09.2003 JP 2003319032
10.09.2003 JP 2003319033
- (54) • *Rollspindel*
• *Roller screw*
• *Vis à rouleaux*
- (73) THK CO., LTD., 11-6, Nishi-gotanda 3-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
- (72) Teramachi, Akihiro c/o THK Co., Ltd., Tokyo 141-0031, JP

- Michioka, Hidekazu c/o THK Co., Ltd., Tokyo 141-0031, JP
- Niwa, Hiroshi c/o THK Co., Ltd., Tokyo 141-0031, JP
- Nishimura, Kentaro c/o THK Co., Ltd., Tokyo 141-0031, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 04772697.1 / 1 666 768

F16H 25/22 → (51) **F16H 25/24**

- (51) **F16H 25/24** (11) **1 229 578 B1**
- B23Q 11/08**
B65G 49/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 00942465.6 (22) 03.07.2000
- (84) DE
- (43) 07.08.2002
- (86) JP 2000/004434 03.07.2000
- (87) WO 2002/003451 2002/02 10.01.2002
- (54) • *LINEARANTRIEB MIT EINEM STAUBGESCHÜTZTEN MECHANISMUS*
• *LINEAR ACTUATOR WITH DUSTPROOF MECHANISM*
• *VERIN LINEAIRE A MECANISME ANTI-POUSSIÈRE*
- (73) THK CO. LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
- (72) YANAGISAWA, Ken, THK Mechanic Research Co. Ltd., Minamiazumi-gun, Nagano-ken 399-8205, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **F16H 25/24** (11) **1 916 449 B1**
- F16H 25/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06757381.6 (22) 16.06.2006
- (84) DE IT
- (43) 30.04.2008
- (86) JP 2006/312097 16.06.2006
- (87) WO 2007/004404 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 JP 2005192241
- (54) • *ROLLENSPINDEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ROLLER SCREW AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *VIS À ROULEAU ET PROCÉDÉ POUR LA FABRIQUER*
- (73) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
- (72) UESUGI, Masakazu, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
- NISHIMURA, Kentaro, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
- FUJITA, Satoshi, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
- YOSHIDA, Akimasa, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
- NAGAI, Satoru, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
- ARAI, Hiroyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 1418503, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 25/24 → (51) **B23Q 1/26**

- (51) **F16H 37/04** (11) **1 505 318 B1**
- F16H 3/093**
- (25) En (26) En
- (21) 04103411.7 (22) 16.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.02.2005
(30) 06.08.2003 US 635115
(54) • *Vielgang-Getriebe mit sanfter Schaltcharakteristik*
• *Smoothly shifting multispeed transmission*
• *Transmission à rapports multiples avec changement de vitesse supprimant le choc lors du passage*
(73) CNH Italia S.p.A., Via Plava 80, 10135 Torino, IT
(72) Bulgrien, Garth H., Ephrata, PA Pennsylvania 17522, US
(74) Gunst, Wilfried E.D., CNH IP Department, CNH Belgium N.V., Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **F16H 37/04** (11) **1 987 979 B1**
F16H 3/095
(25) Zh (26) En
(21) 07702309.1 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) CN 2007/000436 08.02.2007
(87) WO 2007/095841 2007/35 30.08.2007
(30) 20.02.2006 CN 200610041802
(54) • *MEHRFACH-GESCHWINDIGKEITS-VERBINDUNGS-FAHRZEUG-ÜBERTRAGUNG AUS EINER HILFSSEKTION MIT DREI GEGENSCHAFTEN*
• *MULTI-SPEED COMPOUND VEHICULAR TRANSMISSION HAVING AN AUXILIARY SECTION WITH THREE COUNTERSHAFTS*
• *BOITE DE VITESSE COMPOSITE MULTI-VITESSE POUR VEHICULE AVEC PARTIE AUXILIAIRE A TROIS ARBRES DE RENVOI*
(73) Shaanxi Fast Gear Co., Ltd, Da Qing Road, Xi'an, Shaanxi Province 710077, CN
(72) TIAN, Hu, Shaanxi Province 710077, CN
WANG, Shunli, Shaanxi Province 710077, CN
YANG, Lin, Shaanxi Province 710077, CN
LI, Dakai, Shaanxi Province 710077, CN
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 322 824 B1**
F16H 25/20
(25) De (26) De
(21) 10013663.9 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(30) 13.11.2009 DE 102009053099
(54) • *Schmiereinheit für einen Gewindetrieb*
• *Lubricating unit for a screw-nut drive*
• *Unité de lubrification pour un entraînement à vis et écrou*
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 51, 70469 Stuttgart, DE
(72) Ziegler, Andre, 97522 Sand Am Main, DE
Dietz, Paul, 97261 Güntersleben, DE
(74) Maiß, Harald, Bosch Rexroth Mechatronics GmbH Patentabteilung Postfach 11 64, 97419 Schweinfurt, DE

F16H 57/04 → (51) **F01M 1/02**

- (51) **F16H 57/08** (11) **2 177 789 B1**
H02K 7/116 F16H 57/02
(25) De (26) De
(21) 09012174.0 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.04.2010

- (30) 15.10.2008 DE 102008053571
(54) • *Stellantrieb mit einem Elektromotor und einem Planetengetriebe*
• *Actuating drive with an electric motor and a planetary gear*
• *Mécanisme de commande doté d'un moteur électrique et d'un train épicycloïdal*
(73) Bühler Motor GmbH, Anne-Frank-Strasse 33-35, 90459 Nürnberg, DE
(72) Gутtenberger, Richard, 91171 Greding, DE
Schreiber, Thomas, 92342 Freystadt, DE

- (51) **F16H 59/04** (11) **2 112 406 B1**
F16H 59/10 **G01D 5/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305268.6 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(30) 21.04.2008 FR 0852667
(54) • *Vorrichtung zur Positionserkennung eines Steuerhebels des Getriebes eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for detecting the position of an automobile gearbox control stick*
• *Dispositif de détection de la position d'un levier de commande de boîte de vitesses d'un véhicule automobile*
(73) Dura Automotive Systems SAS, 14, Parc Burospace Route de Gisy, 91570 Bièvres, FR
(72) Derouet, Hugues, 75020 Paris, FR
(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

F16H 59/10 → (51) **F16H 59/04**

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 320 111 B1**
(25) En (26) En
(21) 09174977.0 (22) 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(54) • *Verfahren zur Steuerung von Gangwechseln in Getrieben für Fahrzeuge*
• *Procedure for controlling gear changes in transmissions for vehicles*
• *Procédure de contrôle de changements de vitesse dans les transmissions de véhicules*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Moser, Wilhelm, 88677, Markdorf, DE
Abbatantuoni, Vincenzo, 10134, Torino, IT

F16H 61/02 → (51) **F16D 48/02****F16H 61/02** → (51) **F16H 61/662****F16H 61/02** → (51) **F16H 61/688**

- (51) **F16H 61/662** (11) **1 818 575 B1**
(25) En (26) En
(21) 07001545.8 (22) 24.01.2007
(84) DE FR IT
(43) 15.08.2007
(30) 08.02.2006 JP 2006031104
(54) • *Steuervorrichtung für kontinuierlich variablen Getriebe und Steuerverfahren dafür*
• *Control device for a continuously variable transmission and control method thereof*
• *Dispositif de commande d'une transmission variable en continu, et procédé de commande correspondant*
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

- (72) Yamaguchi, Toshiyasu c/o JATCO Ltd., Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **1 878 952 B1**
F16H 61/02

- (25) En (26) En
(21) 07252430.9 (22) 14.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2008
(30) 10.07.2006 JP 2006189720
24.07.2006 JP 2006201217
(54) • *System und Verfahren zur Schaltungssteuerung für ein stufenloses Getriebe*
• *Shift control system and shift control method for continuously variable transmission*
• *Système de contrôle de déplacement et procédé de contrôle de déplacement pour transmission continuellement variable*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Tanaka, Naoto, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Taniguchi, Hiroji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Toyoda, Shinya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Tamura, Tadashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Hino, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Matsui, Yasunari, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 61/688** (11) **2 292 951 B1**
F16H 61/02

- (25) En (26) En
(21) 10174652.7 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(30) 04.09.2009 JP 2009204389
(54) • *Steuersystem für Getriebe*
• *Control system for transmission*
• *Système de commande pour transmission*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Sato, Takao c/o HONDA R&D CO., LTD., Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F16H 63/42** (11) **1 944 529 B1**
F16H 61/02

- (25) En (26) En
(21) 08250078.6 (22) 09.01.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.2008
(30) 10.01.2007 JP 2007002861
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des eingelegten Gangs, Vorrichtung und Verfahren für eine Schaltanweisung*
• *Gear determination apparatus, gear determination method, gear-shift instruction apparatus and gear-shift instruction method*
• *Appareil de détermination de vitesse, procédé de détermination de vitesse, appareil d'instruction de changement de vitesses, et procédé d'instruction de changement de vitesses*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) Okubo, Tadanao c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-chi, Aichi-ken 471-9571, JP
Kinoshita, Tomonori c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-chi, Aichi-ken 471-9571, JP
Suga, Shojiro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-chi, Aichi-ken 471-9571, JP
Nishizawa, Jun c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-chi, Aichi-ken 471-9571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16J 15/02** (11) **2 181 279 B1**
F16J 15/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08844325.4 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) FR 2008/001182 08.08.2008
(87) WO 2009/056700 2009/19 07.05.2009
(30) 20.08.2007 FR 0705932
(54) • *DOPPELDICHTUNG*
• *DOUBLE SEAL*
• *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DOUBLE*
(73) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
JPR, 2 Rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) BUNEL, Serge, F-76610 Le Havre, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F16J 15/06 → (51) **F16J 15/02**

F16J 15/06 → (51) **F24H 3/06**

F16J 15/08 → (51) **C09J 161/06**

F16J 15/32 → (51) **G01M 3/18**

- (51) **F16J 15/34** (11) **2 029 919 B1**
(25) De (26) De
(21) 07764624.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/005184 12.06.2007
(87) WO 2007/147508 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 202006009762 U
(54) • *GLEITRING EINER GLEITRINGDICHTUNGSANORDNUNG*
• *SLIDING RING OF A SLIDE RING SEALING ARRANGEMENT*
• *BAGUE COULISSANTE D'UNE GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ À BAGUE COULISSANTE*
(73) EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG, Äußere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) OTSCHIK, Joachim, 63741 Aschaffenburg, DE
SCHICKTANZ, Rudolf, 82538 Geretsried, DE
SCHRÜFER, Andreas, 82515 Wolfratshausen, DE
BERGER, Wolfgang, 83671 Benediktbeuern, DE
KIRCHHOF, Martin, 81477 München, DE
RADULESCU, Peter, verstorben, DE
THELKE, Jörg, 82515 Wolfratshausen, DE
ARMGARDT, Markus, 38104 Braunschweig, DE
HÖFER, Markus, 38162, DE
SCHÄFER, Lothar, 38527 Meine, DE
(74) Schaeberle, Steffen, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16J 15/34 → (51) **G01M 3/18**

- (51) **F16K 1/226** (11) **2 212 595 B1**
(25) De (26) De
(21) 08842935.2 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) EP 2008/064219 21.10.2008
(87) WO 2009/053363 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 DE 102007050899
(54) • *VENTIL*
• *VALVE*
• *SOUPAPE*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) BORNEMANN, Gerd, 65239 Hochheim, DE
CLEMEN, Uwe, 63477 Maintal, DE
HÄUSER, Marcus, 35398 Giessen, DE

F16K 1/34 → (51) **F16K 25/00**

F16K 17/30 → (51) **B05B 3/04**

- (51) **F16K 25/00** (11) **2 042 790 B1**
F16K 1/34
(25) En (26) En
(21) 08164968.3 (22) 24.09.2008
(84) DE FR
(43) 01.04.2009
(30) 25.09.2007 JP 2007247615
(54) • *Ventilvorrichtung und manuell betriebene Sperrventilvorrichtung*
• *Valve device and manually operated shutoff valve device*
• *Dispositif de soupape et dispositif de soupape d'arrêt d'urgence manuel*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamimemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kubo, Toshikatsu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Shima, Toshihiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Suzuki, Takuya, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kuroyanagi, Munetoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16L 11/08 → (51) **B32B 25/04**

- (51) **F16L 21/06** (11) **1 840 438 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05809569.6 (22) 24.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 03.10.2007
(86) JP 2005/021541 24.11.2005
(87) WO 2006/077691 2006/30 27.07.2006
(30) 19.01.2005 JP 2005011925
(54) • *ROHRVERBINDUNGSSTRUKTUR*
• *TUBE CONNECTION STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE CONNEXION DE TUBE*
(73) Tokyo Metropolitan Government, 8-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-8001, JP
Taisei Kiko Co., Ltd., 1-3-2700, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 503-0001, JP
(72) HORIKAWA, Go WATERWORKS TECHNOLOGY DEVELOPMENT ORG., Osaka-shi, Osaka 5300001, JP
MIYAZAKI, Fumiyoshi, Ibaraki 3001525, JP
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **F16L 33/22** (11) **2 060 842 B1**
(25) De (26) De
(21) 08019166.1 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(30) 14.11.2007 DE 202007015991 U
(54) • *Verbindungsbauszatz*
• *Connecting component*
• *Kit de liaison*
(73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) Vohler, Tobias, 92318 Neumarkt, DE
Stadthalter, Peter, 96152 Burghaslach, DE

F16L 47/28 → (51) **B29C 45/16**

- (51) **F16L 55/132** (11) **1 691 126 B1**
(25) En (26) En
(21) 06002352.0 (22) 06.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2006
(30) 14.02.2005 JP 2005035416
(54) • *Dichtung für eine Rohrleitung*
• *Sealing mechanism for tubular body*
• *Joint pour élément tubulaire*
(73) Sanoh Industrial Co., Ltd, 4-2-27 Honcho Koga-shi, Ibaraki-ken, JP
(72) Kaishio, Mitsuo Sanoh Industrial Co., Ltd., Koga-shi Ibaraki-ken, JP
(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

- (51) **F16M 11/08** (11) **1 850 052 B1**
(25) En (26) En
(21) 07008578.2 (22) 26.04.2007
(84) DE FR GB PL
(43) 31.10.2007
(30) 27.04.2006 JP 2006123520
(54) • *Drehvorrichtung und mit einer Drehvorrichtung ausgestattete Videoanzeigevorrichtung*
• *Swivel device and video display apparatus equipped with swivel device*
• *Dispositif de pivotement et appareil d'affichage vidéo doté du dispositif de pivotement*
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(72) Kameoka, Shinichi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Fujikawa, Akihiro, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F16M 11/10 → (51) **A47G 1/14**

- (51) **F16N 29/02** (11) **1 634 014 B1**
G01N 27/22 **G01N 21/59**
(25) De (26) De
(21) 04733804.1 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) EP 2004/005427 19.05.2004
(87) WO 2004/113785 2004/53 29.12.2004
(30) 16.06.2003 DE 10327329
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER ÖL-UND LUFTSCHMIEREINRICHTUNG MIT HILFE EINES SCHLIERENSSENSORS*
• *METHOD FOR MONITORING AN OIL AND GAS LUBRICATING DEVICE WITH THE AID OF A STRIAE SENSOR*

- *PROCEDE DE SURVEILLANCE D'UN DISPOSITIF DE LUBRIFICATION A L'HUILE ET PAR AIR A L'AIDE D'UN CAPTEUR STRIOSCOPIQUE*

- (73) SKF Lubrication Systems Germany AG,
Motzener Strasse 35/37, 12277 Berlin, DE
(72) SPIESS, Götz, 14089 Berlin, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

F16N 39/02 → (51) **F01M 1/02**

F16P 3/14 → (51) **B23Q 11/00**

F17C 5/00 → (51) **F17C 13/08**

- (51) **F17C 13/08** (11) **2 039 981 B1**
F17C 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08253063.5 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(30) 18.09.2007 GB 0718127
(54) • *Speicherbehälteranordnung*
• *Storage tank assembly*
• *Ensemble de réservoir de stockage*

- (73) T. Baden Hardstaff Limited, Hillside Gotham
Road, Kingston-on-Soar Nottingham NG11
0DF, GB
(72) Lua, Aik Bong, Loughborough LE12 9TQ, GB
Hylands, Darryl William, Nottingham NG11
OLE, GB
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 11003981.5 / 2 365 241

- (51) **F21K 2/06** (11) **2 041 479 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07726064.4 (22) 18.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/005359 18.06.2007
(87) WO 2008/006444 2008/03 17.01.2008
(30) 13.07.2006 DE 102006032457
13.07.2006 US 830644 P

- (54) • *HINTERGRUNDBELEUCHTUNG MITTELS NICHTELEKTRISCHER ENERGIEQUELLEN*
• *BACKGROUND LIGHTING BY MEANS OF NON-ELECTRIC ENERGY SOURCES*
• *RÉTROÉCLAIRAGE AU MOYEN DE SOURCES D'ÉNERGIE NON ÉLECTRIQUES*

- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5,
77709 Wolfach, DE
(72) STAIGER, Holger, 78730 Lauterbach, DE
(74) Schäfflein, Christian Georg, Maiwald Paten-
tanwalts GmbH Eisenstraße 3, 80335
München, DE

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 116 756 B1**

- (25) It (26) En
(21) 09159743.5 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(30) 09.05.2008 EP 08425318
(54) • *Beleuchtungsanordnung*
• *Lighting device*
• *Dispositif d'éclairage*

- (73) PWP ILLUMINA S.R.L., Corso Re Umberto I.
1, 10121 Torino (TO), IT
(72) OLIVETTI, LUCIO, 10137, TORINO, IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via
Caboto 35, 10129 Torino, IT

F21S 2/00 → (51) **G02B 5/02**

F21S 8/04 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21V 7/00** (11) **2 058 587 B1**
F21S 8/04

- (25) De (26) De
(21) 08019624.9 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053468
(54) • *Wannenleuchte mit Indirektanteil des Lichts*
• *Bath light with indirect share of light*
• *Lampe de cuve dotée d'une part indirecte de lumière*

- (73) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Georg-
Simon-Ohm-Strasse 50, 83301 Traunreut,
DE

- (72) Schumacher, Christoph, 83362 Hufschlag
Germ. Surberg, DE
Englert, Kilian, 83339 Chieming, DE

- (74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F21V 8/00 → (51) **G02B 5/02**

F21V 14/08 → (51) **H04N 9/31**

F21Y 103/00 → (51) **G02B 5/02**

- (51) **F23D 14/08** (11) **1 632 717 B1**
F24C 3/00

- (25) De (26) De
(21) 05014424.5 (22) 02.07.2005
(84) BE DE GB NL
(43) 08.03.2006
(30) 04.09.2004 DE 102004043268
(54) • *Flächiger atmosphärischer Gasbrenner*
• *Flat atmospheric gas burner*
• *Brûleur à gaz atmosphérique plat*
(73) CERAMAT, S. Coop, Asteasuko Industrialdea
Sector S-3 Pabellón 167D, 20159 Asteasu
Guipuzcoa, ES
(72) Roelfsema, Klaas W., 9515 PK Gasselternij-
veenschemond, NL
(74) Igartua, Ismael, Fagor S.Coop Dpto. de
Propiedad Industrial Barrio San Andrés, s/n,
20500 Mondragon, ES

- (51) **F23J 15/04** (11) **1 959 195 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08002787.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 102007008068

- (54) • *Verfahren zur Regelung der Temperatur von Rauchgas*
• *Method for regulating the temperature of flue gas*
• *Procédé de réglage de la température de gaz de fumées*

- (73) Labuschewski, Jürgen, Tannenweg 67,
58638 Iserlohn, DE
HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb,
Fuhrparkstrasse 14-20, 58089 Hagen, DE
(72) Labuschewski, Jürgen, 58638 Iserlohn, DE
(74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237
Düsseldorf, DE

- (51) **F23R 3/00** (11) **1 705 426 B1**
F23R 3/06

- (25) En (26) En
(21) 06251068.0 (22) 28.02.2006
(84) DE FR GB IT

- (43) 27.09.2006
(30) 01.03.2005 US 69095
(54) • *Konfiguration der Kühlbohrungen einer Brennkammer*
• *Combustor cooling hole pattern*
• *Configuration d'orifices de refroidissement d'une chambre de combustion*

- (73) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US

- (72) Burd, Steven W., Cheshire Connecticut
06410, US
Cheung, Albert K., East Hampton Connecti-
cut 06426, US

- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F23R 3/06 → (51) **F23R 3/00**

F24C 3/00 → (51) **F23D 14/08**

F24C 15/32 → (51) **A21B 3/04**

- (51) **F24D 11/02** (11) **2 035 753 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07730279.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 18.03.2009
(86) EP 2007/056158 20.06.2007
(87) WO 2007/147856 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 102006028521
(54) • *HEIZANLAGE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN HEIZANLAGE*
• *HEATING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *INSTALLATION DE CHAUFFAGE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

- (73) IFF Kollmannsberger KG, Regierungsplatz
539, 84028 Landshut, DE
(72) BECKER, Patrick, 89551 Königsbrunn, DE
KOLLMANNNSBERGER, Johann, 84144 Gei-
senhausen, DE

- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,
DE

- (51) **F24F 3/14** (11) **1 707 888 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06001122.8 (22) 19.01.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.10.2006
(30) 08.03.2005 KR 2005019141

- (54) • *Luftbefeuchter*
• *Humidifier*
• *Humidificateur*

- (73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20,
Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-
721, KR

- (72) Moon, Dong Soo, Kwanak-ku Seoul 151-
050, KR
Choi, Seok Ho, Kwanak-ku Seoul 153-010,
KR

- Chin, Sim Won, Yangchun-ku Seoul 158-
054, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F24F 3/16 → (51) **B01D 47/06**

- (51) **F24F 7/06** (11) **2 006 610 B1**
F04D 29/44 **F04D 29/66**

- (25) En (26) En
(21) 07116088.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 24.12.2008
(30) 31.05.2007 IT VI20070158
(54) • *Einheit zur Bearbeitung von Luft mit gesteuertem Durchfluss*
• *Unit for treating air with controlled flow*
• *Unité pour le traitement d'air avec un débit contrôlé*
(73) CO.ME.FRI. S.p.A., Via Buia 3, 33010 Magnano in Riviera (UD), IT
(72) Della Mora, Pierangelo, 33033, Codroipo (Udine), IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

F24F 11/04 → (51) F24F 13/14

- (51) **F24F 12/00** (11) **1 488 174 B1**
F24F 13/08
(25) De (26) De
(21) 03720228.0 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) DE 2003/000939 21.03.2003
(87) WO 2003/081141 2003/40 02.10.2003
(30) 25.03.2002 DE 20204755 U
(54) • *LUFTAUSTAUSCHVORRICHTUNG*
• *AIR EXCHANGING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RENOUVELLEMENT D'AIR*
(73) Meltem Wärmerückgewinnung GmbH & Co. KG, Am Griesfeld 33, 82239 Alling, DE
(72) REYNARTZ, Armin, 82239 Alling, DE
(74) Schweiger, Martin, Karlstrasse 35, 80333 München, DE
(60) 10185524.5 / 2 362 153
10185584.9 / 2 365 258
10185598.9 / 2 348 260

F24F 13/08 → (51) F24F 12/00

- (51) **F24F 13/14** (11) **2 154 439 B1**
F24F 11/04
(25) De (26) De
(21) 08013967.8 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(54) • *Volumenstromregler, insbesondere für klima- und lüftungstechnische Anlagen*
• *Volume flow regulator, in particular for air conditioning and ventilation devices*
• *Régulateur du débit volumétrique, en particulier pour des installations de climatisation et d'aération*
(73) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
(72) Sefker, Thomas, Dr., 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
Baumeister, Gregor, 47802 Krefeld, DE
(74) DR. STARK & PARTNER, Patentanwälte Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

F24H 1/26 → (51) F24H 3/06

- (51) **F24H 3/06** (11) **1 424 528 B1**
F24H 1/26 **F16J 15/06**
(25) De (26) De
(21) 03017436.1 (22) 01.08.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.06.2004
(30) 28.11.2002 DE 10255464
(54) • *Wärmetauscher für ein Heizgerät*
• *Heat exchanger for a heater*
• *Echangeur de chaleur pour chaudière*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) Kehl, Albin, 73098 Rechberghausen, DE
Schoenleber, Karl-Heinz, 72636 Frickenhausen, DE
Schmuker, Franz, 73117 Wangen, DE
Schaefer, Albrecht, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Klosok, Jan, 71336 Waiblingen, DE
Kimpel, Michael, 73730 Esslingen, DE
Weber, Guenter, 73274 Notzingen, DE

(51) F24J 2/24 (11) 2 239 525 B1
F24J 2/46

- (25) De (26) De
(21) 09004819.0 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(54) • *Verschlusskappe*
• *Closing cap*
• *Clapet de fermeture*
(73) KIOTO Clear Energy AG, Solarstrasse 1, 9300 St. Veit an der Glan, AT
(72) Obermann, Wolfgang, 9061 Klagenfurt/Wölfnitz, AT
Rankl, Heinz, 9321 Passering, AT
Lutschounig, Klaus, 9020 Klagenfurt, AT
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

F24J 2/46 → (51) F24J 2/24**F25B 11/02 → (51) F01C 1/356**

- (51) **F25B 31/00** (11) **2 321 592 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782642.4 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/061496 04.09.2009
(87) WO 2010/029027 2010/11 18.03.2010
(30) 10.09.2008 DE 102008041939
(54) • *WÄRMEPUMPE ODER KÄLTEMASCHINE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER WÄRMEPUMPE ODER KÄLTEMASCHINE*
• *HEAT PUMP OR REFRIGERATION DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A HEAT PUMP OR REFRIGERATION DEVICE*
• *POMPE À CHALEUR OU MACHINE FRIGORIFIQUE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE POMPE À CHALEUR OU UNE MACHINE FRIGORIFIQUE*
(73) Ago Ag Energie + Anlagen, Am Goldenen Feld 23, 95326 Kulmbach, DE
(72) RAMMING, Klaus, 95336 Mainleus, DE
DEICHSEL, Michael, 95326 Kulmbach, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

(51) F25C 1/04 (11) 1 579 158 B1

- (25) En (26) En
(21) 03813549.7 (22) 01.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) EP 2003/009679 01.09.2003
(87) WO 2004/057248 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 IT MI20022720
(54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON EISWÜRFELN*
• *MACHINE FOR MAKING ICE CUBES*
• *MACHINE A FORMER DES GLA ONS*

- (73) Lanzani, Emanuele, Via Puccini, 22, 20010 Bettolino di Pogliano Milanese (Milano), IT
(72) Lanzani, Emanuele, 20010 Bettolino di Pogliano Milanese (Milano), IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

(51) F25D 23/00 (11) 1 623 169 B1

- (25) En (26) En
(21) 04725860.3 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) AU 2004/000447 06.04.2004
(87) WO 2004/090444 2004/43 21.10.2004
(30) 07.04.2003 AU 2003901561
(54) • *GEKÜHLTER SCHRANK*
• *REFRIGERATED CABINET*
• *MEUBLE REFRIGERE*
(73) DNA Holdings Pty Ltd., 23 Green Street, Mount Hawthorn WA 6016, AU
(72) MORRIS, Griff, Michael, Jolimont, Western Australia 6014, AU
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) F25D 23/00 (11) 2 321 597 B1

- (25) De (26) De
(21) 09781213.5 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/059773 28.07.2009
(87) WO 2010/015553 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 ES 200802419
(54) • *GEHÄUSE FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT*
• *HOUSING FOR A HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *CARROSSERIE POUR APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ALBENIZ GARRAZA, Miguel Angel, E-31007 Pamplona, ES
AZCONA PASTOR, Vicente, E-31370 Falces (Navarra), ES

F27B 9/20 → (51) C04B 41/84**(51) F28D 1/03 (11) 1 835 251 B1**
F28F 3/02 **H01M 8/04**
H01M 10/50

- (25) De (26) De
(21) 07003615.7 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 22.02.2006 DE 102006008579
15.05.2006 DE 102006022916
(54) • *Vorrichtung zur Kühlung elektrischer Elemente*
• *Device for cooling electrical elements*
• *Dispositif destiné au refroidissement d'éléments électriques*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Damsohn, Herbert, Dr.-Ing., 73773 Aichwald, DE
Heckenberger, Thomas, Dr.-Ing., 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Isermeyer, Tobias, 70736 Fellbach, DE
Luz, Klaus, Dipl.-Ing., 71083 Herrenberg, DE
Pfender, Conrad, Dr.-Ing., 74354 Besigheim, DE

- (74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

F28D 21/00 → (51) **F28F 1/02**

- (51) **F28F 1/02** (11) **1 962 043 B1**
F28D 21/00
- (25) En (26) En
(21) 08250162.8 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(30) 22.02.2007 US 902763 P
- (54) • *Mehrkanaliger Wärmetauscher*
• *Multi-channel heat exchanger*
• *Échangeur thermique multi-canal*
- (73) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, DE 19809, US
- (72) Specht, Werner O., Hermitage, Pennsylvania 16148, US
- (74) Howick, Nicholas Keith, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F28F 3/02 → (51) **F28D 1/03**

- (51) **F41B 11/32** (11) **2 151 660 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08014231.8 (22) 08.08.2008
(84) DE FR
(43) 10.02.2010
- (54) • *Luftgewehr mit Rückstoßmechanismus*
• *Air gun with a blowback mechanism*
• *Pistolet pneumatique avec mécanisme de refoulement*
- (73) Maruzen Company Limited, 48-7, Oshiage 1-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0045, JP
- (72) Maeda, Tetsuo, Tokyo 131-0045, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **F41H 5/04** (11) **1 902 271 B1**
A41D 31/00

- (25) En (26) En
(21) 06851107.0 (22) 21.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 26.03.2008
(86) US 2006/024005 21.06.2006
(87) WO 2007/130098 2007/46 15.11.2007
(30) 21.06.2005 US 158956
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STOFFEN MIT VISKOSEN FLÜSSIGPOLYMEREN*
• *METHOD FOR TREATING FABRIC WITH VISCOUS LIQUID POLYMERS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE TISSU AVEC DES POLYMERES LIQUIDES VISQUEUX*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) SAUER, Bryan, Benedict, Boothwyn, PA 19061, US
SAMANT, Kalika, Ranjan, Hockessin, DE 19707, US
TRENTACOSTA, Joseph, D., Wilmington, DE 19810-3870, US
CHIOU, Minshon, J., Chesterfield, VA 23838, US
DAVIS, James, C., Wilmington, DE 19803, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

F41H 5/04 → (51) **B32B 18/00**

- (51) **F41J 7/06** (11) **2 131 139 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08157586.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (54) • *Zielanordnung und Zielhalter dafür*
• *A target arrangement and a target retainer thereof*
• *Agencement de cible et son dispositif de rétention cible*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Andrén, Robert, 561 92 Huskvarna, SE
Isoz, Peter, 561 39 Huskvarna, SE
Liljegren, Jan, 566 34 Habo, SE
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **F42B 8/12** (11) **1 605 226 B1**
F42B 12/38 **F42B 12/48**

- (25) En (26) En
(21) 04013785.3 (22) 11.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (54) • *Aufschlagpatroneinheit für militärische Übung*
• *An impact cartridge unit for military exercise*
• *Unité de cartouche d'impact pour exercice militaire*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Henriksson, Johan, 564 34 Bankeryd, SE
Emricson, Ingemar, 564 34 Bankeryd, SE
Wiberg, Jesper, 561 92 Huskvarna, SE
Malm, Jonas, 561 43 Huskvarna, SE
Forselius, Mats, 553 23 Jönköping, SE
Dahlqvist, Stefan, 560 27 Tenhult, SE
Björk, Klas, 561 34 Huskvarna, SE
Chedid, Michel, 561 42 Huskvarna, SE
- (74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **F42B 10/64** (11) **1 970 664 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08004057.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007012799
- (54) • *Steuerung für einen Kleinflugkörper*
• *Control for a miniature aircraft*
• *Commande pour un avion de taille réduite*
- (73) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Surauer, Michael Alois, 83339 Chieming, DE
Maier, Franz, 83705 Bad Feilnbach, DE
- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **F42B 10/66** (11) **1 771 700 B1**
F02K 9/90

- (25) De (26) De
(21) 05761609.6 (22) 16.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
(86) EP 2005/007761 16.07.2005
(87) WO 2006/010502 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 DE 102004037487

- (54) • *STRAHLRUDER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRAHLRUDERS*
• *STREAM DEFLECTOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A STREAM DEFLECTOR*
• *DEVIATEUR DE JET ET PROCEDE POUR PRODUIRE CE DERNIER*

- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., 53175 Bonn, DE
- (72) HEIDENREICH, Bernhard, 71679 Asperg, DE
ZUBER, Christian, 73663 Berglen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

F42B 12/38 → (51) **F42B 8/12**

F42B 12/48 → (51) **F42B 8/12**

G01B 5/00 → (51) **E21B 7/06**

G01B 7/00 → (51) **A45D 26/00**

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 176 387 B1**
G02B 27/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01402022.6 (22) 26.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.01.2002
(30) 27.07.2000 FR 0009834
- (54) • *Modulare Vorrichtung für interferometrische Rekombination*
• *Modular device of interferometric recombination*
• *Dispositif modulaire de recombinaison interférométrique*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Lund, Glenn, 06440 Peillon, FR
Viard, Thierry, 06210 Mandelieu, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01B 9/08** (11) **1 980 816 B1**
G02B 21/36

- (25) En (26) En
(21) 08007128.5 (22) 10.04.2008
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007104562
- (54) • *Optisches Messgerät*
• *Optical measuring machine*
• *Machine de mesure optique*
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Matsumiya, Sadayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Okabe, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Shimokawa, Seiji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 11/00 → (51) **G01F 25/00**

- (51) **G01C 19/66** (11) **2 187 169 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09175346.7 (22) 09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.05.2010
(30) 18.11.2008 FR 0806445

- (54) • *Festkörperlaserkreisel mit optisch kontrollierter Pumpfunktion.*
• *Solid-state gyrolaser with controlled optical pumping*
• *Gyrolaser a état solide à pompage optique contrôlé*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Schwartz, Sylvain, 78470, SAINT-REMY LES CHEVREUSE, FR
Feugnet, Gilles, 91120, PALAISEAU, FR
Gutty, François, 86100, CHATELLERAULT, FR
Bonnaudet, Etienne, 86130, ST GEORGES LES BAILLARGAUX, FR
Alouini, Mehdi, 78660, SAINT-MARTIN-DE-BRETHENCOURT, FR
Pocholle, Jean-Paul, 91290, LA NORVILLE, FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01C 21/00** (11) **1 845 339 B1**
G08G 1/09 **G08G 1/0969**

- (25) Ja (26) En
(21) 06730504.5 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
(86) JP 2006/306556 29.03.2006
(87) WO 2006/106777 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005098376
(54) • *NAVIGATIONSSYSTEM FÜR KRAFTFAHRZEUG*
• *NAVIGATION SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE NAVIGATION POUR VEHICULE*
- (73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) IGAWA, Junichiro, AISIN AW CO., LTD, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
TOMITA, Hiroshi, AISIN AW CO., LTD, Okazaki-shi, Aichi 4448564, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G01C 21/00** (11) **2 161 540 B1**
G01C 23/00 **B64D 45/04**
G05D 1/06 **G08G 5/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09168482.9 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.03.2010
(30) 05.09.2008 FR 0804888
(54) • *Anzeigesystem für Luftfahrzeug, das Mittel zur Darstellung eines Endzielortes umfasst und zugehöriges Anzeigeverfahren*
• *Viewing system for aircraft comprising means for displaying a final destination and associated display method*
• *Système de visualisation pour aéronef comprenant des moyens d'affichage de la destination finale et procédé d'affichage associé*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Bacabara, Corinne, 31770 COLOMIERS, FR
Nouvel, Christian, 33700, MERIGNAC, FR
Perbet, Jean-Noël, 33320, EYSINES, FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01C 21/00 → (51) **G08G 1/16**

(51) **G01C 21/26** (11) **2 291 610 B1**
G08G 1/0969 **G08G 1/14**
B60Q 1/48

- (25) En (26) En
(21) 09769336.0 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
(86) EP 2009/058005 25.06.2009
(87) WO 2009/156488 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 129413
(54) • *NAVIGATIONSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON PARKINFORMATIONEN*
• *NAVIGATION DEVICE & METHOD FOR PROVIDING PARKING INFORMATION*
• *DISPOSITIF DE NAVIGATION ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES INFORMATIONS DE STATIONNEMENT*
- (73) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (72) TRUM, Jeroen, NL-5632 PT Eindhoven, NL
BRUTENAU, Frederic, NL-1066 HH Amsterdam, NL
HUIJNEN, Mark, NL-3031 RH Rotterdam, NL
- (74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

(51) **G01C 21/30** (11) **2 023 084 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08012334.2 (22) 08.07.2008
(84) DE FR
- (43) 11.02.2009
(30) 07.08.2007 JP 2007205487
(54) • *Positionskorrekturvorrichtung*
• *Position correction apparatus*
• *Appareil de correction de la position*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Hattori, Yousuke, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Okada, Minoru, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Goto, Masahiro, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Inou, Hiroshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Kato, Yoshifumi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G01C 21/30** (11) **2 259 022 B1**
G08G 1/0969

- (25) En (26) En
(21) 10180985.3 (22) 28.01.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.12.2010
(30) 29.01.2001 JP 2001020082
(54) • *System, Methode und Einrichtung zum Senden und Empfangen von Positions-Informationen einer digitalen Karte*
• *System, method and apparatus for transmitting and receiving position information of a digital map*
• *Système, méthode et dispositif de transmission et réception d'information de position pour une carte numérique*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Adachi, Shinya, Osaka 540-6207, JP

- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH
- (62) 08170703.6 / 2 031 351
04001434.2 / 1 429 117
02711228.3 / 1 273 883

(51) **G01C 21/34** (11) **1 777 499 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06122362.4 (22) 16.10.2006
(84) DE ES FR GB IT
- (43) 25.04.2007
(30) 18.10.2005 DE 102005049762
(54) • *Verfahren zur Ermittlung einer Route*
• *Method for determining a route*
• *Procédé pour déterminer une route*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Vogel, Andreas, 31139, Hildesheim, DE
Scherber, Stefan, 31319, Sehnde, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 037 219 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07017723.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(54) • *Routensuchverfahren und Fahrzeugnavigationssystem*
• *Method of providing a route in a vehicle navigation system and vehicle navigation system*
• *Procédé de recherche d'itinéraire et système de navigation de véhicule*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Kropp, Michaela, 71157 Hildrizhausen, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01C 23/00 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01D 3/02** (11) **1 288 629 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02078138.1 (22) 30.07.2002
(84) DE FR GB IT
- (43) 05.03.2003
(30) 27.08.2001 US 940111
(54) • *Verfahren zur Sensoraktualisierung unter Verwendung eines robusten Offset-Lernalgorithmus*
• *A method for updating a sensor using a robust sensor offset learning algorithm*
• *Méthode de mise à jour d'un capteur utilisant un algorithme robuste d'apprentissage de décalage d'un capteur*
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Pattok, Kathryn Lynn, Saginaw, MI 48603, US
Chandy, Ashok, Fenton, MI 48430, US
Colosky, Mark Philip, Vassar, MI 48768, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G01D 4/02** (11) **2 275 781 B1**
G08C 19/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305685.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.01.2011
(54) • *Energiezähler mit Stromversorgung über einen M-Bus*

- *Energy meter powered by an M-bus*
 - *Compteur d'énergie à alimentation par un M-bus*
- (73) Itron France, 62 bis, Avenue André Morizet, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Staub, Frédéric, 71700, TOURNUS, FR
- Dury, Hervé, 71850, CHARNAY-LES-MACON, FR
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **G01D 5/14** (11) **1 826 534 B1**
B62D 15/02

- (25) En (26) En
(21) 07003604.1 (22) 21.02.2007
(84) DE
(43) 29.08.2007
(30) 23.02.2006 JP 2006047042
15.05.2006 JP 2006135351
- (54) • *Vorrichtung zur Drehwinkel erfassung*
• *Rotation angle detecting device*
• *Dispositif de détection d'angle rotatif*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-city, Aichi-pref. 445-0012, JP
- (72) Hatanaka, Shinji, c/o Nipon Soken, Inc., Nishio-city Aichi-pref., 445-0012, JP
Takeda, Kenji, c/o Nipon Soken, Inc., Nishio-city Aichi-pref., 445-0012, JP
Fukaya, Shigetoshi, c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G01D 5/14 → (51) **F16H 59/04**

(51) **G01D 5/245** (11) **1 508 783 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 03730652.9 (22) 28.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.02.2005
(86) JP 2003/006630 28.05.2003
(87) WO 2003/100353 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 JP 2002155651
- (54) • *DREHWINKELDETEKTOR UND TEMPERATURKORREKTURVERFAHREN DAFÜR*
• *ROTATIONAL ANGLE DETECTOR AND ITS TEMPERATURE CORRECTING METHOD*
• *DETECTEUR D'ANGLE DE ROTATION ET SON PROCÉDE DE CORRECTION DE TEMPERATURE*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) URA, Noritake c/o JTEKT Corporation, Chuo-ku, Osaka-shi, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01D 5/245 → (51) **B41J 19/20**

(51) **G01D 9/00** (11) **1 390 697 B1**
G06F 1/00

- (25) En (26) En
(21) 02745330.7 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) EP 2002/005912 29.05.2002
(87) WO 2002/097551 2002/49 05.12.2002
(30) 30.05.2001 US 294508 P
- (54) • *VERFÄLSCHUNGSGESCHÜTZTES PAPIERLOSES AUFEICHNUNGSGERÄT*
• *TAMPER-PROOF PAPERLESS RECORDER*

- *ENREGISTREMENT SANS PAPIER PERMETTANT D'ENREGISTRER DE FAÇON PROTÉGÉE DES INFORMATIONS DE PROCESSUS DE PRODUIT*
- (73) ENDRESS + HAUSER WETZER GmbH + Co. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE
- (72) SCHMIDT, Dieter, 87484 Nesselwang, DE
BEASLEY, Marc, Greenwood, IN 46143, US
MABS, Scott, Endress+Hauser Level + Pressure Inc., Greenwood, IN 46143, US
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01D 11/24** (11) **2 269 009 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09735798.2 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) EP 2009/054958 24.04.2009
(87) WO 2009/130303 2009/44 29.10.2009
(30) 25.04.2008 DE 102008020862
- (54) • *MESSUMFORMER ZUR PROZESSINSTANTIENIERUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES ZUSTANDS DESSEN SENSORS*
• *MEASURING TRANSDUCER FOR PROCESS INSTRUMENTATION, AND METHOD FOR MONITORING THE CONDITION OF THE SENSOR THEREOF*
• *TRANSDUCTEUR DE MESURE POUR L'INSTRUMENTATION DE PROCÉDÉS ET PROCÉDE POUR CONTRÔLER L'ÉTAT DU CAPTEUR DE CE TRANSDUCTEUR*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) CHEMISKY, Eric, F-67250 Soultz sous forêts, FR
ESSERT, Thomas, 76684 Östringen, DE
MEUNIER, Delphine, F-67630 Scheibenhart, FR
PRAMANIK, Robin, 76135 Karlsruhe, DE
SPATZ, Martin, 76829 Landau, DE
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01D 18/00** (11) **1 780 517 B1**

- (25) Ru (26) En
(21) 05772334.8 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) RU 2005/000372 04.07.2005
(87) WO 2006/014123 2006/06 09.02.2006
(30) 27.07.2004 RU 2004123573
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON UNABHÄNGIGEN MEHRDIMENSIONALEN KALIBRATIONSMUSTERN*
• *METHOD FOR PRODUCING INDEPENDENT MULTIDIMENSIONAL CALIBRATING PATTERNS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE MODELES D'ETALONNAGE MULTIDIMENSIONNELS INDEPENDANTS*
- (73) Zubkov, Vladimir Aleksandrovich, Ul. Kavalerjarskaya, 30-14, St. Petersburg, 193124, RU
Zharinov, Konstantin Anatolyevich, ul. Partizana Germana, 18-1-231, St. Petersburg 198205, RU
Shamrai, Aleksandr Valeryevich, Ul. Ushinskogo, 25-1-94, St. Petersburg, 195267, RU
- (72) Zubkov, Vladimir Aleksandrovich, St. Petersburg, 193124, RU
Zharinov, Konstantin Anatolyevich, St. Petersburg 198205, RU

- Shamrai, Aleksandr Valeryevich, St. Petersburg, 195267, RU
- (74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

G01F 17/00 → (51) **G01F 25/00**

(51) **G01F 23/284** (11) **1 995 573 B1**
H01P 1/10

- (25) De (26) De
(21) 08101996.0 (22) 26.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2008
(30) 23.05.2007 DE 102007023927
23.05.2007 US 939647 P
- (54) • *Massekopplung an getakteten HF-Bauelementen*
• *Mass coupling at clocked HF-elements*
• *Mise à la masse de composants électroniques synchronisés à haute fréquence*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) Müller, Christoph, 77728, Oppenau, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01F 23/296** (11) **1 750 104 B1**
B06B 1/02

- (25) De (26) De
(21) 06010806.5 (22) 26.05.2006
(84) DE FR GB HU
(43) 07.02.2007
(30) 02.08.2005 DE 102005036872
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vibrationsfüllstand-Grenzstanderfassung*
• *Device and method for vibratory limit level determination*
• *Dispositif et procédé destinés à l'enregistrement d'un niveau seuil de remplissage à vibrations*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Am Hohenstein 113, 77761 Schiltach, DE
- (72) Wöhrle, Siegbert, 77761 Schiltach, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01F 23/70** (11) **2 131 165 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09159034.9 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(30) 03.06.2008 JP 2008145888
- (54) • *Ölstanddetektionsschalter*
• *Oil level detecting switch*
• *Commutateur de détection du niveau d'huile*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Bungo, Keiichiro, Saitama 351-0193, JP
Nishida, Kazutomo, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G01F 25/00** (11) **2 212 658 B1**
G01F 17/00 **G01B 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 07835627.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) TR 2007/000123 16.10.2007

- (87) WO 2009/051571 2009/17 23.04.2009
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG DES KALIBRATIONSDIAGRAMMS FÜR DIE UNTERIRDISCHEN KRAFTSTOFFTANKS*
- *THE METHOD AND APPARATUS FOR FORMING THE CALIBRATION CHART FOR THE UNDERGROUND FUEL TANKS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTABLISSEMENT D'UN GRAPHIQUE D'ÉTALONNAGE POUR RÉSERVOIRS DE COMBUSTIBLE ENTERRÉS*
- (73) Asis Akaryakit Servis Istasyon Sistemleri Ve Insaat Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi, Yukari Dudullu E6 Yan Yol Bayraktar Bulvari Serif Ali Mevkii Akinci Sok.no: 24 Umraniye, 34775 Istanbul, TR
- (72) KAYA, Yusuf, 34775 Istanbul, TR
- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01G 13/12** (11) **2 172 750 B1**
G01G 13/285
- (25) En (26) En
(21) 09167819.3 (22) 22.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2010
- (30) 24.11.1999 US 167401 P
01.06.2000 US 584883
01.06.2000 US 584884
- (54) • *Verfahren zur Kontrolle der geförderten Materialmenge während einer Materialförderung*
- *Method for controlling an amount of material delivered during a material transfer*
- *Procédé de contrôle de la quantité de matière délivrée pendant le transfert de cette matière*
- (73) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Ash, Raymond Houston, Cincinnati, OH 45241, US
Chappell, David Arthur, West Chester, OH 45069, US
Ivey, Lara Jeanne, Nashville Tennessee 37212, US
- (74) Engisch, Gautier, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA IP Patent Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (62) 00980737.1 / 1 234 163

G01G 13/285 → (51) **G01G 13/12**

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 227 679 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07856284.0 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
- (86) EP 2007/010319 28.11.2007
- (87) WO 2009/068052 2009/23 04.06.2009
- (54) • *IN DER HAND GEHALTENE DATENSAMMLER- UND ANALYSATOREINRICHTUNG*
- *HAND HELD DATA COLLECTOR AND ANALYZER DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COLLECTE ET D'ANALYSE DE DONNÉES PORTABLE*
- (73) SDT International S.A., 415 Boulevard de l'Humanité, 1190 Bruxelles, BE
- (72) DESMET, Ken, B-3150 Tildonk, BE
- (74) Mille, Eric, 24, rue Amélie Gomand, B-1090 Bruxelles, BE

G01J 1/16 → (51) **G01J 1/46**

- (51) **G01J 1/46** (11) **1 147 031 B1**
G01J 1/16
B60Q 1/00
- (25) En (26) En
(21) 00904549.3 (22) 24.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.10.2001
- (86) US 2000/001830 24.01.2000
- (87) WO 2000/043236 2000/30 27.07.2000
- (30) 25.01.1999 US 236969
25.01.1999 US 237107
13.04.1999 US 290966
07.05.1999 US 307191
07.05.1999 US 307941
- (54) • *STEUERUNG VON FAHRZEUGGERÄTEN MIT HALBLEITERLICHTSENSOREN*
- *VEHICLE EQUIPMENT CONTROL WITH SEMICONDUCTOR LIGHT SENSORS*
- *COMMANDE D'EQUIPEMENT DE VEHICULE AVEC CAPTEURS DE LUMIERE A SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
- (72) BECHTEL, Jon, H., Holland, MI 49423, US
BAUER, Frederick, T., Holland, MI 49424, US
STAM, Joseph, S., Holland, MI 49424, US
KNAPP, Robert, C., Coloma, MI 49038, US
TURNBULL, Robert, R., Holland, MI 49424, US
SCHMIDT, David, J., Holland, MI 49424, US
POE, G., Bruce, Hamilton, MI 49419, US
PLANGGER, David, L., Holland, Michigan 49424, US
NIXON, Robert, H., Burbank, CA 91501, US
FOSSUM, Eric, R., La Crescenta, CA 91214, US
STEENWYK, Timothy, E., Jenison, MI 49428, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G01J 3/28 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 405 049 B1**
G01N 21/65
- (25) En (26) En
(21) 02759148.6 (22) 27.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
- (86) US 2002/022296 27.06.2002
- (87) WO 2003/004983 2003/03 16.01.2003
- (30) 03.07.2001 US 302928 P
- (54) • *MIKROSKOPISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN MITTELS POLARISierter KOHÄRENTER ANTI-STOKES-RAMAN-STREUUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR POLARIZATION COHERENT ANTI-STOKES RAMAN SCATTERING MICROSCOPY*
- *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A LA MICROSCOPIE DE DIFFUSION RAMAN ANTI-STOKES COHERENTE DE POLARISATION*
- (73) President and Fellows of Harvard College, 1350 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02138, US
- (72) XIE, Xiaoliang, Sunney, Lexington, MA 02420, US
CHENG, Ji-Xin, Somerville, MA 02143, US
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **G01J 11/00** (11) **1 886 107 B1**
G04F 13/02
- (25) En (26) En
(21) 06743921.6 (22) 18.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) GB 2006/001823 18.05.2006
- (87) WO 2006/123148 2006/47 23.11.2006
- (30) 20.05.2005 GB 0510338
- (54) • *MESSUNG ULTRAKURZER OPTISCHER IMPULSE UNTER VERWENDUNG EINER DICKEN NICHTLINEAREN KRISTALLS*
- *ULTRA-SHORT OPTICAL PULSE MEASUREMENT USING A THICK NONLINEAR CRYSTAL*
- *DISPOSITIF DE MESURE D'IMPULSION OPTIQUE ULTRACOURTE UTILISANT UN CRISTAL NON LINEAIRE*
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) WALMSLEY, Ian A., Department of Physics, Parks Road, Oxford OX1 3PU, GB
RADUNSKY, Aleksandr S., Department of Physics, Parks Road, Oxford OX1 3PU, GB
GORZA, Simon-Pierre, Department of Physics, Parks Road, Oxford OX1 3PU, GB
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01K 3/04** (11) **2 102 615 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07858191.5 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/064595 28.12.2007
- (87) WO 2008/083926 2008/29 17.07.2008
- (30) 11.01.2007 EP 07100418
09.08.2007 EP 07114081
- (54) • *ZEIT- UND TEMPERATURANZEIGE*
- *TIME TEMPERATURE INDICATOR*
- *INDICATEUR TEMPS/TEMPERATURE*
- (73) Freshpoint Holdings SA, Rue Fritz-Courvoisier 40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) HAARER, Dietrich, 95448 Bayreuth, DE
GUETA-NEYROUD, Tal, 34752 Haifa, IL
SALMAN, Husein, 12440 Golan Heights, IL
- (74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, BASF Schweiz AG Intellectual Property Klybeckstrasse 141 Postfach, 4057 Basel, CH

- (51) **G01L 1/12** (11) **1 851 522 B1**
G01L 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06716585.2 (22) 25.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 07.11.2007
- (86) NL 2006/000039 25.01.2006
- (87) WO 2006/080838 2006/31 03.08.2006
- (30) 26.01.2005 NL 1028123
05.04.2005 NL 1028698
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN MINDESTENS ZUM DETEKTIEREN EINER MECHANISCHEN BELASTUNG IN MINDESTENS EINEM TEIL EINER SCHIENE*
- *SYSTEM AND METHOD FOR AT LEAST DETECTING A MECHANICAL STRESS IN AT LEAST A PART OF A RAIL*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT AU MOINS DE DETECTER UNE CONTRAINTE MECANIQUE DANS AU MOINS UNE PARTIE DE RAIL*
- (73) Grontmij Nederland B.V., De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt, NL

- (72) NOBACK, Herman Roelof, NL-9746 PX Groningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01L 1/16** (11) **1 583 941 B1**
G01L 5/10

- (25) De (26) De
(21) 04702620.8 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) CH 2004/000020 16.01.2004
(87) WO 2004/065924 2004/32 05.08.2004
(30) 17.01.2003 CH 65032003
(54) • *VORSPANNELEMENT FÜR SENSOREN*
• *PRESTRESSING ELEMENT FOR SENSORS*
• *ELEMENT DE PRECONTRAINTE POUR DES CAPTEURS*
(73) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
(72) TSCHANZ, Peter, CH-8500 Gerlikon, CH

(51) **G01L 3/10** (11) **1 840 545 B1**
G01L 5/22

- (25) En (26) En
(21) 07005703.9 (22) 20.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(30) 28.03.2006 JP 2006087468
01.02.2007 JP 2007022704
(54) • *Drehmomentsensor und Herstellungsverfahren dafür*
• *Torque sensor and method of manufacturing the same*
• *Capteur de couple et son procédé de fabrication*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Katsuji Watanabe, Saitama, 351-0193, JP
Yasuo Shimizu, Saitama, 351-0193, JP
Atsuhiko Yoneda, Saitama, 351-0193, JP
Tsunehiko Fukatsu, Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G01L 5/00** (11) **1 666 860 B1**
F16C 41/00
F16C 33/58 **F16C 19/18**
B60B 35/18

- (25) Ja (26) En
(21) 04772826.6 (22) 30.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(86) JP 2004/012877 30.08.2004
(87) WO 2005/022104 2005/10 10.03.2005
(30) 29.08.2003 JP 2003306053
29.08.2003 JP 2003306350
29.08.2003 JP 2003307597
04.09.2003 JP 2003312074
(54) • *HUB-EINHEIT MIT SENSOR*
• *HUB UNIT WITH SENSOR*
• *ENSEMBLE MOYEU DOTE D'UN CAPTEUR*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) KOUDEKI, Kenichi, JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
KOYAGI, Katsura, JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
INOUE, Masahiro, JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

G01L 5/00 → (51) **G01L 1/12**

G01L 5/10 → (51) **G01L 1/16**

G01L 5/22 → (51) **G01L 3/10**

G01L 5/28 → (51) **G01M 17/007**

(51) **G01L 7/08** (11) **1 947 438 B1**
G01L 13/02

- (25) De (26) De
(21) 07100674.6 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(54) • *Differenzdruckmessgerät*
• *Differential pressure measuring device*
• *Appareil de mesure d'une pression différentielle*
(73) WIKA Alexander Wiegand GmbH & Co.KG, Alexander-Wiegand-Strasse 30, 63911 Klingenberg/Main, DE
(72) Kunz, Josef, 63931, Kirchzell, DE
Massong, Andreas, 63934, Röllbach, DE
Münch, Christian, 74722, Buchen-Hainstadt, DE
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **1 837 638 B1**
A61B 5/02

- (25) En (26) En
(21) 06111452.6 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(54) • *Drucksensor*
• *Pressure sensor*
• *Capteur de pression*
(73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
(72) Smith, Leif, 756 52, UPPSALA, SE
Tulikki, Sauli, Paklok Sub-District, Thalang District, Phuket 83110, TH
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P. O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

G01L 13/02 → (51) **G01L 7/08**

(51) **G01L 23/22** (11) **1 531 324 B1**
F02D 35/02 **F02M 69/04**

- (25) En (26) En
(21) 04026862.5 (22) 11.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 18.05.2005
(30) 12.11.2003 JP 2003382842
(54) • *Klopfkennungsgerät für eine Brennkraftmaschine*
• *Knocking determination apparatus for internal combustion engine*
• *Dispositif de détection de cliquetis pour un moteur à combustion interne*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Ohtani, Motoki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G01M 3/18** (11) **1 916 509 B1**
F16J 15/32 **F16J 15/34**

- (25) De (26) De
(21) 06022206.4 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.04.2008
(54) • *Dichtungsanordnung mit Leckerfassungsvorrichtung*
• *Sealing arrangement with a leak detecting device*
• *Arrangement d'étanchéité avec un dispositif de détection de fuites*
(73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Schreiner, Marcel, 68259 Mannheim, DE
Schreiner, Peter, 67117 Limburgerhof, DE
Röhner, Gerhard, 69502 Hemsbach, DE

(51) **G01M 11/02** (11) **1 952 115 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06819659.1 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/068744 22.11.2006
(87) WO 2007/060173 2007/22 31.05.2007
(30) 24.11.2005 EP 05025641
(54) • *LINSENUNTERSUCHUNGSSYSTEM MIT PHASENCONTRASTABBILDUNG*
• *LENS INSPECTION SYSTEM USING PHASE CONTRAST IMAGING*
• *SYSTÈME D'INSPECTION DE LENTILLES UTILISANT UNE IMAGERIE À CONTRASTE DE PHASE*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
(72) BIEL, Roger, 63743 Aschaffenburg, DE
FORNASIERO, Livio, 20535 Hamburg, DE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **G01M 17/007** (11) **1 494 006 B1**
G01M 17/04 **G01L 5/28**

- (25) En (26) En
(21) 04076846.7 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 NL 1023777
(54) • *Rollenanordnung für ein Rollen-Prüfstand*
• *Roller assembly for a roller testing stand*
• *Assemblage de rouleaux pour banc d'essai à rouleaux*
(73) Sun Test Systems B.V., Nijverheidslaan 15-17, 1382 LG Weesp, NL
(72) van Alfen, Maarten Rudolfus Henricus, 3818 AL Amersfoort, NL
Hellinghuizen, Marcel Johan, 3831 WL Leusden, NL
Moes, Pieter Jacob, 1102 SG Amsterdam, NL
Zuillhof, Wouter, 2024 VM Haarlem, NL
(74) Timmers, Cornelis Herman Johannes, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **G01M 17/02** (11) **1 999 448 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07727355.5 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/052882 26.03.2007
(87) WO 2007/110414 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 DE 102006014070
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES REIFENS, INSBESONDERE MITTELS EINES INTERFEROMETRISCHEN MESSVERFAHRENS*

- *DEVICE AND METHOD FOR INSPECTING A TYRE, IN PARTICULAR USING AN INTERFEROMETRIC MEASURING METHOD*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR VÉRIFIER UN PNEUMATIQUE, NOTAMMENT AU MOYEN D'UN PROCÉDÉ DE MESURE INTERFÉROMÉTRIQUE*
- (73) Mähner, Bernward, Landsbergerstr. 51, 82205 München, DE
- (72) Mähner, Bernward, 82205 München, DE
- (74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE
- (60) 11184175.5

G01M 17/04 → (51) **G01M 17/007****G01N 1/00** → (51) **G01N 33/28****G01N 1/06** → (51) **B01L 3/00****G01N 1/31** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 11/04** (11) **1 381 842 B1**
G01N 11/10
- (25) En (26) En
(21) 02717849.0 (22) 18.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.01.2004
- (86) AU 2002/000484 18.04.2002
- (87) WO 2002/086462 2002/44 31.10.2002
- (30) 23.04.2001 AU PR458201
- (54) • *BEWERTUNG VON FLUIDEIGENSCHAFTEN*
• *FLUID PROPERTIES EVALUATION*
• *EVALUATION DE PROPRIETES D'UN FLUIDE*
- (73) Commonwealth Scientific and Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU
- (72) O'BRIEN, Vincent, Unley, S.A. 5061, AU
- (74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01N 11/10 → (51) **G01N 11/04**

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 631 817 B1**
G06K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 04776235.6 (22) 02.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) US 2004/017414 02.06.2004
- (87) WO 2005/024395 2005/11 17.03.2005
- (30) 12.06.2003 US 478431 P
- (54) • *SYSTEM ZUM ORGANISIEREN VON MEHREREN INTERESSIERENDEN OBJEKTEN IN EINEM INTERESSIERENDEN FELD*
• *SYSTEM FOR ORGANIZING MULTIPLE OBJECTS OF INTEREST IN FIELD OF INTEREST*
• *SYSTEME PERMETTANT D'ORGANISER DE MULTIPLES OBJETS D'INTERET DANS UN CHAMP D'INTERET*
- (73) CYTYC CORPORATION, 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (72) ZAHNISER, David, J., Wellesley, MA 02481, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01N 15/14 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 19/02** (11) **2 069 757 B1**
(25) En (26) En

- (21) 07823937.3 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) GB 2007/003675 26.09.2007
- (87) WO 2008/038001 2008/14 03.04.2008
- (30) 26.09.2006 GB 0618935
30.05.2007 GB 0710316
- (54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*
• *MONITORING APPARATUS*
• *APPAREIL DE SURVEILLANCE*
- (73) Surface Control Limited, Enterprise Centre West Wing Spelthorne Civic Offices Knowle Green, Staines, Middlesex TW18 1XB, GB
- (72) COLLINS, Mark, Sussex TN19 7JT, GB
- BUNTING, David Robert, Hertfordshire WD5 OQS, GB
- (74) Hutchins, Michael Richard, et al, M.R. Hutchins & Co The Warehouse 1 Draper Street Southborough, Tunbridge Wells, Kent TN4 0PG, GB

G01N 21/00 → (51) **A61B 5/00****G01N 21/59** → (51) **F16N 29/02**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 856 509 B1**
A61B 3/10
- (25) De (26) De
(21) 06723196.9 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) EP 2006/001952 03.03.2006
- (87) WO 2006/092317 2006/36 08.09.2006
- (30) 03.03.2005 DE 102005010981
- (54) • *FLUORESZENZMESSGERÄT*
• *FLUORESCENCE METER*
• *APPAREIL DE MESURE DE LA FLUORESCENCE*
- (73) QIAGEN Lake Constance GmbH, Jacques-Schiesser-Strasse 3, 78333 Stockach, DE
- (72) GRULER, Roman, 78628 Rottweil, DE
- (74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

G01N 21/64 (11) **1 983 330 B1**
G02B 21/00

- (25) En (26) En
(21) 08011879.7 (22) 09.10.2002
- (84) AT CH DE FR GB IE LI
- (43) 22.10.2008
- (30) 09.10.2001 US 328021 P
- (54) • *Mikroskopisches Weitfeldlichtverfahren*
• *Far field light microscopical method*
• *Procédé microscopique lumineux de champ éloigné*
- (73) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Seminarstrasse 2, 69117 Heidelberg, DE
- (72) Cremer, Christoph Prof., 69126 Heidelberg, DE
- Albrecht, Benno Dr., 70839 Gerlingen, DE
- Failla, Antonio Virgilio, Sg8 6he Melbourne, GB
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 02785192.2 / 1 436 597

G01N 21/64 → (51) **G01N 33/543****G01N 21/65** → (51) **G01J 3/44**

- (51) **G01N 21/95** (11) **1 840 560 B1**
C30B 33/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07105297.1 (22) 30.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 31.03.2006 FR 0602786
- (54) • *Verfahren zur Enthüllung von kristallinen Defekten in einem massiven Substrat*
• *Method of revealing crystalline faults in a massive substrate*
• *Procédé de révélation de défauts cristallins dans un substrat massif*
- (73) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) Kononchuck, Oleg, 38000, GRENOBLE, FR
- Maleville, Christophe, 38660, LA TERRASSE, FR
- Reynaud, Patrick, 38400, SAINT MARTIN D'HERES, FR
- (74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire-Cedex, FR

G01N 27/22 → (51) **F16N 29/02****G01N 27/26** → (51) **G01N 27/90**

- (51) **G01N 27/90** (11) **1 471 349 B1**
G01N 27/26
- (25) De (26) De
(21) 04006756.3 (22) 20.03.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.10.2004
- (30) 22.04.2003 DE 10318115
- (54) • *Potentiometrische Sensoreinrichtung für pH-Wertmessung*
• *Potentiometric sensor device for pH measurement*
• *Capteur potentiométrique pour la mesure de pH*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Scheying, Gerd, 70186 Stuttgart, DE
- Lewis, Mary, 70839 Gerlingen, DE

G01N 30/00 → (51) **A61M 1/36****G01N 30/88** → (51) **A61M 1/36**

- (51) **G01N 33/28** (11) **1 105 710 B1**
G01N 1/00
- (25) En (26) En
(21) 99939740.9 (22) 12.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.06.2001
- (86) US 1999/018360 12.08.1999
- (87) WO 2000/009985 2000/08 24.02.2000
- (30) 14.08.1998 US 96494 P
- (54) • *Verfahren zur Normierung der durch optische Emissionsspektrometrie gemessenen Intensität eines Spektrums*
• *Method of normalizing the spectrum intensity measured by optical emission spectrometry*
• *Procédé de normalisation de l'intensité d'un spectre mesuré par spectrométrie optique à émission*
- (73) On-Site Analysis, Inc., 7018 Fairway Drive, Suite 200, Palm Beach Gardens, FL 33418, US
- (72) COATES, John, Newton, CT 06470, US
- ROSENBAUM, Neil, Post Park Apartments, Apt. S, Atlanta, GA 30341, US
- ABUNEAJ, Yosef, Tucker, GA 30084, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 39/00****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/10**(51) **G01N 33/52** (11) **2 284 534 B1**
(25) De (26) De
(21) 09010442.3 (22) 13.08.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 16.02.2011

- (54) • *Testelement zur Analyse einer Körperflüssigkeit*
- *Test element for analysing a bodily fluid*
- *Élément de test destiné à l'analyse d'un liquide corporel*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(72) Haar, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE

(74) Durm & Partner, Moltkestrasse 45, 76133
Karlsruhe, DE**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 330 650 B1**
G01N 33/53 **G01N 21/64**
C07H 21/04 **G02B 27/14**
G01J 3/28 **G01N 15/14**
C12Q 1/68 **B01J 19/00**

(25) En (26) En
(21) 01979992.3 (22) 12.10.2001

(84) DE FR GB SE

(43) 30.07.2003

(86) US 2001/042638 12.10.2001

(87) WO 2002/031182 2002/16 18.04.2002

(30) 12.10.2000 US 240125 P
23.10.2000 US 242734 P
24.08.2001 US 939292

- (54) • *VERFAHREN ZUM LESEN VON MIT REPORTERMOLEKÜLEN MARKIERTEN BEADS*
- *METHOD FOR READING REPORTER LABELED BEADS*
- *PROCEDE DE LECTURE DE BILLES MARQUEES PAR RAPPORTEURS*

(73) Amnis Corporation, 2505 Third Avenue,
Suite 210, Seattle, WA 98121, US(72) FROST, Keith, Seattle, WA 98119, US
BASIJ, David, Seattle, WA 98103, US
BAUER, Richard, Kirkland, WA 98034, US
FINCH, Rosalynde, Seattle, WA 98122, US
ORTYN, William, Bainbridge Island, WA
98110, US(74) PERRY, David, Woodinville, WA 98072, US
Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE(51) **G01N 33/569** (11) **1 666 058 B1**
C12Q 1/68(25) En (26) En
(21) 06000111.2 (22) 23.11.1999(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 07.06.2006

(30) 25.11.1998 US 109952 P
30.03.1999 US 126794 P

- (54) • *Verfahren zur Diagnose einer Pseudomonas aeruginosa Infektion*
- *Method of diagnosing a Pseudomonas aeruginosa infection*

- *Méthode pour la détection de l'infection par Pseudomonas aeruginosa*

(73) MCW Research Foundation, Incorporated,
8701 Watertown Plank Road, Milwaukee
Wisconsin 53226, USThe Regents of The University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US(72) Frank, Dara W., West Allis, WI 53219, US
Sawa, Teiji, San Francisco, CA 94122, US
Yahr, Timothy L., Solon, Iowa 52333, US
Wiener-Kronish, Jeanine, San Francisco, CA
94116, US(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(62) 99971223.5 / 1 049 488

G01N 33/569 → (51) **A61K 39/395****G01N 33/574** → (51) **A61K 39/395****G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/576** (11) **1 308 730 B1**
G01N 33/577 **C12N 5/18**
C12P 21/08 **C07K 16/08**
C12P 21/02

(25) Ja (26) En

(21) 01956848.4 (22) 10.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 07.05.2003

(86) JP 2001/006947 10.08.2001

(87) WO 2002/014871 2002/08 21.02.2002

(30) 11.08.2000 JP 2000249202

- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS ODER ZUM BESTIMMEN VON HBV*
- *METHOD OF DETECTING OR ASSAYING HBV*
- *PROCEDE SERVANT A DETECTER OU A DETERMINER VBH*

(73) Advanced Life Science Institute, Inc., 10-23
Maruyamada 2-chome, Wako-shi, Saitama
351-0112, JP(72) MAKI, Noboru Advanced Life Science Insti-
tute, Inc., Wako-shi, Saitama 351-0112, JP
KIMURA, Tatsuji Advanced Life Science
Institute, Inc., Wako-shi, Saitama 351-0112,
JPODA, Yoko Advanced Life Science Institute,
Inc., Wako-shi, Saitama 351-0112, JP
YAGI, Shintaro Advanced Life Science Insti-
tute, Inc., Wako-shi, Saitama 351-0112, JP(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-
burn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V
8AS, GB**G01N 33/577** → (51) **G01N 33/576**(51) **G01N 33/68** (11) **2 035 835 B1**

(25) En (26) En

(21) 07722631.4 (22) 30.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 18.03.2009

(86) DK 2007/000254 30.05.2007

(87) WO 2007/137584 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 US 809228 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN BEURTEILUNG DER SCHWERE EINES TRAUMAS*
- *METHODS FOR RAPID ASSESSMENT OF SEVERITY OF A TRAUMA*
- *PROCÉDÉS POUR ÉVALUER RAPIDEMENT LA GRAVITÉ D'UN TRAUMATISME PHYSIQUE*

(73) Antibodyshop A/S, Grusbakken 6-8, 2820
Gentofte, DK(72) BANGERT, Kristian, 2840 Holte, DK
UTTENTHAL, Lars, Otto, 37002 Salamanca,
ES(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264
Copenhagen K, DK

(51) **G01N 33/86** (11) **1 853 925 B1**
 De (26) De
 (21) 06707077.1 (22) 17.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 14.11.2007

(86) EP 2006/001492 17.02.2006

(87) WO 2006/089697 2006/35 31.08.2006

(30) 22.02.2005 DE 102005008066

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER GESAMTGERINNUNGSAKTIVITÄT EINER BLUT- ODER PLASMAPROBE*
- *METHOD FOR DETERMINING THE TOTAL COAGULATION ACTIVITY OF A BLOOD OR PLASMA SAMPLE*
- *PROCEDE POUR DETERMINER L'ACTIVITE DE COAGULATION GLOBALE D'UN ECHANTILLON DE SANG OU DE PLASMA*

(73) JenAffin GmbH, Winzerlaer Strasse 2, 07745
Jena, DE

(72) NOWAK, Götz, 99097 Erfurt, DE

BUCHA, Elke, 99094 Erfurt, DE

LANGE, Ute, 07768 Kahla, DE

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01P 3/44** (11) **1 886 147 B1**
F16C 19/52 **B60B 27/00**
F16C 19/18

(25) En (26) En

(21) 06755184.6 (22) 15.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 13.02.2008

(86) EP 2006/062306 15.05.2006

(87) WO 2006/122915 2006/47 23.11.2006

(30) 16.05.2005 IT 2020050062 U

- (54) • *EINRICHTUNG ZUM AUFBAUEN UND AUSEINANDERBAUEN EINES SENSORS IN EINER LAGEREINHEIT*
- *A DEVICE FOR ASSEMBLING AND DIS-ASSEMBLING A SENSOR IN A BEARING UNIT*
- *DISPOSITIF PERMETTANT D'ASSEMBLER ET DE DESASSEMBLER UN CAPTEUR DANS UN COUSSINET*

(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE

(72) MONTAGNONI, Raffaele, I-10069 Pinerolo
(Torino), ITSERAFINI, Andrea, I-10064 Pinerolo (Tor-
ino), IT(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT**G01R 1/20** → (51) **G01R 31/36****G01R 1/44** → (51) **G01R 31/36****G01R 19/00** → (51) **G05F 1/565**(51) **G01R 27/32** (11) **1 649 297 B1**

(25) En (26) En

(21) 04743572.2 (22) 23.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.04.2006

(86) GB 2004/003245 23.07.2004

- (87) WO 2005/010538 2005/05 03.02.2005
(30) 24.07.2003 GB 0317349
(54) • *HOCHFREQUENZSCHALTUNGSANALYSE-TOR*
• *HIGH FREQUENCY CIRCUIT ANALYSER*
• *ANALYSEUR DE CIRCUIT HAUTE FRE-
QUENCE*
- (73) Mesuro Limited, 8th Floor, Eastgate House
35-43 Newport Road, Cardiff CF24 0AB, GB
(72) BENEDIKT, Johannes, Cardiff, South Wales
CF10 5GT, GB
TASKER, Paul Juan, South Wales CF71 7HW,
GB
(74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray 20
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
(60) 11160210.8 / 2 343 560

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 855 122 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05709518.4 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- LV
(43) 14.11.2007
(86) JP 2005/001361 31.01.2005
(87) WO 2006/035519 2006/14 06.04.2006
(54) • *LECKSTROM-UNTERBRECHER UND VER-
FAHREN*
• *LEAK CURRENT BREAKER AND METHOD*
• *DISJONCTEUR DE COURANT DE FUITE ET
MÉTHODE*
- (73) Atoji, Toyotsugu, 2-1-29-203 Suge, Tama-
ku, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0001, JP
(72) ATOJI, Toyotsugu, 2140001, JP
MIYAZAWA, Kiyoshi, Yamato-shi, Kanagawa
2420006, JP
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau
de Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

- (51) **G01R 31/327** (11) **1 464 972 B1**
H02H 3/04 **H02J 3/00**
(25) De (26) De
(21) 04005277.1 (22) 05.03.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.10.2004
(30) 03.04.2003 DE 10315240
(54) • *Verfahren zum Prüfen einer Anordnung
elektrischer Geräte*
• *Method for testing an arrangement of
electrical apparatus*
• *Procédé de test d'un agencement d'appa-
reils électriques*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Berger, Tanja, 91334 Hemhofen, DE
Fruth, Wolfgang, 91052 Erlangen, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 042 879 B1**
G01R 1/20 **G01R 1/44**
(25) It (26) En
(21) 07425603.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
(54) • *Batteriestromsensor für ein Kraftfahrzeug*
• *Battery current sensor for a motor vehicle*
• *Capteur de courant de batterie pour
véhicule automobile*
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/
63, 20011 Corbetta (MI), IT
(72) Nepote, Andrea, 10078 Venaria Reale (Tor-
ino), IT
Giraud, Gabriele, 10078 Venaria Reale
(Torino), IT

- Campinoti, Daniele, 10078 Venaria Reale
(Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

- (51) **G01R 33/30** (11) **1 895 314 B1**
G01R 33/34
(25) En (26) En
(21) 06018192.2 (22) 31.08.2006
(84) CH DE FR GB LI
(43) 05.03.2008
(54) • *NMR-Sondenkomponente mit Gradienten-
chip mit Schlitz zur Einführung eines
Probenchips*
• *Nmr probe component with a gradient chip
with a slot for insertion of a sample chip*
• *Composant de sonde Nmr avec une puce à
gradient ayant une fente pour l'insertion
d'une puce test*
- (73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26,
8117 Fällanden, CH
(72) Massin, Charles, 1422 Grandson, CH
Fey, Michael, 5075 Hornussen, CH
Denoth, Schimun, 8003 Zürich, CH
Vincent, Frank, 1141 Sévery, CH
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01R 33/30 → (51) B01L 3/00

- (51) **G01S 1/68** (11) **1 355 164 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03364004.6 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 22.10.2003
(30) 15.04.2002 FR 0204703
(54) • *System und Verfahren zur Ortung eines
beweglichen Endgerätes, insbesondere für
die Rettung einer in Not befindlichen
Person, und Vorrichtung zum Wecken
eines entsprechenden beweglichen End-
gerätes*
• *System and method for locating a mobile
terminal, particularly for rescuing a person
in distress, and device for awaking a
corresponding mobile terminal*
• *Système et procédé de localisation d'un
terminal mobile, notamment pour le sau-
vetage d'une personne en détresse, et
dispositif d'éveil d'un terminal mobile
correspondant*
- (73) Société Française du Radiotéléphone-SFR,
42, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Remy, Jean-Gabriel, 75014 Paris, FR
(74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon Technopole
Atalante 16B Rue de Jouanet BP 90333,
35703 Rennes Cedex 7, FR

G01S 3/00 → (51) H04N 7/18**G01S 5/00 → (51) H04N 7/18****G01S 5/16 → (51) G01S 17/89****G01S 7/481 → (51) A61B 19/00****G01S 7/481 → (51) G01S 17/02****G01S 7/481 → (51) G01S 17/89****G01S 7/481 → (51) G02B 6/35**

- (51) **G01S 7/497** (11) **1 889 091 B1**
G01S 17/32
(25) En (26) En
(21) 06738052.7 (22) 13.03.2006

- (84) DE FR GB
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/008945 13.03.2006
(87) WO 2006/132688 2006/50 14.12.2006
(30) 06.06.2005 US 91152
(54) • *Optische Verzögerungsleitung zur Korrek-
tur von Phasenfehlern bei kohärenten
LADAR-Systemen*
• *Optical delay line to correct phase errors in
coherent lidar*
• *Ligne de retard optique pour corriger des
erreurs de phase dans un radar laser
cohérent*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) HALMOS, Maurice, J., Encino, CA 91436-
1425, US
KLOTZ, Matthew, J., Pasadena, California
91101-3922, US
BULOT, Jean-Paul, Redondo Beach, CA
90278-1908, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

G01S 7/527 (11) 2 181 343 B1
G01S 15/10 G01S 15/93

- (25) De (26) De
(21) 08761339.4 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.05.2010
(86) EP 2008/058028 24.06.2008
(87) WO 2009/024375 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 DE 102007039348
(54) • *ABSTANDSENSOR UND VERFAHREN ZUM
BESTIMMEN EINES ABSTANDS*
• *DISTANCE SENSOR AND METHOD FOR
DETERMINING A DISTANCE*
• *DÉTECTEUR DE DISTANCE ET PROCÉDÉ
POUR LA DÉTERMINATION D'UNE DIS-
TANCE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) NIEMZ, Volker, 71229 Leonberg, DE

G01S 13/50 → (51) G06K 7/00**G01S 13/74 → (51) G06K 7/00****G01S 13/86 (11) 2 096 462 B1**
G01S 13/93

- (25) Ja (26) En
(21) 08722269.1 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
(86) JP 2008/054874 17.03.2008
(87) WO 2008/117689 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078790
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DETEKTION EINES
OBJEKTS*
• *OBJECT DETECTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DÉTECTION D'OBJET*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama,
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) AIGA, Yoshimitsu, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
SASAJIMA, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
ASABA, Takashi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/86**

- (51) **G01S 15/00** (11) **2 294 452 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09772709.3 (22) 08.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.03.2011
 (86) FR 2009/051080 08.06.2009
 (87) WO 2010/001027 2010/01 07.01.2010
 (30) 09.06.2008 FR 0853821

- (54) • *Messverfahren und -Vorrichtung unter Verwendung von Wellenausbreitung*
 • *Method and device for measuring using wave propagation*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SONDAGE PAR PROPAGATION D'ONDES*
 (73) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) DERODE, Arnaud, F-75013 Paris, FR
 AUBRY, Alexandre, F-53170 Villiers Charlemagne, FR
 FINK, Mathias, F-92190 Meudon, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01S 15/10 → (51) **G01S 7/527****G01S 15/89** → (51) **A61B 8/00****G01S 15/93** → (51) **G01S 7/527**

- (51) **G01S 17/02** (11) **2 189 813 B1**
G01S 7/481
 (25) De (26) De
 (21) 08020219.5 (22) 20.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.05.2010

- (54) • *Sensornvorrichtung mit einem Distanzsensoren*
 • *Sensor device with a distance sensor*
 • *Dispositif de capteur doté d'un capteur de distance*
 (73) Cedes AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Landquart, CH
 (72) Bas, Albers, 7000 Chur, CH
 (74) Otten, Roth, Dobler & Partner, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

G01S 17/02 → (51) **G01S 17/89****G01S 17/06** → (51) **G01S 17/89****G01S 17/32** → (51) **G01S 7/497****G01S 17/48** → (51) **G01S 17/89**

- (51) **G01S 17/89** (11) **2 199 828 B1**
G01S 17/06 **G01S 17/02**
G01S 5/16 **G01S 7/481**
G01S 17/48

- (25) De (26) De
 (21) 09450183.0 (22) 24.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 23.06.2010
 (30) 26.11.2008 AT 18462008
 (54) • *Verfahren zum Bestimmen der Relativlage eines Laserscanners zu einem Referenzsystem*
 • *Method for determining the position of a laser scanner relative to a reference system*

- *Procédé de détermination de la position relative d'un scanner laser par rapport à un système de référence*

- (73) Riegl Laser Measurement Systems GmbH, Riedenburgstraße 48, 3580 Horn, AT
 (72) Ullrich, Andreas, 3003 Gablitz, AT
 Studnicka, Nikolaus, 1190 Wien, AT
 Rieger, Peter, 3824 Grossau, AT
 Nussbaum, Jürgen, 3592 Röhrenbach, AT
 Pfennigbauer, Martin, 3430 Tulln, AT
 Riegl, Johannes, 3754 Trabenreith, AT
 (74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

G01S 17/89 → (51) **G02B 6/35****G01S 19/13** → (51) **G01S 19/37**

- (51) **G01S 19/30** (11) **2 211 203 B1**
G01S 19/35
 (25) En (26) En
 (21) 10151295.2 (22) 21.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 28.07.2010
 (30) 21.01.2009 US 205526
 30.12.2009 US 650243
 (54) • *Navigationssystem mit einem Signalprozessor*
 • *Navigation system with a signal processor*
 • *Système de navigation doté d'un processeur de signaux*
 (73) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) Yu, Xiaoguang, 430074, Wuhan, CN
 Zhang, Weihua, 610041, Chengdu Sichuan, CN
 Wang, James, San Jose, CA 95130, US
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

G01S 19/32 → (51) **G01S 19/37**

- (51) **G01S 19/37** (11) **2 286 259 B1**
G01S 19/13 **G01S 19/32**
 (25) De (26) De
 (21) 09757245.7 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.02.2011
 (86) EP 2009/003874 29.05.2009
 (87) WO 2009/146862 2009/50 10.12.2009
 (30) 04.06.2008 DE 102008026698
 (54) • *MEHRFREQUENZBAND-EMPFÄNGER*
 • *MULTI-FREQUENCY BAND RECEIVER*
 • *RÉCEPTEUR À BANDE MULTIFRÉQUENCE*
 (73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
 (72) RÜGAMER, Alexander, 97342 Obernbreit, DE
 URQUIJO TARDIO, Santiago, 91056 Erlangen, DE
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01T 1/164 → (51) **A61N 5/00****G01V 8/10** → (51) **B23Q 11/00****G02B 1/02** → (51) **C30B 11/00****G02B 1/06** → (51) **G02B 26/08****G02B 3/14** → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 5/02** (11) **1 845 394 B1**
F21S 2/00 **F21V 8/00**
G02B 5/08 **G02F 1/13357**
F21Y 103/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06712715.9 (22) 31.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 17.10.2007
 (86) JP 2006/301572 31.01.2006
 (87) WO 2006/080530 2006/31 03.08.2006
 (30) 31.01.2005 JP 2005022936
 (54) • *OPTISCHE FOLIE, RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT UND ANZEIGE DAMIT*
 • *OPTICAL SHEET, AND BACKLIGHT UNIT AND DISPLAY USING THE SAME*
 • *FEUILLE OPTIQUE, ET UNITÉ D'ÉCLAIRAGE DE FOND ET AFFICHAGE UTILISANT CELLE-CI*
 (73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
 (72) KURODA, Kenjiro c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
 ENDO, Mitsuru TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
 SAKAI, Natsuka TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
 FUKUNAGA, Godai TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
 NAKAGOME, Tomohiro TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
 SHIINA, Yoshiaki TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
 MURILLO-MORA, Luis Manuel TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02B 5/08 → (51) **G02B 5/02****G02B 5/08** → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 5/128** (11) **1 774 373 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05766577.0 (22) 23.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 18.04.2007
 (86) US 2005/022347 23.06.2005
 (87) WO 2006/019511 2006/08 23.02.2006
 (30) 22.07.2004 US 896782
 (54) • *RÜCKSTRAHLENDE FOLIE MIT SICHERHEITS- UND/ODER DEKORATIONSBILD*
 • *RETROREFLECTIVE SHEETING WITH SECURITY AND/OR DECORATIVE IMAGE*
 • *FEUILLE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE AVEC IMAGE DE SÉCURITÉ ET/OU DÉCORATIVE*
 (73) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US
 (72) HANNINGTON, Michael, Madison, OH 44057, US
 (74) Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02B 5/20 → (51) **C08K 9/04****G02B 5/20** → (51) **C09B 67/20****G02B 6/00** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **G02B 6/02** (11) **1 980 885 B1**
G02B 6/255 **H01S 3/067**
 (25) En (26) En
 (21) 08004822.6 (22) 14.03.2008
 (84) DK GB
 (43) 15.10.2008
 (30) 10.04.2007 US 733571

- (54) • Verfahren zur Kopplung einer luftummantelten Glasfaser zu einer anderen Glasfaser, und System zum optischen Pumpen
• Method for coupling an air-clad optical fibre to another optical fibre device, and optical pumping system
• Procédés pour coupler une fibre optique enveloppée d'air à un autre dispositif à fibre optique, et système de pompage optique
- (73) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway Suite F020, Norcross GA 30071, US
- (72) Olsen, Jorgen Ostgaard, 2100 Copenhagen, DK
Veng, Torben Erik, 4000 Roskilde, DK
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 6/122** (11) **2 083 294 B1**
G02B 6/13 **G02B 6/136**
H05K 1/02 **H05K 3/46**

- (25) En (26) En
(21) 09000889.7 (22) 22.01.2009
(84) DE GB
(43) 29.07.2009
(30) 24.01.2008 JP 2008013875
- (54) • Herstellungsverfahren für optoelektrische Hybridleiterplatte und dadurch erhaltene optoelektrische Hybridleiterplatte
• Manufacturing method of opto-electric hybrid board and opto-electric hybrid board obtained thereby
• Procédé de fabrication d'une plaquette hybride opto-électrique et plaquette hybride opto-électrique ainsi obtenue
- (73) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (72) Shimizu, Yusuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Hikita, Takami, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G02B 6/122** (11) **2 083 296 B1**
G02B 6/13 **G02B 6/136**
H05K 1/02 **H05K 3/46**

- (25) En (26) En
(21) 09000891.3 (22) 22.01.2009
(84) DE GB
(43) 29.07.2009
(30) 24.01.2008 JP 2008013874
- (54) • Herstellungsverfahren für optoelektrische Hybridleiterplatte und dadurch erhaltene optoelektrische Hybridleiterplatte
• Manufacturing method of opto-electric hybrid board and opto-electric hybrid board obtained thereby
• Procédé de fabrication d'une plaquette hybride opto-électrique et plaquette hybride opto-électrique ainsi obtenue
- (73) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (72) Hikita, Takami, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Mune, Kazunori, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Naitou, Toshiki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Ooyabu, Yasunari, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G02B 6/13 → (51) **G02B 6/122**

G02B 6/136 → (51) **G02B 6/122**

G02B 6/255 → (51) **G02B 6/02**

- (51) **G02B 6/35** (11) **2 309 293 B1**
G01S 7/481 **G01S 17/89**
H04N 1/12 **G02B 26/10**
- (25) De (26) De
(21) 09012847.1 (22) 10.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2011
- (54) • Faseroptischer Scanner
• Fibre optic scanner
• Scanner à fibre optique
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Schwanke, Ulrich, 88677 Markdorf, DE
- (74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrichshafen, DE

G02B 6/36 → (51) **A61B 5/00**

G02B 6/38 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **G02B 6/42** (11) **1 352 265 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01274175.7 (22) 20.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.10.2003
(86) US 2001/043281 20.11.2001
(87) WO 2003/001246 2003/01 03.01.2003
(30) 26.12.2000 US 749284
- (54) • OPTISCHER SENDER, EMPFÄNGER- ODER SENDER-/EMPFÄNGERMODUL
• OPTICAL TRANSMITTER, RECEIVER OR TRANSCIVER MODULE
• EMETTEUR, RECEPTEUR OU MODULE EMETTEUR-RECEPTEUR OPTIQUE
- (73) Emcore Corporation, 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873-1214, US
- (72) ANDERSON, Gene, R., Albuquerque, NM 87122, US
ARMENDARIZ, Marcelino, G., Albuquerque, NM 87123, US
BRYAN, Robert, P., Albuquerque, NM 87111, US
CARSON, Richard, F., Albuquerque, NM 87123, US
CHU, Dahwey, Albuquerque, NM 87111, US
DUCKETT, Edwin, B., III, Albuquerque, NM 87120, US
MCCORMICK, Frederick, B., Albuquerque, NM 87122, US
MITCHELL, Robert, T., Albuquerque, NM 87112, US
PETERSON, David W., Sandia Park, NM 87047, US
REYSEN, Bill, H., Lafayette, CO 80026, US
- (74) Klang, Alexander H., et al, Wagner & Geyer Würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 947 493 B1**
G02B 6/38

- (25) De (26) De
(21) 08405004.6 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
(30) 16.01.2007 CH 632007
- (54) • Steckverbinder und Schutzvorrichtung für optischen Steckverbinder

- Connector system and protection device for optical connectors
• Système de connecteur à fiches et dispositif de protection pour connecteurs à fiches optiques

- (73) Reichle & De-Massari AG, Binzstrasse 31, 8622 Wetzikon, CH
- (72) Ruckstuhl, Thomas, 8623 Wetzikon, CH
Friedrich, Giorgio, 8442 Hettlingen, CH
Weber, Rolf, 8427 Freienstein, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **G02B 7/00** (11) **2 013 652 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07723836.8 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
(86) EP 2007/002895 30.03.2007
(87) WO 2007/124829 2007/45 08.11.2007
(30) 02.05.2006 DE 102006020648
- (54) • FARBRAD
• COLOUR WHEEL
• ROUE DE COULEURS
- (73) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
- (72) MILBOURNE, Michael, John, Los Altos, CA 94022, US
ZUEGER, Othmar, FL-9495 Triesen, LI
- (74) Kempkens, Anke, Vordere Mühlgasse 187, D-86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **G02B 7/10** (11) **1 767 976 B1**
G02B 13/00

- (25) En (26) En
(21) 06254936.5 (22) 25.09.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 28.03.2007
(30) 26.09.2005 JP 2005278620
- (54) • Objektivtubus, Steuerung für Objektivtubus, Kamera und PDA-Gerät
• Lens barrel, lens barrel controller, camera and personal digital assistant apparatus
• Barillet de lentille, contrôleur de barillet de lentille, caméra et appareil d'assistant numérique personnel
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Yamano, Tohru, Tokyo 143-8555, JP
Sugiura, Koichi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 21/00 → (51) **G01N 21/64**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/12**

(51) **G02B 26/00** (11) **1 805 545 B1**
G02B 26/08

- (25) En (26) En
(21) 05804639.2 (22) 05.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 11.07.2007
(86) US 2005/036081 05.10.2005
(87) WO 2006/044238 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 US 969251
- (54) • MIKROSPIEGELGRUPPENEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• MICROMIRROR ARRAY DEVICE AND A METHOD FOR MAKING THE SAME
• DISPOSITIF A RESEAU DE MICRO-MIROIRS ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US
- (72) HEUREUX, Peter, Felton, CA 95018, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

(51) **G02B 26/08** (11) **2 040 105 B1**
G02B 26/10

- (25) En (26) En
- (21) 08162986.7 (22) 26.08.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 25.03.2009
- (30) 21.09.2007 KR 20070096947
- (54) • *Durch zwei Achsen angetriebener elektromagnetischer Scanner*
• *2-axis driving electromagnetic scanner*
• *Scanner électromagnétique à 2 axes d'entraînement*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Ko, Young-chul, Giheung-gu- Gyeonggi-do Yongin-si, KR
- Kim, Jun-o, Sanghyeon 2-dong, Suji-gu, Gyeonggi-do Yongin-si, KR
- Cho, Jin-woo, Gyeonggi-do Seongnam-si, KR
- Jeong, Hee-Moon, Yongin-si, KR
- Choi, Woo-hyek, Giheung-gu, Gyeonggi-do Yongin-si, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G02B 26/08** (11) **2 269 109 B1**
G02B 3/14 **G02B 5/08**
G02C 7/08 **G02B 1/06**
B81B 3/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09735541.6 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2011
- (86) EP 2009/054621 17.04.2009
- (87) WO 2009/130171 2009/44 29.10.2009
- (30) 21.04.2008 FR 0852668
- (54) • *VERBESSERTE MEMBRAN, SPEZIELL FÜR EINE OPTISCHE VORRICHTUNG MIT EINER VERFORMBAREN MEMBRAN*
• *IMPROVED MEMBRANE, ESPECIALLY FOR AN OPTICAL DEVICE HAVING A DEFORMABLE MEMBRANE*
• *MEMBRANE PERFECTIONNEE NOTAMMENT POUR DISPOSITIF OPTIQUE A MEMBRANE DEFORMABLE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) BOLIS, Sébastien, F-38920 Crolles, FR
- BARBE, Jean-Charles, F-38160 Izeron, FR
- CHARVET, Pierre-Louis, F-38950 Saint Martin Le Vinoux, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G02B 26/08 → (51) **A61B 5/00**

G02B 26/08 → (51) **G02B 26/00**

G02B 26/10 → (51) **G02B 6/35**

G02B 26/10 → (51) **G02B 26/08**

G02B 27/10 → (51) **G01B 9/02**

G02B 27/14 → (51) **G01N 33/543**

G02B 27/22 → (51) **G03B 21/20**

(51) **G02B 27/48** (11) **1 774 394 B1**
H04N 9/31 **G03B 21/56**

- (25) De (26) De
- (21) 05774945.9 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) EP 2005/008121 26.07.2005
- (87) WO 2006/015722 2006/07 16.02.2006
- (30) 04.08.2004 DE 102004037999
03.09.2004 DE 102004042648
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG STATISCHER ODER BEWEGTER BILDER*
• *DEVICE AND METHOD FOR DISPLAYING A STATIC OR MOVING PICTURE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE REPRESENTATION D'IMAGES STATIQUES OU ANIMÉES*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) RICKERS, Christoph, 38124 Braunschweig, DE
- FAHLAND, Matthias, 01259 Dresden, DE
- VON KOPYLOW, Christian, 27412 Wilstedt, DE

G02C 5/00 → (51) **G02C 7/10**

G02C 7/08 → (51) **G02B 26/08**

(51) **G02C 7/10** (11) **2 084 569 B1**
G02C 5/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858700.3 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) FR 2007/052344 15.11.2007
- (87) WO 2008/059175 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 FR 0610095
- (54) • *MEHRFARBIGE BRILLENGLÄSER*
• *MULTI-TINT COLOURED OPHTHALMIC LENSES*
• *LENTILLES OPHTHALMIQUES COLOREES MULTI-TEINTES*
- (73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) GIRAUDET, Guillaume, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 216 675 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10152142.5 (22) 29.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.08.2010
- (30) 06.02.2009 FR 0900528
- (54) • *Mit Nachtsichtbrillen kompatible Beleuchtungsvorrichtung mit Leuchtdioden*
• *Night vision goggle compatible lighting device with light-emitting diodes*
• *Dispositif d'éclairage à diodes électroluminescentes compatible avec des jumelles de vision de nuit*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Mozer, Laurent, 33700 Merignac, FR

- Petitdemange, Arnaud, 33290 Blanquefort, FR
- Rois, M. Olivier, 33600 Pessac, FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G02F 1/13357 → (51) **G02B 5/02**

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **G02F 1/1362** (11) **1 180 716 B1**
G02F 1/1368 **G02F 1/1345**
G02F 1/1335

- (25) En (26) En
- (21) 01118909.9 (22) 03.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 20.02.2002
- (30) 10.08.2000 JP 2000242170
- (54) • *Dünnschicht-Halbleitervorrichtung, FlüssigkristallAnzeigeeinheit und deren Herstellungsverfahren*
• *Thin film semiconductor device and liquid crystal display unit, and fabrication methods thereof*
• *Dispositif semi-conducteur à couches minces et unité d'affichage à cristaux liquides et leurs procédés de fabrication*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Hashimoto, Makoto, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- Sato, Takusei c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1362**

G02F 1/15 → (51) **G09K 9/02**

- (51) **G02F 1/19** (11) **2 108 996 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08103431.6 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.10.2009
- (54) • *Optische Schaltungsvorrichtung*
• *Optical switch device*
• *Dispositif de commutation optique*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Blöthbaum, Frank, Freiburg 79112, DE
- (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G03B 17/00** (11) **2 010 961 B1**
G03B 17/48

- (25) En (26) En
- (21) 07760263.9 (22) 06.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) US 2007/066162 06.04.2007
- (87) WO 2007/118201 2007/42 18.10.2007
- (30) 07.04.2006 US 790355 P
05.04.2007 US 697241
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DRAHTLOSEN KAMERABLITZSYNCHRONISATOR*
• *WIRELESS CAMERA FLASH SYNCHRONIZER SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME DE SYNCHRONISEUR SANS FIL DE FLASH D'APPAREIL PHOTO ET PROCÉDÉ*

- (73) Lab Partners Associates, Inc., 21 Gregory Drive, Suite 140, South Burlington, VT 05403, US
- (72) CLARK, James, E., South Burlington, VT 05403, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G03B 17/48 → (51) **G03B 17/00**

G03B 21/14 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G03B 21/20** (11) **2 288 961 B1**
G03B 35/16 **G03B 35/26**
G02B 27/22 **H04N 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 09767462.6 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
(86) US 2009/046562 08.06.2009
(87) WO 2009/155152 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 US 141351
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR WIEDEREINFANGEN VON LICHT UND SEQUENZIELLE KANALBELEUCHTUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR LIGHT RECAPTURE AND SEQUENTIAL CHANNEL ILLUMINATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RECAPTURE DE LA LUMIÈRE ET D'ÉCLAIRAGE SÉQUENTIEL DE CANAL**
- (73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (72) RICHARDS, Martin, J., Redwood City CA 94062, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G03B 21/56 → (51) **G02B 27/48**

G03B 35/16 → (51) **G03B 21/20**

G03B 35/26 → (51) **G03B 21/20**

- (51) **G03C 1/73** (11) **2 138 894 B1**
B41M 5/28 **B41M 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 09161886.8 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
(30) 24.06.2008 US 145412
- (54) • **Photochromisches Mittel mit Löschungsfähigkeit auf Anfrage**
• **Photochromic medium with erase-on-demand capability**
• **Moyen photochromique à capacité d'effacement sur demande**
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Norsten, Tyler, Oakville Ontario L6M 4X5, CA
Iftime, Gabriel, Mississauga Ontario L5N 4T1, CA
Kazmaier, Peter M., Mississauga Ontario L5L 1E5, CA
Seker, Fazila, Mississauga Ontario L5M 6Z7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G03F 1/00** (11) **1 987 395 B1**
B29C 59/00 **B44B 5/02**
- (25) De (26) De
(21) 07845254.7 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
(86) DE 2007/000872 11.05.2007
(87) WO 2007/147376 2007/52 27.12.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022722
- (54) • **VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENSTRUKTURIERUNG EINES PRESSBLECHES ODER EINES ENDLOSBANDES**
• **METHOD FOR STRUCTURING THE SURFACE OF A PRESSED SHEET OR AN ENDLESS STRIP**
• **PROCÉDÉ DE STRUCTURATION DE SURFACE D'UNE TÔLE EMBOUTIE OU D'UNE BANDE SANS FIN**
- (73) Hueck Engraving GmbH & Co. KG, Helmholtzstraße 9, 41747 Viersen, DE
- (72) REICHERT, Jordi Fred, 58840 Plettenberg, DE
- (74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

G03F 1/08 → (51) **G03F 1/14**

- (51) **G03F 1/14** (11) **1 373 978 B1**
G03F 1/08 **B82Y 10/00**
- (25) En (26) En
(21) 02721056.6 (22) 14.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) US 2002/004914 14.02.2002
(87) WO 2002/079875 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 US 823641
- (54) • **EXTREM-ULTRAVIOLETT-MASKE MIT VERBESSERTEM ABSORBIERER**
• **EXTREME ULTRAVIOLET MASK WITH IMPROVED ABSORBER**
• **MASQUE A ULTRAVIOLET EXTREME A ABSORBEUR PERFECTIONNE**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ZHANG, Guojing, Saratoga, CA 95070, US
YAN, Pei-Yang, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G03F 1/14 → (51) **C03C 23/00**

G03F 7/00 → (51) **C09B 67/20**

G03F 7/038 → (51) **C09B 67/20**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/075**

- (51) **G03F 7/075** (11) **1 636 653 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04752630.6 (22) 19.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
(86) US 2004/015641 19.05.2004
(87) WO 2005/001573 2005/01 06.01.2005
(30) 23.06.2003 US 480641 P
- (54) • **VERKLEBUNGSVERFAHREN MIT GRAUSKALA PHOTOLITHOGRAPHIE**
• **ADHESION METHOD USING GRAY-SCALE PHOTOLITHOGRAPHY**
• **PROCEDE DE COLLAGE PAR PHOTOLITHOGRAPHIE DES ECHELLES DE GRIS**

- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US
- (72) GARDNER, Geoffrey, Gilbert - Arizona 85297, US
- (74) Lee, Yeong, Joo, Midland, MI 48642, US
Russell, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **G03F 7/075** (11) **1 794 655 B1**
G03F 7/038

- (25) En (26) En
(21) 05856776.9 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
(86) US 2005/019340 01.06.2005
(87) WO 2006/083284 2006/32 10.08.2006
(30) 01.06.2004 US 575953 P
- (54) • **MATERIALZUSAMMENSETZUNG FÜR NANO- UND MIKROLITHOGRAFIE**
• **A MATERIAL COMPOSITION FOR NANO- AND MICRO-LITHOGRAPHY**
• **COMPOSITION DE MATIERE POUR UNE NANOLITHOGRAPHIE ET POUR UNE MICROLITHOGRAPHIE**
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
The Regents of the University of Michigan, 3003 South State Street, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
- (72) FU, Peng-Fei, Midland, Michigan 48642, US
GUO, Lingjie, Jay, Ann Arbor, Michigan 48105, US
CHENG, Xing, Ann Arbor, Michigan 48108, US
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G03F 7/075** (11) **2 246 740 B1**
G03F 7/32

- (25) De (26) De
(21) 10004378.5 (22) 24.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.11.2010
(30) 02.05.2009 DE 102009019745
- (54) • **Verfahren zur Strukturierung einer Schicht aus Silikon**
• **Method for structuring a silicone layer**
• **Procédé de structuration d'une couche de silicone**
- (73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) Gottwald, Eric, 76149 Karlsruhe, DE
Giselbrecht, Stefan, 76187 Karlsruhe, DE
Scharnweber, Tim, 76694 Forst, DE
Schneider, Andrea, 75015 Bretten, DE
Reinhardt, Martina, 76131 Karlsruhe, DE
- (74) Gärtner, Stephan, Innovationsmanagement Postfach 3640, 76021 Karlsruhe, DE

G03F 7/09 → (51) **C08L 83/04**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 716 457 B1**
G02B 5/30 **G02B 27/28**

- (25) En (26) En
(21) 05706888.4 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
(86) EP 2005/000320 14.01.2005
(87) WO 2005/069081 2005/30 28.07.2005
(30) 16.01.2004 US 537327 P

- (54) • *Projektionssystem mit einem polarisationsmodulierenden optischen Element mit variabler Dicke*
• *Projection system with a polarization-modulating element having a variable thickness profile*
• *Système de projection avec un élément optique de modulation de la polarisation ayant une épaisseur variable*
- (73) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) FIOŁKA, Damian, 73446 Oberkochen, DE
DEGUENTHER, Markus, 73432 Aalen, DE
- (74) Frank, Hartmut, et al, Demski, Frank & Nobbe Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim a. d. Ruhr, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 760 529 B1**
(25) En (26) En
(21) 06076536.9 (22) 04.08.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 07.03.2007
(30) 02.09.2005 US 217670
(54) • *Positionsmesseinrichtung und Lithographischer Apparat*
• *Position measurement system and lithographic apparatus*
• *Dispositif de mesure de position et appareil lithographique*
- (73) ASML Netherlands BV, De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Van der Pasch, Engelbertus Antonius Franciscus, 5688 EG Oirschot, NL
Pril, Wouter Onno, 5622 CX Eindhoven, NL
Eussen, Emiel Jozef Melanie, 5654 LW Eindhoven, NL
- (74) Maas, Abraham Johannes, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/075**

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 953 597 B1**
G03G 9/087
(25) En (26) En
(21) 07020326.0 (22) 17.10.2007
(84) DE GB
(43) 06.08.2008
(30) 01.02.2007 JP 2007023395
(54) • *Toner zur Entwicklung elektrostatischer Bilder, Entwickler für elektrostatische Bilder, Tonerkartusche, Prozesskartusche und Bilderzeugungsanordnung*
• *Electrostatic image developing toner, electrostatic image developer, toner cartridge, process cartridge and image forming apparatus*
• *Toner de développement d'images électrostatiques, développeur d'images électrostatiques, cartouche de toner, cartouche de procédé et appareil de formation d'images*
- (73) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshida, Satoshi, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP
Takagi, Shinpei, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP
Mizutani, Noriyuki, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP
Ikeda, Yusuke, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP
Daimon, Katsumi, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 180 374 B1**
G03G 9/087
(25) En (26) En
(21) 09172848.5 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.04.2010
(30) 21.10.2008 US 255405
(54) • *Tonerzusammensetzungen und entsprechendes Verfahren*
• *Toner compositions and processes*
• *Compositions de toner et procédés*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) McAneney-Lannen, Gwynne, Waterdown Ontario L0R 2H0, CA
Sacripante, Guerino G., Oakville Ontario L6H 4T7, CA
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J 4B2, CA
McDougall, Maria N V., Oakville Ontario L6L 6X1, CA
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 482 380 B1**
G03G 9/097
(25) En (26) En
(21) 04012498.4 (22) 26.05.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 01.12.2004
(30) 27.05.2003 JP 2003149849
(54) • *Toner, Entwickler, Bilderzeugungsverfahren, Vorrichtung und Prozesskartusche*
• *Toner and developer, image forming method, image forming apparatus and process cartridge using the toner*
• *Toner, révélateur, méthode et appareil de formation d'images et unité de traitement*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Fushimi, Hiroyuki, Tokyo 143-8555, JP
Uchinokura, Osamu, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08****G03G 9/093** → (51) **G03G 9/08****G03G 9/097** → (51) **G03G 9/087****G03G 9/16** → (51) **C08G 81/00**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 136 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 09167977.9 (22) 04.10.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 23.12.2009
(30) 05.10.2005 JP 2005293006
(54) • *Einstellungsbetriebsartsteuerungsverfahren für Bilderzeugungsgerät*
• *Adjustment mode control method for image forming apparatus*
• *Méthode de contrôle du mode d'ajustement pour appareil de formation d'image*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kimura, Kuniyasu, Tokyo 146-8501, JP
Watanabe, Naoto, Tokyo 146-8501, JP
Yokoyama, Yukio, Tokyo 146-8501, JP
Nishihara, Hiroto, Tokyo 146-8501, JP
Hanada, Takako, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06121747.7 / 1 772 781

- G03G 15/00** → (51) **G03G 21/18**
- (51) **G03G 15/01** (11) **1 193 567 B1**
(25) En (26) En
(21) 01122598.4 (22) 26.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 27.09.2000 JP 2000293938
27.09.2000 JP 2000293937
31.10.2000 JP 2000333272
29.11.2000 JP 2000363163
30.08.2001 JP 2001261950
30.08.2001 JP 2001261951
30.08.2001 JP 2001261952
- (54) • *Farbbilderzeugungsgerät, Tandemfarbbilderzeugung und Bilderzeugung*
• *Apparatuses for color image formation, tandem color image formation and image formation*
• *Appareil de formation d'images en couleur, méthode de type tandem de formation d'images en couleur et méthode de formation d'images en couleur*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Yasui, Motokazu, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Shijo, Hiroyasu, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Sato, Masumi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Nakahara, Tomotoshi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(60) 06122107.3 / 1 739 499
07110269.3 / 1 826 626

G03G 15/08 → (51) **G03G 21/12**

- (51) **G03G 21/12** (11) **2 093 632 B1**
G03G 21/18 **G03G 15/08**
(25) En (26) En
(21) 08168201.5 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(30) 21.02.2008 KR 20080015803
(54) • *Lichtempfindliche Körpereinheit und damit ausgerüstete Bilderzeugungsanordnung*
• *Photosensitive body unit and image forming apparatus having the same*
• *Unité de corps photosensible et appareil de formation d'images comprenant celle-ci*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Jeon, In Cheol, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, 15 Clare Road, Yorkshire Halifax HX1 2HY, GB
- (51) **G03G 21/18** (11) **1 600 828 B1**
G03G 15/00
(25) En (26) En
(21) 05007064.8 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004107321
(54) • *Rahmen der Arbeitseinheit eines Bilderzeugungsgeräts*
• *Frames of a process cartridge of an image forming apparatus*
• *Bâti d'une unité de traitement d'un appareil de formation d'images*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

- (72) Ishii, Makoto c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G03G 21/18 → (51) G03G 21/12

- (51) **G04B 9/00** (11) **1 560 083 B1**
(25) En (26) En
(21) 05250377.8 (22) 26.01.2005
(84) CH LI
(43) 03.08.2005
(30) 27.01.2004 JP 2004018501
(54) • *Uhr mit Vorrichtung zur Anzeige der Gangreserve*
• *Timepiece having mainspring winding state display apparatus*
• *Pièce d'horlogerie ayant un mécanisme indicateur de réserve de marche*
(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Suzuki, Shigeo, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04B 17/06 (11) 1 666 990 B1
G04B 43/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05020554.1 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(30) 05.10.2004 EP 04023667
(54) • *Vorrichtung zum Galoppschutz für Uhrenhemmung*
• *Anti-tripping device for timepiece escape ment*
• *Dispositif anti-galop pour échappement d'horlogerie*
(73) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
(72) Gabus, Raymond, 2400 Le Locle, CH
Conus, Thierry, 2543 Lengnau, CH
Zaugg, Alain, 1348 Le Brassus, CH
Cabezas Jurin, Andrés, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 19/20 (11) 2 230 573 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09155582.1 (22) 19.03.2009
(84) CH LI
(43) 22.09.2010
(54) • *Anzeigemechanismus mit Hilfe einer Kette für Uhrwerk, sowie entsprechendes Uhrwerk und entsprechende Uhr*
• *Chain display mechanism for timepiece movement, corresponding timepiece movement and timepiece*
• *Mécanisme d'affichage à chaîne pour mouvement horloger, mouvement horloger et pièce d'horlogerie correspondants*
(73) Harry Winston SA, Chemin du Tourbillon, 8, 1228 Plan-les-Quates, CH
(72) Wiederrecht, Jean-Marc, 1233, Bernex, CH
Stalder, Nicolas, 74160, Présilly, FR
(74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 37/06 (11) 2 275 883 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09405115.8 (22) 16.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.01.2011
(54) • *Uhr*
• *Timepiece*
• *Pièce d'horlogerie*
(73) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
(72) Kressmann, Flavien, F-74240 Gaillard, FR
Zbylut, Ludovic, F-74560 Monnetier Mornex, FR
(74) Moins, Michel, et al, Moins & Savoye S.A. Rue Plantamour 42, 1201 Genève, CH

G04B 43/00 → (51) G04B 17/06**G04C 10/00 (11) 1 544 695 B1**
G04C 10/04

- (25) Ja (26) En
(21) 03798381.4 (22) 29.08.2003
(84) DE IT
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/011072 29.08.2003
(87) WO 2004/029734 2004/15 08.04.2004
(30) 26.09.2002 JP 2002280948
(54) • *ELEKTRONISCHE UHR*
• *ELECTRONIC TIMEPIECE*
• *PIECE D'HORLOGERIE ELECTRONIQUE*
(73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
(72) HIGUCHI, Haruhiko c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
MURAKAMI, Akiyoshi c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
FUNAHASHI, Motoki c/o Citizen Watch Co., Ltd., Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G04C 10/04 → (51) G04C 10/00**G04F 13/02 → (51) G01J 11/00****G04G 5/04 → (51) G04G 21/08****G04G 21/08 (11) 1 956 446 B1**
G04G 5/04

- (25) En (26) En
(21) 07022861.4 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 07.02.2007 KR 20070012635
(54) • *Elektronische Vorrichtung mit Berührungsbildschirm mit Anzeige einer Analoguhr*
• *Electronic device with a touchscreen displaying an analog clock*
• *Dispositif électronique doté d'un écran tactile affichant une horloge analogique*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Jong Hee c/o LG Electronics Inc. IP Group, Seoul, 153-801, KR
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G05B 19/042 (11) 1 750 187 B1

- (25) De (26) De
(21) 06114688.2 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035667
(54) • *Regelungstechnische Einrichtung*

- *Control system*
- *Dispositif de commande*

- (73) Honeywell Technologies Sarl, Avenue de la Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH
(72) Rader, Michael Dipl.-Ing., 70569 Stuttgart, DE
Günter, Thomas Dipl.-Ing., 71101 Schönaich, DE
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G05B 19/042 (11) 1 979 793 B1

- (25) De (26) De
(21) 07703884.2 (22) 16.01.2007
(84) DE FR IT SE
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/050369 16.01.2007
(87) WO 2007/082872 2007/30 26.07.2007
(30) 16.01.2006 DE 102006001982
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ADRESSVERGABE IN EINEM SYSTEM MIT MEHREREN PARALLEL ANGEORDNETEN GENERATOREINHEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR ASSIGNING ADDRESSES IN A SYSTEM COMPRISING SEVERAL GENERATOR UNITS ARRANGED IN PARALLEL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION D'ADRESSES DANS UN SYSTÈME COMPORTANT PLUSIEURS UNITÉS DE GÉNÉRATEUR DISPOSÉES DE FAÇON PARALLÈLE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SUELZLE, Helmut, 71691 Freiberg, DE
PEUSER, Thomas, 71636 Ludwigsburg, DE

G05B 19/042 (11) 2 140 316 B1

- (25) En (26) En
(21) 08780495.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) US 2008/058645 28.03.2008
(87) WO 2008/127863 2008/43 23.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908932 P
(54) • *KONFIGURATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EINE ROBOTEROPERATOR-STEUEereinheit*
• *ROBOT OPERATOR CONTROL UNIT CONFIGURATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME DE CONFIGURATION D'UNITÉ DE COMMANDE D'OPÉRATEUR DE ROBOT ET PROCÉDÉ*
(73) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
(72) JAMESON, Josef, Billerica, MA 01821, US
SHEIN, Andrew, Winchester, MA 01890, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richard P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

G05B 19/042 → (51) H04L 12/40**G05B 19/401 (11) 1 988 436 B1**
G05B 19/404

- (25) En (26) En
(21) 08001923.5 (22) 01.02.2008
(84) CH DE ES GB IT LI
(43) 05.11.2008
(30) 01.05.2007 JP 2007121003
(54) • *Verfahren zum Erkennen des Vibrationszustandes in der Bearbeitungsphase eines Erzeugnisses und/oder Werkzeugs*
• *Vibration state detecting method at machining stage of work and/or tool*
• *Procédé de détection de l'état de vibration lors de l'étape d'usinage de travail et/ou outil*

- (73) MATSUURA MACHINERY CORPORATION,
Urushiharacho 1 azanuma 1 banchi Fukui-
shi, Fukui, JP
- (72) Arakawa, Hiroshi, Fukui-shi Fukui, JP
Fujita, Masaru, Fukui-shi Fukui, JP
Amaya, Koiuchi, Fukui-shi Fukui, JP
- (74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck
Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541
München, DE

(51) **G05B 19/401** (11) **2 150 863 B1**
B23Q 15/12

- (25) En (26) En
(21) 08749842.4 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
(86) EP 2008/055235 29.04.2008
(87) WO 2008/135454 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 IT PD20070164
(54) • **MASCHINENWERKZEUG FÜR HOCHGE-
NAUES MIKROFRÄSEN UND/ODER BOH-
REN**
• **MACHINE TOOL FOR PRECISION MICRO-
MILLING AND/OR DRILLING**
• **MACHINE-OUTIL PERMETTANT UN
MICRO-FRAISAGE ET/OU UN MICRO-
FORAGE DE PRÉCISION**
- (73) LG Technologies S.R.L., Via G.Trevisan 4,
32013 Longarone, IT
- (72) BUSATTA, Luigi, I-10015 Ivrea (to), IT
BUSATTA, Gioachino, I-36061 Bassano Del
Grappa (vi), IT
- (74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi &
Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedroc-
chi, 18, 35122 Padova, IT

G05B 19/404 → (51) **G05B 19/401**

- (51) **G05B 19/416** (11) **1 132 789 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01105381.6 (22) 09.03.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 12.09.2001
(30) 09.03.2000 JP 2000065279
(54) • **System zur Maschinensteuerung**
• **Machining control system**
• **Système de commande de machine**
- (73) Kakino, Yoshiaki, 256-5 Iwakura-hanazono-
cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-0024,
JP
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
Mori Seiki Co., Ltd., 106, Kitakoriyama-cho
Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1160, JP
Yasda Precision Tools K.K., 1160 Hamanaka,
Satosho-cho, Asaguchi-gun, Okayama 719-
0303, JP
YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA, 1,
Aza-Norifune Ooaza-Oguchi, Oguchi-Cho
Niwa-Gun Aichi-Ken 480-0197, JP
- (72) Kakino, Yoshiaki, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Sato, Tomonori, Mitsubishi Denki K.K.,
Tokyo 100-8310, JP
Fujishima, Makoto, Yamatokoriyama-shi,
Nara 639-1160, JP
Otsubo, Hisashi, Yasda Precision Tools K.K.,
Asuguchi-gun, Okayama 719-0303, JP
Nakagawa, Hideo, Osaka Kiko Co., Ltd.,
Itami-shi, Hyogo 664-0831, JP
Yamaoka, Yoshinori, Yamazaki Mazak K.K.,
Ooguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0197, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **1 901 152 B1**
B25J 13/08

- (25) En (26) En
(21) 07116156.6 (22) 11.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.03.2008
(30) 13.09.2006 KR 20060088726
(54) • **Verfahren, Medium und System zur
Schätzung der Haltung mobiler Roboter**
• **Method, medium, and system estimating
pose of mobile robots**
• **Procédé, support et système pour estimer
la pose de robots mobiles**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR
Harbin Institute of Technology, No. 92, West
Da-Zhi Street, Harbin Heilongjiang 150001,
CN
- (72) Hong, Bing-rong, 150001 Heilongjiang, CN
Luo, Rong-hua, 150001 Heilongjiang, CN
Li, Mao-hai, 150001 Heilongjiang, CN
Bang, Seok-won, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yeon-ho, Gyeonggi-do, KR
Myeong, Hyeon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grootscholten, Johannes A.M., et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

G05D 1/06 → (51) **G01C 21/00**

G05D 16/10 → (51) **B05B 3/04**

- (51) **G05D 23/19** (11) **2 304 516 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09787405.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
(86) IE 2009/000048 16.07.2009
(87) WO 2010/007606 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 IE 20080589
(54) • **VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR TEM-
PERATURREGELUNG IN MEHREREN
ZONEN EINES GEBÄUDES**
• **APPARATUS AND A SYSTEM FOR CON-
TROLLING TEMPERATURE IN A PLURAL-
ITY OF ZONES IN A BUILDING**
• **APPAREIL ET SYSTÈME POUR COMMAN-
DER LA TEMPÉRATURE DANS UNE PLU-
RALITÉ DE ZONES DANS UN BÂTIMENT**
- (73) Tangney, James Gerard, 7 Highlands, Pas-
sage West, Country Cork, IE
- (72) Tangney, James Gerard, Passage West,
Country Cork, IE
- (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co.
15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

G05D 23/19 → (51) **F02D 35/02**

- (51) **G05F 1/40** (11) **1 618 442 B1**
H02M 3/158 **H02M 3/28**
H02J 1/10
- (25) En (26) En
(21) 04759645.7 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 25.01.2006
(86) US 2004/008246 17.03.2004
(87) WO 2004/095670 2004/45 04.11.2004
(30) 28.03.2003 US 401463
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STROM-
SHARING ZWISCHEN MEHREREN LEIS-
TUNGSMODULEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR CURRENT
SHARING AMONG A PLURALITY OF
POWER MODULES**

- **PROCEDE ET SYSTEME DE PARTAGE DE
COURANT ENTRE UNE PLURALITE DE
MODULES D'ALIMENTATION**
- (73) Power-One, Inc., 740 Calle Plano, Camarillo,
California 93012, US
- (72) MILAVEC, Johann, Ferdinand, 5210 Wind-
isch, CH
CHAPUIS, Alain, 8616 Riedikon, CH
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stei-
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G05F 1/56** (11) **2 005 274 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07702434.7 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
(86) DE 2007/000269 14.02.2007
(87) WO 2007/112713 2007/41 11.10.2007
(30) 05.04.2006 DE 102006016338
(54) • **REGELEINRICHTUNG ZUR REGELUNG
DER SPANNUNG ÜBER EINER SICH IN
HIGH-SIDE BEFINDLICHEN LAST**
• **REGULATING DEVICE FOR REGULATING
THE VOLTAGE ON A HIGH-SIDE LOAD**
• **DISPOSITIF DE REGULATION DESTINE A
LA REGULATION DE LA TENSION VIA UNE
CHARGE COTE ELEVE**
- (73) Sitronic Ges. für elektrotechnische Ausrüs-
tung mbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse
9, 71116 Gärtringen, DE
- (72) ZAMETZKY, Klaus, 91126 Schwabach, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G05F 1/56 → (51) **H02P 9/10**

(51) **G05F 1/565** (11) **1 524 572 B1**

- H02M 3/158** **G05F 1/618**
H02M 3/335 **G01R 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 04023256.3 (22) 10.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 20.04.2005
(30) 12.06.2003 US 460825
12.07.2002 US 395697 P
10.07.2002 US 395115 P
- (54) • **Spannungsversorgungsanordnung und
Verfahren**
• **Power array system and method**
• **Circuit convertisseur de puissance et
procédé**
- (73) Marvell World Trade Ltd., Parker House,
Willey Business Park, Willey Road, St.
Michael, BB
- (72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills CA 94022,
US
He, Runsheng, Sunnyvale CA 94087, US
Zhang, Jiancheng, Los Altos Hills CA 94022,
US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
- (62) 03763431.8 / 1 532 501

G05F 1/575 → (51) **H02P 9/10**

G05F 1/618 → (51) **G05F 1/565**

(51) **G05G 1/08** (11) **1 381 926 B1**

- G05G 9/047** **G05G 5/06**
G05G 5/03
- (25) De (26) De
(21) 02735292.1 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 21.01.2004

- (86) EP 2002/004481 24.04.2002
(87) WO 2002/088864 2002/45 07.11.2002
(30) 26.04.2001 DE 10120618
(54) • DREHSTELLER
• ROTATING ACTUATOR
• ACTIONNEUR ROTATIF
(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesen-
strasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
(72) OSTER, Christoph, 58509 Lüdenscheid, DE

G05G 5/03 → (51) **G05G 1/08**

G05G 5/06 → (51) **G05G 1/08**

G05G 9/047 → (51) **G05G 1/08**

G06E 3/00 → (51) **G06K 9/00**

G06F 1/00 → (51) **A47G 1/14**

G06F 1/00 → (51) **G01D 9/00**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 866 727 B1**
A45C 13/02
(25) En (26) En
(21) 06722884.1 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) DK 2006/000192 05.04.2006
(87) WO 2006/105791 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 DK 200500472
13.06.2005 DK 200500863
14.06.2005 US 690158 P
(54) • TRAGETASCHE FÜR ELEKTRONISCHE
GERÄTE UND ANDERE EMPFINDLICHE
INSTRUMENTE
• A CARRYING CASE FOR ELECTRONIC
EQUIPMENT AND OTHER DELICATE
INSTRUMENTS
• MALLETTE DE TRANSPORT D'ÉQUIPE-
MENTS ÉLECTRONIQUES ET AUTRES
INSTRUMENTS FRAGILES
(73) Umates A/S, Skrugangen 3, 2690 Karl-
slunde, DK
(72) RASMUSSEN, Kim, T., 2670 Greve, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 241 954 B1**
H01M 2/10 **H04B 1/38**
H04M 1/02 **H05K 5/00**
(25) En (26) En
(21) 10166947.1 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(54) • Tragbare elektronische Vorrichtung mit
vielseitigem Batteriefach
• Portable Electronic Device with Versatile
Battery Compartment
• Dispositif électronique portable doté d'un
compartiment de batterie polyvalent
(73) Research in Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Ladouceur, Norman, Waterloo Ontario N2T
1A2, CA
Tyneski, Frank, Solana Beach, CA 92075, US
Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 08166615.8 / 2 012 215
07104434.1 / 1 881 392
05109309.4 / 1 772 797

G06F 1/24 → (51) **G06F 13/10**

G06F 1/26 → (51) **G06F 13/10**

G06F 1/32 → (51) **G06F 13/10**

G06F 1/32 → (51) **G06K 19/07**

- (51) **G06F 3/00** (11) **1 360 572 B1**
G06F 15/00
(25) En (26) En
(21) 02705709.0 (22) 08.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/000485 08.01.2002
(87) WO 2002/054213 2002/28 11.07.2002
(30) 08.01.2001 US 757109
(54) • DREI ZUSTANDS-OPERATIONSSYMBOL
• THREE STATE ICONS FOR OPERATION
• ICONES TROIS ETATS POUR OPERATIONS
SUR ORDINATEUR
(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) WASKO, Timothy, High River, Alberta T1V
1S3, CA
JOBS, Steven, P., Palo Alto, CA 94301, US
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 256 614 B1**
(25) En (26) En
(21) 10250907.2 (22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.12.2010
(30) 21.05.2009 JP 2009123414
(54) • Anzeigesteuervorrichtung, Anzeige-
steuerungsverfahren und Computerpro-
gramm
• Display control apparatus, display control
method, and computer program
• Appareil de contrôle d'affichage, procédé
de contrôle d'affichage et programme
informatique
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo, JP
(72) Homma, Fuminori, Tokyo, JP
Nashida, Tatsushi, Tokyo, JP
(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 598 737 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 05252942.7 (22) 12.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 23.11.2005
(30) 20.05.2004 JP 2004150225
(54) • Verwaltungsverfahren und Verwaltungs-
system eines Speichervolumens
• A management method and a management
system for volume
• Méthode de gestion et système de gestion
d'un volume de stockage
(73) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Mimatsu, Yasuyuki, c/o Hitachi Ltd., IP
Group, Tokyo 100-8220, JP
Yamamoto, Masayuki, c/o Hitachi Ltd., IP
Group, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 221 717 B1**
G11B 15/02 **G11B 15/46**

- (25) Ja (26) En
(21) 08848122.1 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) JP 2008/070068 04.11.2008
(87) WO 2009/060839 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 JP 2007287891
(54) • VERFAHREN ZUM STEUERN DES
SCHREIBENS AUF MAGNETBAND UND
MAGNETBANDEINRICHTUNG ZUR AUS-
FÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR CONTROLLING WRITE ON
MAGNETIC TAPE AND MAGNETIC TAPE
DEVICE FOR EXECUTING THE METHOD
• PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER L'ÉCRI-
TURE SUR UNE BANDE MAGNÉTIQUE ET
DISPOSITIF À BANDE MAGNÉTIQUE POUR
RÉALISER LE PROCÉDÉ
(73) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) KATAGIRI, Takashi, Yamato-shi Kanagawa
242-8502, JP
(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Department
Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21
2JN, GB

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 903 430 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115531.1 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(30) 15.09.2006 EP 06120751
(54) • Faltsystem
• Folding system
• Système de pliage
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43,
5914 CA Venlo, NL
(72) Terhaag, Michiel A.C., 6074 GA Melick, NL
(74) Vanoppen, Ronny R.J., Océ-Technologies B.
V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA
Venlo, NL

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/445**

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/28**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 098 955 B1**
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 09002522.2 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(30) 27.02.2008 US 38605
(54) • Dynamische Auflösung von abhängigen
Komponenten
• Dynamic resolution of dependent compo-
nents
• Résolution dynamique de composants
dépendants
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
(72) Hartmann, Christoph, 69190 Walldorf, DE
Wusthoff, Mark, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

G06F 11/00 → (51) **G06F 11/10**

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 045 721 B1**
G06F 12/14
(25) En (26) En

- (21) 08011025.7 (22) 18.06.2008
(84) DE FR
(43) 08.04.2009
(30) 04.07.2007 JP 2007176544
(54) • Fehlerüberwachungsvorrichtung mit mehreren Kernen
• Multicore abnormality monitoring device
• Dispositif de surveillance d'anomalie multicore
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Shibata, Kenji, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Ihara, Hiroyuki, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 11/10** (11) **2 294 510 B1**
G06F 11/00

- (25) En (26) En
(21) 09769687.6 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) IB 2009/051856 06.05.2009
(87) WO 2009/156877 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 US 75065
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FEHLERKORREKTUR NACH DER LÖSCHANZAHL EINES FESTKÖRPERSPEICHERS
• METHOD AND APPARATUS FOR ERROR CORRECTION ACCORDING TO ERASE COUNTS OF A SOLID-STATE MEMORY
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CORRECTION D'ERREURS EN FONCTION DE DÉCOMPTES D'EFFACEMENT D'UNE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEURS
(73) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda, 44425 Kfar Saba, IL
(72) ALROD, Idan, 46643 Herzliya, IL
SHARON, Eran, 75493 Rishon Lezion, IL
LASSER, Menahem, 44531 Kochav Yair, IL
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 11/10 → (51) **H04L 1/00**

(51) **G06F 11/14** (11) **1 584 005 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03759224.3 (22) 04.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) US 2003/027727 04.09.2003
(87) WO 2004/061551 2004/30 22.07.2004
(30) 18.12.2002 US 434712 P
07.08.2003 US 636864
(54) • MOBILTEIL MIT FEHLERTOLERANTER AKTUALISIERUNG
• MOBILE HANDSET WITH A FAULT TOLERANT UPDATE AGENT
• COMBINE MANUEL AVEC AGENT DE MISE A JOUR TOLERANT AUX PANNES
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) RAO, Bindu, Rama, Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 11/14** (11) **2 230 601 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10157097.6 (22) 19.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 19.03.2009 US 407630
(54) • Verfahren zur Wiederherstellung von Daten aus einer monolithischen Datensicherung
• Method for restoring data from a monolithic backup
• Procédé de restauration de données à partir d'une sauvegarde monolithique
(73) SYMANTEC CORPORATION, 350 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US
(72) Beatty, Louis, Ormond FL 32176, US
DeVos, Steven R., Kirkland WA 98033, US
Sarraf, Deepak, Windermere FL 34786, US
(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 12/14 → (51) **G06F 11/07**

(51) **G06F 13/10** (11) **2 176 770 B1**

- G06F 1/32** **B60K 37/06**
B60R 25/00 **B60K 37/00**
G06F 1/24 **G06F 1/26**
B60R 16/03
(25) Fr (26) Fr
(21) 08828021.9 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) FR 2008/051429 30.07.2008
(87) WO 2009/024711 2009/09 26.02.2009
(30) 10.08.2007 FR 0705825
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES MULTIMEDIA-SYSTEMS IN EINEM FAHRZEUG UND VORRICHTUNG ZUM EINSETZEN DIESER SYSTEMS
• METHOD FOR CONTROLLING A MULTIMEDIA SYSTEM ON A VEHICLE AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME
• PROCEDE DE COMMANDE D'UN SYSTEME MULTIMEDIA SUR UN VEHICULE DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE
(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CONAN, Herve, F-94270 Le Kremlin Bicetre, FR
RIMLINGER, Remi, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

(51) **G06F 13/40** (11) **1 194 859 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01908183.5 (22) 01.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.04.2002
(86) JP 2001/001552 01.03.2001
(87) WO 2001/065385 2001/36 07.09.2001
(30) 01.03.2000 JP 2000055749
(54) • ERWEITERUNGSEINHEIT IN EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄTKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• REPEATER IN AN ELECTRONIC EQUIPMENT COMMUNICATIONS SYSTEM
• RÉPÉTEUR DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS À ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) TANAKA, Makoto, c/o Sony Computer Entert Inc., Tokyo 107-0052, JP
NAKAZAWA, Hiroyuki, c/o Sony Computer Entert Inc, Tokyo 107-0052, JP

- (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **2 307 974 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09772378.7 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(86) EP 2009/058052 26.06.2009
(87) WO 2010/000678 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 EP 08447032
(54) • VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN ODER LÖSCHEN VON DATEN IN EINER MASTER-SLAVE-UMGEBUNG
• METHOD FOR TRANSFERRING OR ERASING DATA IN A MASTER-SLAVE ENVIRONMENT
• PROCÉDÉ DE TRANSFERT OU D'EFFACEMENT DE DONNÉES DANS UN ENVIRONNEMENT MAÎTRE-ESCLAVE
(73) Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CHRISTIAENS, Nicolas, B-9600 Ronse, BE
(74) Huchet, Anne, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

G06F 15/00 → (51) **G06F 3/00**

(51) **G06F 17/22** (11) **2 162 859 B1**
G06K 9/20

- (25) En (26) En
(21) 08777694.4 (22) 23.06.2008
(84) DE FR GB IT NL
(43) 17.03.2010
(86) JP 2008/061788 23.06.2008
(87) WO 2009/005021 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 JP 2007172736
(54) • BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM
• IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM
• APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES ET PROGRAMME INFORMATIQUE
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomurako 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) ENOMOTO, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
KANATSU, Tomotoshi, Tokyo 146-8501, JP
KANEDA, Kitahiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 11182530.3

(51) **G06F 17/28** (11) **1 676 212 B1**
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 03813999.4 (22) 10.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) SG 2003/000006 10.01.2003
(87) WO 2004/059522 2004/29 15.07.2004
(30) 30.12.2002 SG 200207849
(54) • Mehrsprachen-Kommunikationssystem und -Verfahren
• Multi-language communication system and method
• Système et procédé de communication multilingues
(73) Singapore Airlines Limited, Airline House, 25 Airline Road, Singapore 819829, SG
(72) Kong, Wy Mun, c/o Singapore Airlines Limited, Singapore 819829, SG
Manabu, Asano, c/o Singapore Airlines Limited, Singapore 819829, SG

- Lim, Siew Lay, c/o Singapore Airlines Limited, Singapore 819829, SG
Ng, Mong Seng, c/o Singapore Airlines Limited, Singapore 819829, SG
Shaw, Lay See, c/o Singapore Airlines Limited, Singapore 819829, SG
Sim, Kim Chui, c/o Singapore Airlines Limited, Singapore 819829, SG
Lu, Chung Yuan, c/o Singapore Airlines Ltd, Singapore 819829, SG
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 407 370 B1**
(25) En (26) En
(21) 02737557.5 (22) 21.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/019611 21.06.2002
(87) WO 2003/001390 2003/01 03.01.2003
(30) 22.06.2001 US 300172 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SAMMELN UND ABRUFEN VON ZEITREIHEN-, ECHTZEIT- UND NICHT-ECHTZEITDATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COLLECTING AND RETRIEVING TIME-SERIES, REAL-TIME AND NON-REAL-TIME DATA*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE COLLECTER ET D'EXTRAIRE DES DONNEES EN SERIES CHRONOLOGIQUES, EN TEMPS REEL ET EN TEMPS NON-REEL*

- (73) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035-2099, US
(72) VICTOR, Hendrik, J., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
AVERGUN, Mikhail, San Diego, CA 92130, US
KNOX-DAVIES, Llewellyn, J., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 901 B1**
(25) En (26) En
(21) 06115720.2 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.12.2006
(30) 20.06.2005 US 156776
(54) • *Verfahren zur Klassifizierung von Subbäumen in halbstrukturierten Dokumenten*
• *Method for classifying sub-trees in semi-structured documents*
• *Procédé de classification des sous-arbres dans des documents semi-structurés*

- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Chidlovskii, Boris, 38240, Meylan, FR
Fuselier, Jerome, 38000, Grenoble, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/031**

G06F 17/30 → (51) **H04N 1/047**

G06F 17/50 → (51) **H04L 12/24**

G06F 19/00 → (51) **A61M 5/14**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 505 475 B1**
(25) En (26) En
(21) 04103363.0 (22) 14.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(30) 07.08.2003 US 638199
(54) • *Projektion von Vertrauenswürdigkeit von einer zuverlässigen Umgebung auf eine unzuverlässige Umgebung*
• *Projection of trustworthiness from a trusted environment to an untrusted environment*
• *Projection de confiance à partir d'un environnement de confiance vers un environnement non sécurisé*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) Willman, Bryan Mark, 98034, Kirkland, WA, US
England, Paul, WA 98008, Bellevue, US
Ray, Kenneth D. Microsoft Corporation International Patents, Redmond, WA 98052, US
Kaplan, Keith, WA 98021, Bothell, US
Kurien, Varugis Microsoft Corporation International Patents, Redmond, WA 98052, US
Marr, Michael David Microsoft Corporation International Patents, Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 08003059.6 / 1 916 614

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 892 639 B1**
(25) De (26) De
(21) 07014169.2 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 11.08.2006 DE 102006037810
(54) • *Sichere Programmcodeausführung*
• *Secure program code execution*
• *Exécution sécurisée d'un code de programme*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Stocker, Thomas, 81739 München, DE
Baldischweiler, Michael, 81825 München, DE

G06F 21/00 → (51) **G07F 7/10**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 003 591 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07011721.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(54) • *Verfahren und System zur Authentifizierung eines Benutzers*
• *Method and system for authenticating a user*
• *Procédé et système d'authentification d'un utilisateur*
- (73) Software AG, Uhlandstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE
(72) Vogler, Thomas, 64293 Darmstadt, DE
Kessler, Dieter, 64331 Weiterstadt, DE
Weber, Heiko, 64297 Darmstadt, DE
Viegner, Johannes, Dr., 76149 Karlsruhe, DE
(74) Heselerberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **G06F 21/24** (11) **1 729 240 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251413.8 (22) 16.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(30) 01.06.2005 JP 2005161000
(54) • *Netzwerk angeschlossener Bildverarbeitungsgerät*
• *Image processing apparatus connected to network*
• *Appareil de traitement d'image connecté à un réseau*
- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Fukui, Kazuyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
Masui, Mikio, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
Ozawa, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
Kaneko, Shuichiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
Takayama, Norihisa, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
Ikenoue, Yoshikazu, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 195 763 B1**
G01S 13/50 **G01S 13/74**
(25) En (26) En
(21) 08807660.9 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(86) IB 2008/053730 15.09.2008
(87) WO 2009/040699 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 EP 07117270
(54) • *VERFAHREN ZUR KLASSIFIZIERUNG EINES TRANSPONDERS UND/ODER VON EINEM TRANSPONDER ABGEBENER SIGNALE UND LESEGERÄT*
• *A METHOD FOR CLASSIFYING A TRANSPONDER AND/OR SIGNALS ORIGINATING FROM A TRANSPONDER AND READER*
• *PROCÉDÉ DE CLASSEMENT D'UN TRANSPONDEUR ET/OU DE SIGNAUX PROVENANT D'UN TRANSPONDEUR ET LECTEUR*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MUEHLMANN, Ulrich, A-1102 Vienna, AT
(74) Krott, Michel, NXP Semiconductors B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 218 850 B1**
G06E 3/00
(25) En (26) En
(21) 00953932.1 (22) 08.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 03.07.2002
(86) US 2000/021862 08.08.2000
(87) WO 2001/015064 2001/09 01.03.2001
(30) 19.08.1999 US 377257
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ECHTHEITSPRÜFUNG*
• *Authentication system and method*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'AUTHENTIFICATION*
- (73) PHYSICAL OPTICS CORPORATION, 20600 Gramercy Place, Building 100, Torrance California 90501-1821, US
(72) KOSTRZEWSKI, Andrew, A., Garden Grove, CA 92641, US

- SAVANT, Gajendra, D., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
JANNSON, Tomasz, P., Torrance, CA 90505, US
JANNSON, Joanna, L., Torrance, CA 90505, US
(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
(60) 09008873.3 / 2 107 498

G06K 9/00 → (51) **G01N 15/14**

- (51) **G06K 9/20** (11) **1 950 692 B1**
G06T 5/00 **H04N 1/41**
(25) En (26) En
(21) 08150515.8 (22) 22.01.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 30.07.2008
(30) 24.01.2007 US 626560
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Segmentierung eines Bildes und/oder zum Empfang eines das segmentierte Bild repräsentierenden Signals in einem Bildkodierungs- und/oder -dekodierungssystem*
• *Apparatus and method of segmenting an image and/or receiving a signal representing the segmented image in an image coding and/or decoding system*
• *Appareil et procédé de segmentation d'une image et/ou de réception d'un signal représentant l'image segmentée dans un système de codage et/ou de décodage d'image*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
Purdue Research Foundation, 300 Kent Avenue, West Lafayette, Indiana 47906, US
(72) Ohk, Hyung-soo, Seoul, KR
Yi, Jong-hyon, Gyeonggi-do, KR
Bouman, Charles A., West Lafayette, IN 47906, US
Haneda, Eri, West Lafayette, IN 47906, US
(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

G06K 9/20 → (51) **G06F 17/22**

- (51) **G06K 17/00** (11) **1 598 773 B1**
(25) En (26) En
(21) 05104248.9 (22) 19.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 23.11.2005
(30) 20.05.2004 US 849976
(54) • *Überwachung von Bauteilen mit programmierbaren Etiketten*
• *Control of modules having programmable tags*
• *Contrôle des modules comportants des étiquettes programmables*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Phipps, William H., Fairport, NY 14450, US
Rommelmann, Heiko, Penfield, NY 14526, US
Rodriguez, Alberto, Webster, NY 14580, US
Bell, Scott J., Rochester, NY 14619, US
Boucher, Ronald P., Rochester, NY 14623, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 17/00** (11) **2 064 659 B1**
B41J 29/393 **H01Q 9/04**
H01Q 9/28

- (25) En (26) En

- (21) 07842974.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(86) US 2007/079172 21.09.2007
(87) WO 2008/036907 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 US 826489 P
05.09.2007 US 850489
(54) • *DRUCKER UND VERSCHLÜSSELUNGSSYSTEM UND ZUGEHÖRIGER ANTENNENKOPPLER*
• *A PRINTER AND ENCODER SYSTEM AND ASSOCIATED ANTENNA-COUPLER*
• *IMPRIMANTE ET SYSTÈME D'ENCODEUR ET ANTENNE-COUPLEUR ASSOCIÉ*
(73) ZIH Corp., Pearman Building, 3 Gorham Road, 3rd Floor, Hamilton HM08, BM
(72) TSIRLINE, Boris, Y., Glenview, IL 60025, US
SCHWAN, Martin, Andreas Karl, Chicago, IL 60622, US
BROWN, Anthony, Spring Grove, IL 60081, US
ZWIER, Tom, Lake Zurich, IL 60047, US
TIAN, Mao, Vernon Hills, IL 60061, US
KOVANKO, Steven, Downers Grove, IL 60515, US
GAWELCZYK, Robert, Chicago, IL 60609, US
TORCHALSKI, Karl, Arlington Heights, IL 60004, US
AIELLO, Chris, Franklin Park Illinois 60131, US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 899 902 B1**
G06F 1/32 **G06K 19/077**
H04B 1/59 **H04B 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 06756663.8 (22) 23.05.2006
(84) DE FI FR GB NL
(43) 19.03.2008
(86) JP 2006/310618 23.05.2006
(87) WO 2006/129578 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 JP 2005158227
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND DRIVING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT DE CELUI-CI*
(73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) KUROKAWA, Yoshiyuki, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06K 19/07 → (51) **H01Q 1/50****G06K 19/077** → (51) **G06K 19/07****G06K 19/077** → (51) **H01Q 1/50****G06Q 10/00** → (51) **H04W 52/02****G06T 1/00** → (51) **H04N 1/32**

- (51) **G06T 3/40** (11) **1 887 515 B1**
(25) En (26) En
(21) 07103154.6 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 13.02.2008
(54) • *Farb-Binning eines digitalen Bildes*
• *Colour binning of a digital image*
• *Groupeement de couleurs d'une image numérique*
(73) Phase One A/S, Roskildevej 39, 2000 Frederiksberg, DK
(72) Andersen, Thomas, 4600, Køge, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 239 704 B1**
H04N 7/26

- (25) En (26) En
(21) 10163062.2 (22) 28.01.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 13.10.2010
(30) 17.10.2002 KR 20020063600
(54) • *Verfahren zur Bildgrößenänderung mittels inverser diskreter Kosinustransformation*
• *Method for resizing images using the inverse discrete cosine transform*
• *Procédé de redimensionnement d'images à l'aide de la transformation cosinus discrète inverse*
(73) Humax Co., Ltd., Humax Bldg., 212-1 Yubang-Dong, Youin City, Kyonggi-Do 449-080, KR
(72) Kang, Jung Yong, Kyonggi-do 463-500, KR
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
(62) 03703452.7 / 1 563 679

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 101 295 B1**
H04N 9/64

- (25) En (26) En
(21) 09154620.0 (22) 09.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 16.09.2009
(30) 10.03.2008 JP 2008059704
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren, Bildverarbeitungsrichtung und Bilderfassungsvorrichtung*
• *Image processing method, image processing device, and image capturing device*
• *Procédé de traitement d'images, dispositif de traitement d'images et dispositif de capture d'images*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kasahara, Ryosuke, Kanagawa, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06T 5/00 → (51) **G06K 9/20**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 705 614 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06005952.4 (22) 23.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005088699
14.02.2006 JP 2006037272
(54) • *Bildausgabevorrichtung, Bildausgabeverfahren und Bildausgabeprogramm*
• *Image outputting apparatus, image outputting method, and image outputting program*
• *Appareil de sortie d'images, procédé de sortie d'images et programme de sortie d'images*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Funakura, Hiroyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Patentan-
wältte Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 058 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 08016393.4 (22) 17.09.2008
(84) DE FR GB
(43) 13.05.2009
(30) 07.11.2007 US 936416

(54) • *Verfahren und System zur Bestimmung der dreidimensionalen Position eines Objekts in einer Szene*
• *Method and system for determining 3D pose of object in scene*
• *Procédé et système pour déterminer la pose en 3D d'un objet sur une scène*
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Agrawal, Amit K., Somerville, MA 02144, US
Raskar, Ramesh, Cambridge, MA 02141, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G06T 11/60** (11) **2 248 104 B1**
(25) En (26) En
(21) 09705814.3 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.11.2010
(86) US 2009/032129 27.01.2009
(87) WO 2009/097279 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 US 21083
(54) • *ERZEUGUNG VON BILDERN ZUR ANZEIGE ODER ZUM DRUCKEN AUF EINEM KONTRASTARMEN HINTERGRUND*
• *CREATING IMAGES FOR DISPLAYING OR PRINTING ON LOW-CONTRAST BACKGROUND*
• *CRÉATION D'IMAGES POUR AFFICHER OU IMPRIMER SUR UN FOND À FAIBLE CONTRASTE*
(73) Vistaprint Technologies Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM 12, BM
(72) MOODY, Jay, T., Wayland, MA 01778, US
MEARS, Shawn, M., Marlborough, MA 01752, US
TIRELLA, Terence, M., Winchester, MA 01890, US
LAROSA, Mark, P., Melrose, MA 02176, US
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE
(60) 11156951.3 / 2 372 658

(51) **G06T 15/50** (11) **2 063 395 B1**
(25) En (26) En
(21) 08253780.4 (22) 20.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 27.05.2009
(30) 20.11.2007 US 943415

(54) • *Abtönen einer Oberfläche zur Stimulierung des visuellen Effekts in einer computer-erzeugten Szene*
• *Tinting a surface to simulate a visual effect in a computer generated scene*
• *Coloration d'une surface pour simuler un effet visuel dans une scène générée par ordinateur*
(73) DreamWorks Animation LLC, 1000 Flower Street, Glendale CA 91201-3007, US
(72) Cooper, Douglas W., Glendale, California 91207, US
Kwa, Ben H., Pasadena, California 91104, US

(74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06T 17/00** (11) **1 904 978 B1**
A61C 13/00

(25) En (26) En
(21) 06800094.2 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) US 2006/027774 18.07.2006
(87) WO 2007/011909 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 US 184396
(54) • *ERFASSUNG VON 3D-BILDERN VON 3D-OBJEKTEN*
• *REGISTRATION OF 3-D IMAGES OF 3-D OBJECTS*
• *ENREGISTREMENT D'IMAGES EN 3D D'OBJETS EN 3D*
(73) Astra Tech Inc., 25 First Street, Cambridge MA 02141, US
(72) SCHARLACK, Ronald, S., Brookline, MA 02445, US
GRANT, Bethany, Scituate, MA 02066, US
YARMARKOVICH, Alexander, Swampscott, MA 01907, US
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G06T 17/00 → (51) **H04R 1/10**

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

(51) **G07D 1/00** (11) **1 968 018 B1**
G07D 5/00

(25) En (26) En
(21) 08159266.9 (22) 13.10.2006
(84) ES GB IT
(43) 10.09.2008
(30) 14.10.2005 GB 0520970
(54) • *Münzausgabevorrichtung*
• *Coin dispensing apparatus*
• *Distributeur de pièces de monnaie*
(73) Money Controls Limited, Coin House, New Coin Street, Royton, Oldham OL2 6JZ, GB
(72) Bell, Malcolm Reginald Hallas, Leeds, LS16 5PQ, GB
Richardson, Phil, Ashton-under-Lyne, O15 9DB, GB
Crossan, Peter, Oldham, GB
Ellwood, David, Cheshire, M33 6NW, GB
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 06807265.1 / 1 955 293

G07D 5/00 → (51) **G07D 1/00**

(51) **G07D 7/04** (11) **2 079 059 B1**
G07D 7/12 **G07D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 09005423.0 (22) 12.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(54) • *Vorrichtung zur Validierung wertvoller Papiere*
• *Device for validating valuable papers*
• *Dispositif de validation de documents de valeur*
(73) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD., 3-15, Nishiwaki 2-chome, Hirano-ku, Osaka-shi, Osaka 547-0035, JP
(72) Uemizo, Yoshiaki, Kanagawa 2290033, JP
Okawa, Katsutoshi, Kanagawa 2290033, JP
Takehara, Hisashi, Kanagawa 2290033, JP

(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
(62) 05703492.8 / 1 850 294

G07D 7/12 → (51) **G07D 7/04**

(51) **G07D 7/20** (11) **2 062 229 B1**
(25) En (26) En
(21) 07826236.7 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) IB 2007/053535 03.09.2007
(87) WO 2008/029340 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 EP 06120198
(54) • *VERFAHREN ZUR QUALITÄTSKONTROLLE BEI DRUCKDOKUMENTEN AUF BASIS VON STRUKTURABGLEICH*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE QUALITY OF PRINTED DOCUMENTS BASED ON PATTERN MATCHING*
• *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER LA QUALITÉ DE DOCUMENTS IMPRIMÉS SUR LA BASE D'UN APPARIEMENT DE FORMES*
(73) KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(72) SACHER, Jörn, 32120 Hiddenhausen, DE
STÖBER, Bernd, 33378 Rheda-wiedenbrück, DE
WILLEKE, Harald, 33102 Paderborn, DE
LOHWEG, Volker, 33699 Bielefeld, DE
TÜRKE, Thomas, CH-1027 Lonay, CH
(74) Noll, Ronald, et al, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH

G07D 11/00 → (51) **G07D 7/04**

G07D 11/00 → (51) **G07F 19/00**

(51) **G07F 7/10** (11) **2 210 241 B1**
G06F 21/00

(25) De (26) De
(21) 08848016.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) EP 2008/064814 31.10.2008
(87) WO 2009/059935 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 DE 102007052826
(54) • *DATEN VERARBEITENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DATEN VERARBEITENDEN VORRICHTUNG*
• *DATA PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A DATA PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) WEISS, Dieter, 81825 München, DE

G07F 7/10 → (51) **A47J 31/52**

G07F 9/06 → (51) **E05G 1/04**

(51) **G07F 19/00** (11) **2 128 831 B1**
G07D 11/00

(25) En (26) En
(21) 09007087.1 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 28.05.2008 JP 2008138848

- (54) • *Rechnungsempfangs- und Ausgabevorrichtung*
• *Bill receiving and dispensing apparatus*
• *Appareil distributeur et récepteur de facture*
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) Niioka, Yasunari, Chiyoda -ku Tokyo 100-8220, JP
Matsui, Hisato, Chiyoda -ku Tokyo 100-8220, JP
Kato, Riichi, Chiyoda -ku Tokyo 100-8220, JP
Kadowaki, Minoru, Chiyoda -ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G08B 13/191 → (51) **G08B 29/04**

- (51) **G08B 13/24** (11) **2 156 419 B1**
G08B 29/04
- (25) En (26) En
(21) 08736126.7 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(86) EP 2008/054414 11.04.2008
(87) WO 2008/125621 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 DK 200700543
- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERHINDERUNG VON FALSCHALARMEN IN EINEM DIEBSTAHLVERHINDERUNGSSYSTEM*
• *A METHOD, A DEVICE AND A SYSTEM FOR PREVENTING FALSE ALARMS IN A THEFT-PREVENTING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR EMPÊCHER DE FAUSSES ALARMES DANS UN SYSTÈME ANTIVOL*
- (73) Alert Metalguard ApS, Vester Voldgade 104 st. th., 1552 Copenhagen V, DK
- (72) FALKENBERG, Verner, DK-2300 Copenhagen S, DK
SØRENSEN, Søren, I-22020 Fagetto Lario, IT
- (74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G08B 25/10** (11) **1 929 455 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06814803.0 (22) 18.09.2006
- (84) BE DE ES GB IT
(43) 11.06.2008
(86) US 2006/036161 18.09.2006
(87) WO 2007/035561 2007/13 29.03.2007
(30) 20.09.2005 US 231059
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HINZUFÜGEN DRAHTLOSER VORRICHTUNG ZU EINEM SICHERHEITSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ADDING WIRELESS DEVICES TO A SECURITY SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'AJOUTER DES DISPOSITIFS SANS FIL A UN SYSTÈME DE SECURITE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAYDEN, Craig, A., Rochester, NY 14624, US
CALER, Dennis, M., Marion, NY 14505, US
PARKER, Patrick, A., Rochester, NY 14617, US
BERUBE, James, E., Farmington, NY 14425, US
CROSIER, John, B., Rochester, NY 14620, US
HAYTER, Alan, B., Victor, NY 14564, US

- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G08B 25/10** (11) **2 182 498 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09173471.5 (22) 20.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.05.2010
(30) 31.10.2008 FR 0857441
- (54) • *Modul eines Überwachungs- und/oder Alarmsystems, mit Temperaturmessung und Verfahren zur Umgebungstemperaturmessung*
• *Module of a surveillance and/or alarm system, with temperature measurement and method for measuring room temperature*
• *Module d'un système de surveillance et/ou d'alarme, à mesure de température et procédé de mesure de température ambiante*
- (73) Hager Security, Rue du Pré de L'Horme, 38920 Crolles, FR
- (72) Crépin, Nicolas, 73000 Chambéry, FR
- (74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

- (51) **G08B 29/04** (11) **2 136 342 B1**
G08B 13/191
- (25) En (26) En
(21) 09154254.8 (22) 03.03.2009
- (84) FR GB
(43) 23.12.2009
(30) 17.06.2008 US 140555
- (54) • *Bewegungsdetektor zum Erkennen von Manipulation und Verfahren zum Erkennen von Manipulation*
• *Motion detector for detecting tampering and method for detecting tampering*
• *Détecteur de mouvement pour détecter le sabotage et procédé pour détecter le sabotage*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Merritt, David E., Rocklin, CA 95765, US
Buckley, Mark C., Pollock Pines, CA 95726, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08B 29/04 → (51) **G08B 13/24****G08C 19/02** → (51) **G01D 4/02****G08G 1/01** → (51) **G08G 1/14**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 216 763 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10164169.4 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
(30) 18.05.2005 US 681971 P
21.10.2005 KR 20050099532
- (54) • *Bereitstellung von Verkehrsinformationen mit Unterverknüpfungen von Verknüpfungen*
• *Providing traffic information including sub-links of links*
• *Fourniture d'informations sur le trafic incluant des sous-liens de liens*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Jung, Mun Ho, 463-753 Gyeonggi-do, KR
Joe, Moon Jeung, 431-070 Gyeonggi-do, KR

- Yi, Dong Hoon, 136-055 Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 09170339.7 / 2 124 210
06747441.1 / 1 886 296

G08G 1/09 → (51) **G01C 21/00****G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00****G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/26****G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/30****G08G 1/0969** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G08G 1/14** (11) **2 043 071 B1**
G08G 1/01
- (25) En (26) En
(21) 08015963.5 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007255569
- (54) • *Parkhilfssystem, Parkhilfsverfahren und Parkhilfsprogramm*
• *Parking support system, parking support method, and parking support program*
• *Système d'assistance au parking, procédé d'assistance au parking, et programme d'assistance au parking*
- (73) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) Mori, Toshihiro, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
Kubota, Tomoki, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
Ooshita, Yuuichi, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G08G 1/14 → (51) **G01C 21/26**

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 019 382 B1**
B60R 21/00 **B60W 30/00**
G01C 21/00 **G08G 1/0969**
B60W 50/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07743412.4 (22) 15.05.2007
- (84) DE FR GB
(43) 28.01.2009
(86) JP 2007/059977 15.05.2007
(87) WO 2007/132858 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006135792
- (54) • *TRÄGERSTEUEREINRICHTUNG*
• *SUPPORT CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SUPPORT*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) OKADA, Kiyokazu c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
NAKAMURA, Motohiro c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SUZUKI, Hidenobu c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
NAKAMURA, Masaki c/o AISIN AW CO., LTD., Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
HASUNUMA, Makoto c/o AW SOFTWARE CO., LTD., Nagoya-shi, Aichi 460-0002, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G08G 1/16** (11) **2 172 919 B1**
B60R 21/00

(25) Ja (26) En
(21) 08790617.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.04.2010
(86) JP 2008/061587 19.06.2008
(87) WO 2008/156201 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007162990

(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DES FAHRWEGS EINES FAHRZEUGS*
• *VEHICLE TRAVEL TRACK ESTIMATOR*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE TRAJEC-TOIRE DE DÉPLACEMENT DE VÉHICULE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KINDO, Toshiki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ASO, Kazuaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HARADA, Masahiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G08G 5/00** (11) **2 234 087 B1**

(25) En (26) En
(21) 10154181.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 29.09.2010
(30) 26.03.2009 US 412163

(54) • *Verfahren und System zur Überprüfung von Datenverbindungs-Abständen*
• *Method and system for reviewing datalink clearances*
• *Procédés et systèmes pour examiner les marges de liaisons de données*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Vasek, Jiri, Morristown, NJ 07962-2245, US
Kolcarek, Pavel, Morristown, NJ 07962-2245, US
Krupansky, Petr, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08G 5/00 → (51) **G01C 21/00**

G09B 23/28 → (51) **A61M 16/00**

G09F 3/00 → (51) **H01Q 1/50**

G09F 3/10 → (51) **B41M 7/00**

(51) **G09F 9/00** (11) **1 800 280 B1**
G09F 9/35 **G09F 9/30**
G09F 11/29

(25) En (26) En
(21) 05786721.0 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) IB 2005/053234 30.09.2005
(87) WO 2006/038171 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 US 616096 P
04.04.2005 US 667971 P

(54) • *AUFROLLBARE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ROLLABLE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ENROULABLE*

(73) Creator Technology B.V., Burg. de Manlaan 2, 4837 BN Breda, NL

(72) BEMELMANS, David J. E., NL-5621 BA Eindhoven, NL

HUITEMA, Hjalmar E. A., NL-5621 BA Eindhoven, NL

LAFARRE, Raymond W., NL-5621 BA Eindhoven, NL

SCHELLINGERHOUT, Nicolaas W., NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(60) 11178663.8 / 2 395 497

G09F 9/30 → (51) **G09F 9/00**

G09F 9/35 → (51) **G09F 9/00**

G09F 11/29 → (51) **G09F 9/00**

G09G 3/32 → (51) **B41F 15/08**

(51) **G09G 3/34** (11) **1 788 550 B1**

(25) En (26) En
(21) 06123570.1 (22) 07.11.2006
(84) DE GB NL
(43) 23.05.2007
(30) 16.11.2005 KR 20050109754

(54) • *Anzeigevorrichtung zur Steuerung der Helligkeitswerte für eine Vielzahl von Lichtquellen und Verfahren zu ihrer Steuerung*

• *Display apparatus for controlling the brightness values of a plurality of light sources and method of controlling the same*

• *Appareil d'affichage pour contrôler les valeurs de brillance d'une pluralité de sources lumineuses et procédé de contrôle de celui-ci*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jung, Jun-ho, Geumcheon-gu, Seoul, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G09G 5/12** (11) **1 128 357 B1**

(25) En (26) En
(21) 01103758.7 (22) 15.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2001
(30) 23.02.2000 JP 2000045503

(54) • *Bildwiedergabegerät und Verfahren zur Umschaltung von Videosignalen*
• *Video output apparatus and output video changeover control method*
• *Appareil de visualisation d'images et méthode de commande de commutation de signaux vidéo*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Kishimoto Seiji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0954, JP

Kubota, Kosuke, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0828, JP

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

G10K 11/02 → (51) **A61B 7/04**

(51) **G10L 17/00** (11) **2 337 022 B1**

(25) En (26) En
(21) 09175587.6 (22) 10.11.2009

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

(43) 22.06.2011

(54) • *System und Verfahren zur Stimmenauthentifizierung*

• *System and method for low overhead voice authentication*

• *Système et procédé pour l'authentification d'une voix*

(73) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Adibi, Sasan, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

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

(51) **G10L 19/00** (11) **1 757 165 B1**

(25) En (26) En
(21) 05744006.7 (22) 03.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.02.2007

(86) IB 2005/051820 03.06.2005

(87) WO 2005/122640 2005/51 22.12.2005

(30) 08.06.2004 EP 04102582

(54) • *KODIERUNG VON TONSIGNALEN MIT HALL*
• *CODING REVERBERANT SOUND SIGNALS*
• *CODAGE DE SIGNAUX ACOUSTIQUES REVERBERES*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN SCHIJNDEL, Nicolle, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL

GERRITS, Andreas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

BOSCARINO, Corrado, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 19/00 → (51) **G10L 19/14**

(51) **G10L 19/02** (11) **2 113 911 B1**

(25) En (26) En
(21) 09010179.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.11.2009

(30) 18.10.2006 US 862032 P

04.05.2007 US 744641

(54) • *Analyse-filterbank, Synthese-filterbank, Codierer, Decodierer, Mischer und Konferenzsystem*
• *Analysis filterbank, synthesis filterbank, encoder, decoder, mixer and conferencing system*
• *Banc de filtres d'analyse, banc de filtres de synthèse, codeur, décodeur, mélangeur et système de vidéoconférence*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Grill, Bernhard, 91207 Lauf, DE

Schnell, Markus, 91052 Erlangen, DE

Geiger, Ralf, 90409 Nürnberg, DE

Schuller, Gerald, 99089 Erfurt, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 07801974.2 / 2 074 615

(51) **G10L 19/10** (11) **2 311 033 B1**
G10L 21/04

(25) En (26) En
(21) 09776982.2 (22) 06.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
- (86) EP 2009/004874 06.07.2009
- (87) WO 2010/003618 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 US 79873 P

(54) • *BEREITSTELLEN EINES ZEITVERZER-
RUNGSAKTIVIERUNGSSIGNALS UND
CODIERUNG EINES AUDIOSIGNALS
DAMIT*

• *PROVIDING A TIME WARP ACTIVATION
SIGNAL AND ENCODING AN AUDIO SIG-
NAL THEREWITH*

• *FOURNITURE D'UN SIGNAL D'ACTIVA-
TION D'ALIGNEMENT TEMPOREL ET
CODAGE D'UN SIGNAL AUDIO L'UTILI-
SANT*

- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (72) BAYER, Stefan, 90425 Nuernberg, DE
DISCH, Sascha, 90766 Fürth, DE
GEIGER, Ralf, 91052 Erlangen, DE
FUCHS, Guillaume, 91058 Erlangen, DE
NEUENDORF, Max, 90402 Nürnberg, DE
SCHULLER, Gerald, 99089 Erfurt, DE
EDLER, Bernd, 30419 Hannover, DE
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe Zimmermann
Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246,
82043 Pullach, DE
- (60) 11180983.6
11180988.5
11180989.3
11180990.1

(51) **G10L 19/14** (11) **2 082 397 B1**
G10L 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 07818758.0 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) EP 2007/008682 05.10.2007
- (87) WO 2008/046530 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 US 829653 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
MEHRKANALPARAMETERUMWANDLUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MULTI-
CHANNEL PARAMETER TRANSFORMA-
TION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSFOR-
MATION DE PARAMÈTRES DE CANAUX
MULTIPLES*

- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
Dolby International AB, Apollo Building, 3E
Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam
Zuid-oost, NL
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HILPERT, Johannes, 90411 Nürnberg, DE
LINZMEIER, Karsten, 91058 Erlangen, DE
HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
SPERSCHNEIDER, Ralph, 91320 Ebermann-
stadt, DE
HÖLZER, Andreas, 91054 Erlangen, DE
VILLEMOES, Lars, S-17556 Järfälla, SE
ENGDEGARD, Jonas, 11543 Stockholm, SE
PURNHAGEN, Heiko, 172 65 Sundbyberg,
SE
KJÖRLING, Kristofer, 170 75 Solna, SE
BREEBAART, Jeroen, 5621 BA Eindhoven,
NL
OOMEN, Werner, 5621 BA Eindhoven, NL

- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

G10L 21/04 → (51) **G10L 19/10**

G10L 21/04 → (51) **H04R 25/00**

G11B 7/0037 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/004 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 609 136 B1**
G11B 20/12 **G11B 7/24**
G11B 7/0037

- (25) En (26) En
- (21) 04718714.1 (22) 09.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 28.12.2005
- (86) IB 2004/050219 09.03.2004
- (87) WO 2004/086380 2004/41 07.10.2004
- (30) 24.03.2003 EP 03100754

(54) • *MEHRSCICHTIGER OPTISCHER DATEN-
TRÄGER MIT DATENTRÄGERINFORMA-
TIONEN*

• *MULTILAYER OPTICAL DISC HAVING*

DISC INFORMATION

• *DISQUE OPTIQUE A COUCHES MULTI-
PLES CONTENANT DES INFORMATIONS
RELATIVES AU DISQUE*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MARTENS, Hubert, C., F., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
WOERLEE, Pierre, H., NL-5656 AA Eindh-
oven, NL
NIJBOER, Jakob, G., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G11B 7/007 → (51) **G11B 20/00**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/24 → (51) **G11B 20/00**

G11B 15/02 → (51) **G06F 3/06**

G11B 15/46 → (51) **G06F 3/06**

(51) **G11B 17/04** (11) **1 557 831 B1**
G11B 33/02 **G11B 33/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03809422.3 (22) 29.08.2003
- (84) TR
- (43) 27.07.2005
- (86) JP 2003/011013 29.08.2003
- (87) WO 2004/038718 2004/19 06.05.2004
- (30) 24.10.2002 JP 2002310021
- (54) • *PLATTELADEEINRICHTUNG*
• *DISK-LOADING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE DISQUE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
- (72) FUKASAWA, Akihiro, Digital Atec Ltd.,
Nagaokakyo City, Kyoto 617-8550, JP
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G11B 20/00** (11) **1 033 712 B1**
G11B 7/007 **G11B 7/24**
G11B 7/004

- (25) En (26) En
- (21) 00112370.2 (22) 27.06.1996

(84) DE FR GB

(43) 06.09.2000

(30) 30.06.1995 JP 16664595

(54) • *Datenaufzeichnungsmedien*

• *Data record media*

• *Supports d'enregistrement de données*

(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Sako, Yoichiro, Intell. Prop. Dept., Shina-
gawa-ku, Tokyo 141, JP

Owa, Hideo, Intell. Prop. Dept., Shinagawa-
ku, Tokyo 141, JP

Osawa, Yoshitomo, Intell. Prop. Dept., Shi-
nagawa-ku, Tokyo 141, JP

Kurihara, Akira, Intell. Prop. Dept., Shina-
gawa-ku, Tokyo 141, JP

Kawashima, Isao, Intell. Prop. Dept., Shina-
gawa-ku, Tokyo 141, JP

(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 96304740.2 / 0 751 517

(51) **G11B 20/00** (11) **1 597 727 B1**

(25) En (26) En

(21) 04708423.1 (22) 05.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 23.11.2005

(86) IB 2004/050079 05.02.2004

(87) WO 2004/075187 2004/36 02.09.2004

(30) 20.02.2003 NL 1022743

(54) • *INFORMATIONSTRÄGER, DER ZUGANG-
SINFORMATIONEN UMFASST*

• *INFORMATION CARRIER COMPRISING*
ACCESS INFORMATION

• *PORTEUR D'INFORMATIONS COMPRE-
NANT DES INFORMATIONS D'ACCES*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) STEK, Aalbert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BLUM, Martinus, W., NL-5656 AA Eindh-
oven, NL

VAN ROMPAEY, Bart, NL-5656 AA Eindh-
oven, NL

HEEMSKERK, Jacobus, P., J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(60) 08157945.0 / 1 959 448

G11B 20/00 → (51) **H04B 1/66**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 652 183 B1**
G11B 27/10 **H04N 5/76**
H04N 9/79

(25) En (26) En

(21) 04748464.7 (22) 22.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 03.05.2006

(86) KR 2004/001826 22.07.2004

(87) WO 2005/010881 2005/05 03.02.2005

(30) 25.07.2003 KR 2003051252

(54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DATEN-
STRUKTUR ZUR VERWALTUNG DER
WIEDERGABE VON TEXT-UNTERTITELDA-
TEN, DIE DARAUFGEFZEICHNET SIND,
UND AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGA-
BEVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN*

- *RECORDING MEDIUM HAVING A DATA STRUCTURE FOR MANAGING REPRODUCTION OF TEXT SUBTITLE DATA RECORDED THEREON AND RECORDING AND REPRODUCING METHODS AND APPARATUSES*
 - *SUPPORT D'ENREGISTREMENT AYANT UNE STRUCTURE DE DONNEES PERMETTANT DE GERER LA LECTURE DE DONNEES DE SOUS-TITRES TEXTUELS ENREGISTRES SUR LEDIT SUPPORT, ET PROCEDES ET APPAREILS D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) KIM, Byung Jin, 111-204 Hansol Chungu APT., Sungnam, Kyunggi-do 463-010, KR
SEO, Kang Soo, 606-503 Chowon Hanyang Apt., Anyang, Kyunggi-do 431-075, KR
KIM, Hyung Sun, Seoul 130-878, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G11B 20/12 → (51) G11B 7/007

G11B 23/02 → (51) E05B 73/00

- (51) **G11B 27/031** (11) **1 517 328 B1**
G11B 27/10 **G11B 27/34**
G06F 17/30
- (25) En (26) En
(21) 04255546.6 (22) 14.09.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 23.03.2005
(30) 16.09.2003 JP 2003323752
- (54) • *Informationsschnittvorrichtung, Informationsschnittverfahren und Computerprogrammprodukt*
• *Information editing device, information editing method, and computer program product*
• *Dispositif d'édition d'information, procédé d'édition d'information et programme informatique*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Wakita, Yuki, c/o Ricoh Co. Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Kunieda, Takayuki, c/o Ricoh Co. Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Ishii, Hideki, c/o Ricoh Co. Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Koyama, Takeshi, c/o Ricoh Co. Ltd., Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G11B 27/034** (11) **1 718 073 B1**
G11B 27/10 **G11B 27/30**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
H04N 5/85 **H04N 9/82**

- (25) Ja (26) En
(21) 05710339.2 (22) 17.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 02.11.2006
(86) JP 2005/002489 17.02.2005
(87) WO 2005/079064 2005/34 25.08.2005
(30) 17.02.2004 US 545080 P
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WIEDERGABEEINRICHTUNG, PROGRAMM UND WIEDERGABEVERFAHREN*
• *RECORDING MEDIUM, REPRODUCTION DEVICE, PROGRAM, AND REPRODUCTION METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROGRAMME ET PROCEDE DE REPRODUCTION*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MCCROSSAN, Joseph c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Osaka 540-6319, JP
KOZUKA, Masayuki c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Osaka 540-6319, JP
OKADA, Tomoyuki c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 27/10 → (51) G11B 20/12

G11B 27/10 → (51) G11B 27/031

G11B 27/10 → (51) G11B 27/034

G11B 27/30 → (51) G11B 27/034

G11B 27/32 → (51) G11B 27/034

G11B 27/34 → (51) G11B 27/031

G11B 27/34 → (51) G11B 27/034

G11B 33/02 → (51) G11B 17/04

G11B 33/08 → (51) G11B 17/04

- (51) **G11C 5/00** (11) **1 942 503 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 06722222.4 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) CN 2006/000570 31.03.2006
(87) WO 2007/048287 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 CN 200510100900
- (54) • *SPEICHERBAUSTEIN MIT STEUERCHIP MIT KOMPATIBLER KONFIGURIERFUNKTION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEMORY DEVICE WITH CONTROL CHIP HAVING COMPATIBLE CONFIGURE FUNCTION AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF MÉMOIRE AVEC PUCE DE COMMANDE À FONCTION DE CONFIGURATION COMPATIBLE, ET SA MÉTHODE DE FABRICATION*
- (73) Shenzhen Chipsbank Technologies Co., Ltd., No. 201-205, 2/F, Building No.4 Keji Central Road 2 Software Park, High Tech Industrial Park Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHANG, Hualong, Guangdong 518057, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G11C 7/10** (11) **2 234 113 B1**
G11C 16/30

- (25) En (26) En
(21) 10006296.7 (22) 11.09.2006
(84) DE GB
(43) 29.09.2010
(30) 12.09.2005 JP 2005264256
- (54) • *Halbleiterspeichervorrichtung, elektronische Vorrichtung und Betriebsmodus-einstellverfahren*
• *Semiconductor storage device, electronic apparatus, and mode setting method*
• *Dispositif de stockage à semiconducteur, appareil électronique, et procédé de configuration de mode*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

- (72) Nakanishi, Kenichi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 06019007.1 / 1 763 036

(51) **G11C 13/00** (11) **1 747 558 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05749124.3 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
(86) US 2005/016999 17.05.2005
(87) WO 2005/117023 2005/49 08.12.2005
(30) 18.05.2004 US 848772
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG VON MATERIE, DIE ZU EINER ELEKTRONISCHEN UMSCHALTUNG DURCH INTRA- ODER INTERMOLEKULAREN LADUNGSTRANSFER ZWISCHEN MOLEKÜLEN UND ELEKTRODEN FÜHRT, DER DURCH EIN ELEKTRISCHES FELD INDUZIERT WIRD*
• *A COMPOSITION OF MATTER WHICH RESULTS IN ELECTRONIC SWITCHING THROUGH INTRA- OR INTER- MOLECULAR CHARGE TRANSFER BETWEEN MOLECULES AND ELECTRODES INDUCED BY AN ELECTRICAL FIELD*
• *COMPOSITION DE MATIERE QUI ENTRAINE UNE COMMUTATION ELECTRONIQUE PAR TRANSFERT DE CHARGE INTRA OU INTER MOLECULAIRE ENTRE DES MOLECULES ET DES ELECTRODES INDUIT PAR UN CHAMP ELECTRIQUE*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) CHEN, Yong, Los Angeles, CA 90095-1597, US
ZHANG, Xiao-An, Palo Alto, CA 94304, US
BRATKOVSKI, Alexandre, M., Palo Alto, CA 94304, US
WILLIAMS, Stanley, R., Palo Alto, CA 94034, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11C 16/30 → (51) G11C 7/10

(51) **G21K 1/06** (11) **1 503 386 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04016846.0 (22) 16.07.2004
(84) DE FR NL
(43) 02.02.2005
(30) 26.07.2003 DE 10334169
- (54) • *Gekapselter Röntgenspiegel*
• *Encapsulated X-ray mirror*
• *Miroir encapsulé pour rayons-X*
- (73) Bruker AXS GmbH, Östliche Rheinbrückenstrasse 50, 76187 Karlsruhe, DE
- (72) Lange, Joachim, 76767 Hagenbach, DE
Schipper, Rolf, 76189 Karlsruhe, DE
Brügemann, Lutz, Dr., 76448 Durmersheim, DE
Vigliante, Assunta, 70567 Stuttgart, DE
Gerndt, Ekkehard, Dr., 76227 Karlsruhe, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01B 1/04 → (51) C08L 83/04

H01B 1/22 → (51) H01L 23/498

H01B 3/30 → (51) C08K 3/00

H01B 3/40 → (51) C08K 3/00

H01B 7/295 → (51) **C08L 23/02**

- (51) **H01B 11/20** (11) **1 681 683 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06250238.0 (22) 17.01.2006
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 19.07.2006
 (30) 31.03.2005 JP 2005101774
 17.01.2005 JP 2005009019
 (54) • *Flachkabel*
 • *Flat cable*
 • *Câble plat*
 (73) Junkosha, Inc., 961-20, Fukuda, Kasama-shi,
 Obaraki-ken, JP
 (72) Morishiri, Daisuke, Kasama-shi Ibaraki-ken,
 JP
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
 Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
 7JS, GB

H01F 1/00 → (51) **C01G 49/00****H01F 1/36** → (51) **C01G 49/00****H01F 7/20** → (51) **B23Q 3/154**

- (51) **H01G 9/00** (11) **2 104 121 B1**
H01G 9/155 **H01G 9/28**
H01M 2/10 **H01M 2/20**
H01M 10/50
 (25) Ja (26) En
 (21) 08710364.4 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.09.2009
 (86) JP 2008/000210 13.02.2008
 (87) WO 2008/099602 2008/34 21.08.2008
 (30) 16.02.2007 JP 2007036091
 19.04.2007 JP 2007110231
 19.04.2007 JP 2007110232
 19.04.2007 JP 2007110233
 (54) • *ELEKTRISCHE SPEICHEREINHEIT*
 • *ELECTRIC STORAGE UNIT*
 • *UNITÉ DE STOCKAGE EN ÉNERGIE ÉLEC-*
TRIQUE
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
 Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) INOUE, Tatehiko, Osaka-shi, Osaka 540-
 6207, JP
 KAWASAKI, Shusaku, Osaka-shi, Osaka 540-
 6207, JP
 KAKIUCHI, Kimiysu, Osaka-shi, Osaka 540-
 6207, JP
 SHOJI, Rihito, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
 JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
 Novagraaf International SA Chemin de l'Echo
 3, 1213 Onex, CH

H01G 9/155 → (51) **H01G 9/00****H01G 9/28** → (51) **H01G 9/00**

- (51) **H01H 9/18** (11) **2 237 295 B1**
 H01H 13/85
 (25) De (26) De
 (21) 10003674.8 (22) 01.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 06.10.2010
 (30) 03.04.2009 DE 102009016224
 (54) • *Intuitiv bedienbarer elektrischer Schalter*
 • *Intuitively operable electric switch*
 • *Commutateur électrique à commande*
intuitive

- (73) Kupper, Jürgen, Burbekstrasse 47, 22523
 Hamburg, DE
 (72) Kupper, Jürgen, 22523 Hamburg, DE
 Müller, Jürgen, 22523 Hamburg, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
 finger Straße 2, 81671 München, DE

H01H 13/83 (11) **1 975 959 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 08006067.6 (22) 28.03.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 01.10.2008
 (30) 29.03.2007 KR 20070031187
 (54) • *Tastaturanordnung*
 • *Keypad assembly*
 • *Ensemble de clavier*
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 Do, KR
 (72) Lee, Yu-Sheop, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Jung, Sun-Tae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Lee, Joo-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Post-
 fach 86 06 20, 81633 München, DE

H01H 25/06 → (51) **B60H 1/00****H01H 50/04** (11) **2 226 825 B1**

- H01H 50/24 H01H 50/36
 (25) En (26) En
 (21) 10153789.2 (22) 17.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 08.09.2010
 (30) 06.03.2009 JP 2009053958
 (54) • *Elektromagnetisches Relais*
 • *Electromagnetic relay*
 • *Relais électromagnétique*
 (73) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
 Horikawahigashiiru Shiohji-dori Shimogyo-
 ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (72) Fujimoto, Koji, Kyoto 600-8530, JP
 Furusho, Shinichi, Kyoto 600-8530, JP
 Fujino, Akifumi, Kyoto 600-8530, JP
 (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
 Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,
 DE

H01J 7/18 (11) **2 319 066 B1****H01J 7/20** **H01J 61/26**
H01J 61/28

- (25) En (26) En
 (21) 10732691.0 (22) 07.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 11.05.2011
 (86) EP 2010/059706 07.07.2010
 (87) WO 2011/006811 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 IT MI20091255
 24.03.2010 IT MI20100085 U
 (54) • *TRÄGER FÜR FADENFÖRMIGE ELEMENTE*
MIT EINEM WIRKSTOFF
 • *SUPPORT FOR FILIFORM ELEMENTS*
CONTAINING AN ACTIVE MATERIAL
 • *SUPPORT POUR ÉLÉMENTS FILIFORMES*
CONTENANT UNE SUBSTANCE ACTIVE
 (73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77,
 20020 Lainate (Milano), IT
 (72) RIVA, Mauro, I-21050 Cantello VA, IT
 CORAZZA, Alessio, I-22030 Como - Cam-
 nago Volta CO, IT
 GIORGI, Stefano, Paolo, I-20046 Biassono
 MI, IT
 JUHR, Werner, 50937 Köln, DE
 (74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p.
 A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

H01J 7/20 → (51) **H01J 7/18****H01J 37/02** → (51) **H01J 37/28****H01J 37/09** → (51) **H01J 37/28****H01J 37/153** → (51) **H01J 37/28****H01J 37/28** (11) **2 226 831 B1**
H01J 37/153 **H01J 37/09**
H01J 37/02

- (25) En (26) En
 (21) 10250366.1 (22) 02.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 08.09.2010
 (30) 03.03.2009 JP 2009049253
 (54) • *Elektronenmikroskop*
 • *Electron microscope*
 • *Microscope électronique*
 (73) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome,
 Akishima, Tokyo 196-8558, JP
 (72) Hosokawa, Fumio, Tokyo 196-0012, JP
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade
 Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
 Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 37/32 (11) **1 617 457 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05014248.8 (22) 30.06.2005
 (84) DE IT
 (43) 18.01.2006
 (30) 13.07.2004 US 710457
 (54) • *Ultrahochgeschwindigkeit-Behandlungs-*
system unter Verwendung eines homoge-
nen Plasmas
 • *Ultra high speed uniform plasma proces-*
sing system
 • *Système de traitement par plasma ultra*
rapide utilisant un plasma homogène
 (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens
 Road, Westlake, OH 44145-1119, US
 (72) Condorashoff, Robert S., Walnut Creek Cali-
 fornia 94598, US
 Fazio, James P., Concord California 94520,
 US
 Getty, James D., Vacaville California 95688,
 US
 Tyler, James S., Galt California 95632, US
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
 78, 28060 Bremen, DE

H01J 37/32 → (51) **C23C 14/34****H01J 61/26** → (51) **H01J 7/18****H01J 61/28** → (51) **H01J 7/18****H01L 21/027** → (51) **C03C 23/00****H01L 21/265** → (51) **H01L 21/8234****H01L 21/28** → (51) **H01L 29/737****H01L 21/285** → (51) **C23C 14/34****H01L 21/316** (11) **1 150 346 B1**
H01L 21/768

- (25) En (26) En
 (21) 01303846.8 (22) 27.04.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 31.10.2001
 (30) 28.04.2000 KR 2000022737
 19.12.2000 KR 2000078658
 (54) • *Verfahren zur Herstellung isolierender*
Materialien mit niedriger Dielektrizitäts-
konstante

- *A process for preparing insulating material having low dielectric constant*
 - *Procédé pour la préparation des matériaux ayant une constante diélectrique faible*
- (73) LG Chem Investment, Ltd, LG Twin Towers, 20, Youido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Ko, Min-jin, Kangnam-gu, Seoul, KR
Nam, Hye-Yeong, Cheongju-city, Chung-cheongbuk-do, KR
Shin, Dong-Seok, Songpa-gu, Seoul, KR
Kang, Jung-Won, Nowon-gu, Seoul, KR
Moon, Myung-Sun, Seo-gu, Daejeon-city, KR
- (74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 21/316 → (51) **C23C 16/30****H01L 21/318** → (51) **H01L 31/0216**

- (51) **H01L 21/322** (11) **1 743 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 05739906.5 (22) 26.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 17.01.2007
(86) US 2005/014529 26.04.2005
(87) WO 2005/114716 2005/48 01.12.2005
(30) 07.05.2004 US 840854
(54) • *PROZESS ZUR REDUKTION METALLISCHER VERUNREINIGUNGEN IN SILIZIUMWAFERN*
• *PROCESS FOR METALLIC CONTAMINATION REDUCTION IN SILICON WAFERS*
• *PROCESSUS DE REDUCTION D'IMPURETES METALLIQUES DANS DES PLAQUETTES DE SILICIUM*
- (73) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
- (72) SHIVE, L. W. c/o MEMC Electronic Materials, Inc., St. Peters, Missouri 633376, US
GILMORE, B. L. c/o MEMC Electronic Materials, Inc., St. Peters, Missouri 633376, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (60) 10179629.0 / 2 259 291

- (51) **H01L 21/331** (11) **1 771 885 B1**
H01L 29/06 **H01L 29/08**
H01L 29/423 **H01L 29/737**
(25) En (26) En
(21) 05759909.4 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) IB 2005/052267 07.07.2005
(87) WO 2006/011073 2006/05 02.02.2006
(30) 20.07.2004 EP 04103458
08.04.2005 EP 05102802
(54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE DERNIER*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HURKX, Godefridus, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
AGARWAL, Prabhat, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HIJZEN, Erwin, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUETING, Raymond, J. E., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/737****H01L 21/331** → (51) **H01L 29/78****H01L 21/336** → (51) **H01L 21/8234****H01L 21/336** → (51) **H01L 29/78****H01L 21/68** → (51) **F16H 25/24**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 550 158 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03780289.9 (22) 03.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) FR 2003/050077 03.10.2003
(87) WO 2004/032183 2004/16 15.04.2004
(30) 07.10.2002 FR 0212443
25.04.2003 FR 0350130
(54) • *HERSTELLUNG VON EINEM ABNEHMBAREN HALBLEITERSUBSTRAT UND EINEM HALBLEITERELEMENT*
• *METHOD FOR MAKING A DETACHABLE SEMICONDUCTOR SUBSTRATE AND FOR OBTAINING A SEMICONDUCTOR ELEMENT*
• *REALISATION D'UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR DEMONTABLE ET OBTENTION D'UN ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR.*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) LAGAHE, Chrystelle, F-38134 Saint-Joseph de Rivière, FR
ASPAR, Bernard, F-38140 Rives, FR
BEAUMONT, Aurélie, F-38120 Saint-Egrève, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01L 21/768 (11) **1 470 580 B1**
H01L 23/532

- (25) En (26) En
(21) 02784578.3 (22) 22.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 27.10.2004
(86) US 2002/037758 22.11.2002
(87) WO 2003/060983 2003/30 24.07.2003
(30) 15.01.2002 US 47964
(54) • *Verfahren für Zweischicht-HDP-CVD und PE-CVD-Deckschicht in hochentwickelten BEOL-Verbindungsstrukturen*
• *Method for bilayer HDP CVD / PE CVD cap in advanced BEOL interconnect structures*
• *Procédé pour encapsulation HDP CVD / PE CVD bicouche dans des structures d'interconnexion BEOL améliorées*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) CHEN, Tze-Chiang, Yorktown Heights, NY 10598, US
ENGEL, Brett, H., c/o IBM United Kingdom Ltd., IP, Hampshire, SO21 2JN, GB
FITZSIMMONS, John, A., Poughkeepsie, NY 12603, US
KANE, Terence, Wappingers Falls, NY 12590, US

- LUSTIG, Naftali, e., Croton-on-Hudson, NY 10520, US
MCDONALD, Ann, c/o IBM United Kingdom Ltd., IP Law, Hampshire, SO21 2JN, GB
MCGAHAY, Vincent, Poughkeepsie, NY 12601, US
SEO, Soon-Cheon, White Plains, NY 10601, US
STAMPER, Anthony, K., Williston, VT 05495, US
WANG, Yun, Yu, Poughquag, NY 12570, US
KALTALIOGLU, Erdem, Wappingers Falls, NY 12590, US
- (74) Pyecroft, Justine Nicola C., Intellectual Property Law IBM United Kingdom Limited Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/8234 (11) **1 661 176 B1**
H01L 21/265 **H01L 21/336**
H01L 29/10 **H01L 21/8242**
H01L 29/78

- (25) En (26) En
(21) 04780833.2 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/026058 12.08.2004
(87) WO 2005/020318 2005/09 03.03.2005
(30) 13.08.2003 US 604731
(54) • *Implantierungsverfahren für einen vertikalen Transistor*
• *Implantation method for a vertical transistor*
• *Procédé d'implantation pour un transistor vertical*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) WANG, Geng, Beacon, NY 12508, US
MCSTAY, Kevin, Hopewell Junction, NY 12533, US
WEYBRIGHT, Mary, Elizabeth, Pleasant Valley, NY 12569, US
LI, Yujun c/o IBM United Kingdom Ltd, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
CHIDAMBARRAO, Dureseti, Weston, CT 06883, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/8242 → (51) **H01L 21/8234****H01L 21/8242** → (51) **H01L 27/108****H01L 23/047** → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H01L 23/367** (11) **2 043 148 B1**
(25) En (26) En
(21) 08164209.2 (22) 12.09.2008
(84) GB
(43) 01.04.2009
(30) 29.09.2007 TW 96136632
(54) • *Wärmeableitungsvorrichtung*
• *Thermal-dissipating device*
• *Dispositif de dissipation thermique*
- (73) Kuo, Ching-Sung, No. 38, Lane 111, Nantianmu Road Tucheng City, Taipei County 236, TW
- (72) Kuo, Ching-Sung, Taipei County 236, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

H01L 23/373 → (51) **C08K 3/00**

(51) **H01L 23/473** (11) **1 768 179 B1**
(25) En (26) En
(21) 06076682.1 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(30) 22.09.2005 US 232499

(54) • *Chipkühler*
• *Chip cooling system*
• *Système de refroidissement d'une puce*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Schubert, Peter J., Carmel, IN 46032-7007,
US

Myers, Bruce A., Kokomo, IN 46901, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France
SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC
Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

(51) **H01L 23/498** (11) **1 385 204 B1**
H01B 1/22 **H05K 1/09**
H01L 23/047

(25) En (26) En
(21) 03016263.0 (22) 17.07.2003

(84) DE FR
(43) 28.01.2004

(30) 17.07.2002 JP 2002208320

(54) • *Kupferpaste und Verdrahtungsträger*
• *Copper paste and wiring board using the same*
• *Pâte de cuivre et support d'interconnexion utilisant cette pâte*

(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takat-
suji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP

(72) Sumi, Hiroshi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi,
JP
Mizutani, Hidetoshi, Mizuho-ku, Nagoya-shi,
Aichi, JP
Sato, Manabu, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi,
JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H01L 23/532 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 27/10** (11) **1 810 334 B1**

(25) En (26) En
(21) 05806734.9 (22) 09.11.2005

(84) DE FI FR GB NL

(43) 25.07.2007

(86) JP 2005/020983 09.11.2005

(87) WO 2006/051996 2006/20 18.05.2006

(30) 11.11.2004 JP 2004328298
11.11.2004 JP 2004328295

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Halbleiter-
vorrichtung*
• *Method for Manufacturing a Semiconduc-
tor Device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif
semi-conducteur*

(73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.,
398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-
0036, JP

(72) ABE, Hiroko, SEMICONDUCTOR ENERGY
LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa
2430036, JP
YUKAWA, Mikio, SEMICONDUCTOR
ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kana-
gawa 2430036, JP
NOMURA, Ryoji, SEMICONDUCTOR
ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kana-
gawa 2430036, JP
YAMAZAKI, Shunpei, SEMICONDUCTOR EN.
LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa
2430036, JP

NEMOTO, Yukie, SEMICONDUCTOR
ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kana-
gawa 2430036, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(60) 11005952.4 / 2 381 476

(51) **H01L 27/108** (11) **1 003 219 B1**
H01L 21/8242

(25) En (26) En
(21) 99119420.0 (22) 30.09.1999

(84) DE FR GB IE IT NL

(43) 24.05.2000

(30) 19.11.1998 US 195602

(54) • *DRAM Speicherzellenanordnung mit Sta-
pel-Kondensator und vergrabener Wort-
leitung*
• *DRAM with stacked capacitor and buried
word line*
• *Cellule DRAM à condensateur empilé et
ligne de mot ensillonnée*

(73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212,
81739 München, DE

(72) Rupp, Thomas S., Stormville, NY 12582, US

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

H01L 27/144 → (51) **H01L 31/0203**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/0203**

H01L 27/32 → (51) **H05B 33/08**

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/331**

H01L 29/08 → (51) **H01L 21/331**

H01L 29/10 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/74**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/423 → (51) **H01L 21/331**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/74**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/737** (11) **1 583 154 B1**
H01L 21/331 **H01L 21/28**

(25) Ja (26) En
(21) 04700296.9 (22) 06.01.2004

(84) DE FR GB

(43) 05.10.2005

(86) JP 2004/000014 06.01.2004

(87) WO 2004/061971 2004/30 22.07.2004

(30) 06.01.2003 JP 2003000089

(54) • *NITRIDHALBLEITERSTRUKTUR DES P-
TYPES UND BIPOLARTRANSISTOR*
• *P-TYPE NITRIDE SEMICONDUCTOR*
STRUCTURE AND BIPOLAR TRANSISTOR
• *STRUCTURE SEMI-CONDUCTRICE DE*
NITRURE DE TYPE-P ET TRANSISTOR
BIPOLAIRE

(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE
CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) MAKIMOTO, Toshiki, NTT Intellectual Prop.
Center, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
KUMAKURA, Kazuhide, NTT Intellectual
Prop. Center, Musashino-shi, Tokyo
1808585, JP

KOBAYASHI, Naoki, NTT Intellectual Prop.
Center, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 29/737 → (51) **H01L 21/331**

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/74** (11) **1 524 700 B1**
H01L 29/423 **H01L 29/417**
H03K 17/722

(25) Fr (26) Fr
(21) 04105043.6 (22) 14.10.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 20.04.2005

(30) 17.10.2003 FR 0350702

(54) • *Schalter mit einer isolierten Steuerung*
• *Switch with isolated control*
• *Commutateur à commande isolée*

(73) STMICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) MENARD, Samuel, 37000, TOURS, FR
MAURIAC, Christophe, 37300 Joue Les
Tours, FR

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

(51) **H01L 29/78** (11) **1 065 710 B1**
H01L 29/739 **H01L 29/417**
H01L 29/423 **H01L 21/336**
H01L 21/331 **H01L 29/08**

H01L 29/10

(25) En (26) En
(21) 00305546.4 (22) 30.06.2000

(84) DE FR GB

(43) 03.01.2001

(30) 30.06.1999 JP 18654699

(54) • *Halbleiterbauelement mit Graben-Gate und
Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Semiconductor device having a trench gate
and method of manufacturing the same*
• *Dispositif semi-conducteur à grille en
tranchée et sa méthode de fabrication*

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 72, Horikawa-cho,
Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-
8572, JP

(72) Ninomiya, Hideaki, IPD, Kabushiki Kaisha
Toshiba, Tokyo 105-8001, JP

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 29/78** (11) **1 204 145 B1**
H01L 29/808 **H01L 29/423**
H01L 29/06 **H01L 29/417**

(25) En (26) En
(21) 01125141.0 (22) 23.10.2001

(84) DE FR GB

(43) 08.05.2002

(30) 23.10.2000 JP 2000323088

(54) • *Halbleiterelement*
• *Semiconductor element*
• *Élément semi-conducteur*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Kitabatake, Makoto, Nara-shi, Nara 631-
0076, JP

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner
GbR Augustenstrasse 46, 80333 München,
DE

(51) **H01L 29/78** (11) **1 325 522 B1**
H01L 29/24 **H01L 21/336**

(25) En (26) En
(21) 01977328.2 (22) 28.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.07.2003

(86) US 2001/030715 28.09.2001

- (87) WO 2002/029900 2002/15 11.04.2002
(30) 03.10.2000 US 237426 P
03.10.2000 US 237822 P
12.04.2001 US 834283
30.05.2001 US 294307 P
24.07.2001 US 911995
(54) • *SILIZIUMKARPID LEISTUNGS-MOSFETS MIT KURZGESCHLOSSENEM KANAL UND VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG*
• *SILICON CARBIDE POWER MOSFETS HAVING A SHORTING CHANNEL AND METHODS OF FABRICATING THEM*
• *TRANSISTORS DE PUISSANCE A EFFET DE CHAMP A SEMI-CONDUCTEUR A OXYDE METALLIQUE EN CARBURE DE SILICIUM A CANAL COURT-CIRCUIT ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION*
(73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) RYU, Sei-Hyung, Cary, NC 27513, US
AGARWAL, Anant, Chapel Hill, NC 27514, US
DAS, Mrinal, Kanti, Durham, NC 27713, US
LIPKIN, Lori, A., Raleigh, NC 27612, US
PALMOUR, John, W., Raleigh, NC 27606, US
SINGH, Ranbir, Apex, NC 27502, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 10182120.5 / 2 261 955

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/8234****H01L 29/808** → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 31/0203** (11) **1 523 043 B1**
H01L 27/144 **H01L 27/146**
H01L 31/048
(25) En (26) En
(21) 04022673.0 (22) 23.09.2004
(84) DE FI FR GB NL
(43) 13.04.2005
(30) 06.10.2003 JP 2003347676
(54) • *Optischer Sensor und dessen Herstellungsverfahren*
• *Optical sensor and method for manufacturing the same*
• *Capteur optique et méthode pour sa fabrication*
(73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Nishi, Kazuo, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
Adachi, Hiroki, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
Maruyama, Junya, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
Kusumoto, Naoto, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
Sugawara, Yuusuke, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
Aoki, Tomoyuki, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
Sugiyama, Eiji, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
Takahashi, Hironobu, 398, Hase Atsugi-shi Kanagawa-ken 243, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 31/0216** (11) **1 435 116 B1**
H01L 31/18 **H01L 21/318**
C09K 13/04

- (25) De (26) De
(21) 02774613.0 (22) 13.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004

- (86) EP 2002/010264 13.09.2002
(87) WO 2003/034504 2003/17 24.04.2003
(30) 10.10.2001 DE 10150040
(54) • *KOMBINIERTE ÄTZ- UND DOTIERMEDIEN*
• *COMBINED ETCHING AND DOPING SUBSTANCES*
• *SUBSTANCES DE GRAVURE ET DE DOPAGE COMBINÉES*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) KLEIN, Sylke, 64380 Rossdorf, DE
KÜBELBECK, Armin, 64625 Bensheim, DE
STOCKUM, Werner, 64354 Reinheim, DE
SCHMIDT, Wilfried, 74193 Schwaigern, DE
SCHUM, Berthold, 63599 Biebergmünd, DE

H01L 31/0224 → (51) **C23C 14/35****H01L 31/048** → (51) **H01L 31/0203**

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 339 649 B1**
(25) De (26) De
(21) 09015823.9 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(54) • *Vorrichtung zur Fixierung von Leiterbahnen auf einer Solarzelle*
• *Device for fixing circuit routes on a solar cell*
• *Dispositif de fixation de bandes conductrices sur une cellule solaire*
(73) KIOTO Photovoltaics GmbH, Solarstrasse 1, 9300 St. Veit, AT
(72) Eusch, Ingram, 9500 Villach, AT
Frank, Rudolf, 9064 Pischeldorf, AT
Kogler, Armin, 9330 Treibach, AT
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

H01L 31/18 → (51) **C23C 14/35****H01L 31/18** → (51) **H01L 31/0216**

- (51) **H01L 33/48** (11) **1 174 931 B1**
(25) En (26) En
(21) 01117483.6 (22) 19.07.2001
(84) BE DE FR GB NL
(43) 23.01.2002
(30) 21.07.2000 JP 2000219932
03.07.2001 JP 2001202600
18.07.2001 JP 2001217915
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Anzeigegeräts*
• *Light emitting device and method of manufacturing a display apparatus*
• *Dispositif émetteur de lumière et procédé de fabrication d'un dispositif d'affichage*
(73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamikake-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(72) Nagai, Yoshifumi, c/o Nichia Corporation, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
Fuchiware, Yuichi, c/o Nichia Corporation, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
Izuno, Kunihiro, c/o Nichia Corporation, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE
(60) 10173651.0 / 2 244 245

H01L 35/30 → (51) **F01N 3/20****H01L 35/32** → (51) **F01N 3/20****H01L 41/09** → (51) **H03H 9/17**

- (51) **H01L 41/18** (11) **1 679 393 B1**
H01L 41/22 **C30B 11/00**
C30B 29/30 **C30B 29/32**
(25) Ja (26) En
(21) 04792708.2 (22) 14.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 12.07.2006
(86) JP 2004/015558 14.10.2004
(87) WO 2005/035840 2005/16 21.04.2005
(30) 14.10.2003 JP 2003353687
(54) • *PIEZOELEKTRISCHER EINKRISTALL, ELEMENT MIT PIEZOELEKTRISCHEM EINKRISTALL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PIEZOELECTRIC SINGLE CRYSTAL, PIEZOELECTRIC SINGLE CRYSTAL ELEMENT AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*
• *MONOCRISTAL PIEZOELECTRIQUE, ELEMENT A MONOCRISTAL PIEZOELECTRIQUE ET SON PROCÉDE DE PREPARATION*
(73) JFE Mineral Company, Ltd., 1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) MATSUSHITA, Mitsuyoshi, Chiba-shi, Chiba 260-0826, JP
IWASAKI, Yosuke, Chiba-shi, Chiba 260-0826, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 41/18 → (51) **H03H 9/17****H01L 41/187** → (51) **H03H 9/17****H01L 41/22** → (51) **H01L 41/18**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 324 517 B1**
(25) En (26) En
(21) 09784981.4 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) GB 2009/002044 21.08.2009
(87) WO 2010/020790 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 GB 0815287
(54) • *ORGANISCHE ELEKTRONISCHE ANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UNTER VERWENDUNG VON LÖSUNGSVERARBEITUNGSTECHNIKEN*
• *ORGANIC ELECTRONIC DEVICES AND METHODS OF MAKING THE SAME USING SOLUTION PROCESSING TECHNIQUES*
• *DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES ORGANIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION UTILISANT DES TECHNIQUES DE TRAITEMENT DE SOLUTION*
(73) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020, Cambourne, Business Park, Cambridgeshire B23 6DW, GB
(72) McCONNELL, Angela, Business Park Cambridgeshire, GB
(74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park Cambridgeshire CB23 6DW, GB

H01L 51/00 → (51) **C08G 73/00****H01L 51/30** → (51) **C08G 73/00****H01L 51/30** → (51) **C09K 11/06****H01L 51/40** → (51) **B41F 15/08**

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**(51) **H01M 2/10** (11) **1 575 103 B1**
H01M 10/04 **H01M 10/50**(25) En (26) En
(21) 05004689.5 (22) 03.03.2005
(84) DE FR GB(43) 14.09.2005
(30) 11.03.2004 JP 2004068870(54) • Batterie
• Battery
• Batterie(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken,
JP(72) Higashino, Tatsuya, Yamato-shi Kanagawa-
ken 242-0007, JP
Muramatsu, Satoshi, Ebina-shi Kanagawa-
ken 243-0432, JP(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE**H01M 2/10** → (51) **G06F 1/16****H01M 2/10** → (51) **H01G 9/00****H01M 2/10** → (51) **H01M 2/34****H01M 2/16** → (51) **C08J 9/28****H01M 2/20** → (51) **H01G 9/00**(51) **H01M 2/34** (11) **1 406 324 B1**
H01M 2/10(25) En (26) En
(21) 02022478.8 (22) 04.10.2002
(84) DE FR GB

(43) 07.04.2004

(54) • Tragbares elektronisches System mit
Reservebatteriesystem
• Portable electronic system equipped with a
spare battery device
• Système portable électronique équipé
d'une batterie auxiliaire(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Lin, Chien-Ming, Shindian City, Taipei, TW

(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE(51) **H01M 4/04** (11) **1 652 250 B1**
H01M 4/13 **H01M 4/139**
H01M 4/58 **C01B 31/04**(25) En (26) En
(21) 04761988.7 (22) 20.07.2004
(84) DE FR GB(43) 03.05.2006
(86) CN 2004/000834 20.07.2004

(87) WO 2005/008810 2005/04 27.01.2005

(30) 22.07.2003 CN 03132939
16.08.2003 CN 03140199(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN VON MODI-
FIZIERTEN GRAPHIT-KÖRNER
• METHOD OF FABRICATION OF MODIFIED
GRAPHITE GRANULES
• PROCEDE DE FABRICATION DE GRANU-
LES DE GRAPHITE MODIFIÉS(73) Byd Company Limited, Dormitory mail-stop,
BYD Company Limited, Yan An Road,
Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong
518119, CN(72) ZOU, Caisong, Dormitory mail-stop, BYD
Company Ltd, Shenzhen, Guangdong
518119, CN
WANG, Chuanfu Dormitory mail-stop, BYD
Company Ltd, Shenzhen, Guangdong
518119, CNDONG, Junqing Dormitory mail-stop, BYD
Company Ltd, Shenzhen, Guangdong
518119, CN(74) Vogel, Andreas, Patentanwälte Bals & Vogel,
Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE**H01M 4/13** → (51) **H01M 4/04****H01M 4/139** → (51) **H01M 4/04**(51) **H01M 4/58** (11) **2 037 516 B1**(25) En (26) En
(21) 08253024.7 (22) 12.09.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(30) 14.09.2007 CN 200710077110

10.10.2007 CN 200710123814

10.10.2007 CN 200710123815

(54) • Lithiumbatterie und Verfahren zur Her-
stellung einer Anode dafür
• Lithium battery and method for fabricating
anode thereof
• Batterie au lithium et son procédé de
fabrication(73) Hong Fu Jin Precision Industry (Shenzhen)
Co., Ltd., No. 2, 2nd Donghuan Road,
Longhua Town, Bao'an District Shenzhen
City Guangdong 518109, CNTsinghua University, No. 1 Qinghua Yuan,
Haidian District, Beijing 100084, CN(72) Feng, Chen, c/o Tsing Hua University,
Haidian District, Beijing City, CNZhang, Hao-Xu, c/o Tsing Hua University,
Haidian District, Beijing City, CNJiang, Kai-Li, c/o Tsing Hua University,
Haidian District, Beijing City, CNFan, Shou-Shan, c/o Tsing Hua University,
Haidian District, Beijing City, CNLiu, Chang-Hong, c/o Tsing Hua University,
Haidian District, Beijing City, CN(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB(51) **H01M 4/58** (11) **2 203 948 B1**
C01B 25/45(25) En (26) En
(21) 08841781.1 (22) 23.10.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.07.2010

(86) IB 2008/002834 23.10.2008

(87) WO 2009/053823 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 JP 2007277275

(54) • POSITIVES AKTIVES ELEKTRODENMATE-
RIAL, LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL,
LITHIUM SECONDARY BATTERY, AND
MANUFACTURE METHODS THEREFORE
• MATÉRIAU ACTIF POUR ÉLECTRODE
POSITIVE, BATTERIE SECONDAIRE AU
LITHIUM ET PROCÉDÉS DE FABRICATION
DE CEUX-CI(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8572, JP(72) YOSHIDA, Jun, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/04**(51) **H01M 4/86** (11) **2 036 152 B1**
H01M 4/88 **H01M 4/90**
H01M 8/02 **H01M 8/12**

(25) De (26) De

(21) 07785565.8 (22) 26.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009

(86) DE 2007/001132 26.06.2007

(87) WO 2008/003288 2008/02 10.01.2008

(30) 01.07.2006 DE 102006030393

(54) • KERAMISCHE WERKSTOFFKOMBINATION
FÜR EINE ANODE FÜR EINE HOCHTEMP-
ERATUR-BRENNSTOFFZELLE• CERAMIC MATERIAL COMBINATION FOR
AN ANODE OF A HIGH-TEMPERATURE
FUEL CELL• MATÉRIAU COMPOSITE CÉRAMIQUE
DESTINÉ À UNE ANODE D'UNE PILE À
COMBUSTIBLE HAUTE TEMPÉRATURE(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-
Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE(72) FU, Qingxi, 76227 Karlsruhe, DE
TIETZ, Frank, 52428 Jülich, DE
BUCHKREMER, Hans-Peter, 52525 Heins-
berg, DE
STÖVER, Detlev, 52382 Niederzier, DE**H01M 4/88** → (51) **H01M 4/86****H01M 4/90** → (51) **H01M 4/86**(51) **H01M 6/18** (11) **1 775 789 B1**
H01M 10/36 **H01M 10/0562**
H01M 10/0525 **H01M 4/40**

H01M 4/50

(25) En (26) En

(21) 06120978.9 (22) 20.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.04.2007

(30) 13.10.2005 JP 2005298728

15.06.2006 JP 2006166091

(54) • Lithiumionen leitender Festelektrolyt sowie
Methode zur Herstellung desselben

• Lithium ion conductive solid electrolyte

and method for manufacturing the same

• Électrolyte solide conducteur d'ion lithium
et sa méthode de fabrication(73) Ohara Inc., 1-15-30, Oyama, Sagamihara-shi
Kanagawa, JP

(72) Inda, Yasushi, Kanagawa, JP

(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE(51) **H01M 8/02** (11) **1 875 543 B1**

(25) En (26) En

(21) 06744540.3 (22) 21.04.2006

(84) DE FR GB

(43) 09.01.2008

(86) IB 2006/000972 21.04.2006

(87) WO 2006/111847 2006/43 26.10.2006

(30) 22.04.2005 JP 2005124913

(54) • BRENNSTOFFZELLEN UND BRENNSTOFF-
ZELLESEPARATOREN• FUEL CELLS AND FUEL CELL SEPARA-
TORS• PILES A COMBUSTIBLE ET SEPARATEURS
DE PILE A COMBUSTIBLE(73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP(72) YAGUCHI, Tatsuya c/o Nissan Motor Co.,Ltd,
Atsugi-shi,Kanagawa 243-0123, JP
KUSHIBIKI, Keiko, Fujisawa-shi, Kanagawa
251-0875, JP
IBUKA, Shigeo c/o Nissan Motor Co., Ltd,
Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 053 679 B1**
C08J 9/00 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 07792558.4 (22) 09.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 29.04.2009
(86) JP 2007/065924 09.08.2007
(87) WO 2008/018628 2008/07 14.02.2008
(30) 09.08.2006 JP 2006216856
(54) • VERSTÄRKTE ELEKTROLYTMEMBRAN FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, MEMBRAN-ELEKTRODEN-BAUGRUPPE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE UND FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE DAMIT
• REINFORCED ELECTROLYTE MEMBRANE FOR FUEL CELL, PRODUCTION METHOD THEREOF, MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY FOR FUEL CELL, AND SOLID POLYMER FUEL CELL COMPRISING THE SAME
• MEMBRANE D'ÉLECTROLYTE RENFORCÉE POUR PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI, ENSEMBLE MEMBRANE-ELECTRODE POUR PILE À COMBUSTIBLE ET PILE À COMBUSTIBLE À POLYMÈRES SOLIDES COMPRENANT CELUI-CI
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) SUZUKI, Hiroshi, Aichi 471-8571, JP
NOUJI, Yasunori, Aichi 471-8571, JP
INOUE, Kyojiro, Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 8/02 → (51) **C08J 9/28**

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/86**

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 505 676 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03721067.1 (22) 08.05.2003
(84) DE GB
(43) 09.02.2005
(86) JP 2003/005746 08.05.2003
(87) WO 2003/096461 2003/47 20.11.2003
(30) 10.05.2002 JP 2002135068
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER MANGELNDEN VERSORGUNG MIT BRENNSTOFFGAS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER BRENNSTOFFZELLE
• METHOD FOR DETECTING UNDERSUPPLY OF FUEL GAS AND METHOD FOR CONTROLLING FUEL CELL
• PROCEDE DE DETECTION DE PENURIE DE GAZ COMBUSTIBLE, ET PROCEDE DE CONTROLE DE PILE A COMBUSTIBLE
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) INAI, Shigeru, K.K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
IWASAWA, Chikara, K.K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
WATANABE, Shinya, K.K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
SATO, Masahiko, K.K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

MURAKAMI, Yoshikazu, K.K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

- (74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 215 679 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08849407.5 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) IB 2008/003029 11.11.2008
(87) WO 2009/063283 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 JP 2007295536
(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM
• FUEL CELL SYSTEM
• SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) ISHIKAWA, Takashi, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
(74) Winter, Konrad Theodor, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 221 907 B1**
H01M 8/24

- (25) En (26) En
(21) 09152671.5 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(54) • Elektrischer Brennstoffzellen-Ersatzgenerator mit einem kompakten Verteilerkörper
• Back-up fuel cell electric generator comprising a compact manifold body
• Générateur électrique de secours à pile à combustible comprenant un corps de collecteur compact
(73) Electro Power Systems S.p.A., Via Livorno 60, 10144 Torino (TO), IT
(72) Cherchi, Pierpaolo, 10141 Torino, IT
Mercante, Luca, 10093 Collegno, IT
Musso, Andrea, 10095 Grugliasco, IT
Ceffa, Dario, 13900 Biella, IT
Borello, Luisa, 10143 Torino, IT
Gianolio, Giuseppe, 14010 Cellarengo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(60) 09179569.0 / 2 226 879
09179570.8 / 2 226 880
09179574.0 / 2 226 881
09179575.7 / 2 226 882

H01M 8/04 → (51) **F28D 1/03**

H01M 8/10 → (51) **C08L 83/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/12** (11) **1 328 994 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01966899.5 (22) 30.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2003
(86) CA 2001/001235 30.08.2001
(87) WO 2002/019445 2002/10 07.03.2002
(30) 01.09.2000 US 229322 P
(54) • ELEKTRODENMUSTER FÜR FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN
• ELECTRODE PATTERN FOR SOLID OXIDE FUEL CELLS

• MOTIF D'ELECTRODE POUR DISPOSITIFS IONIQUES A SEMI-CONDUCTEURS

- (73) Versa Power Systems, Ltd., 4852 - 52nd Street SE, Calgary, AB T2B 3RT, CA
(72) TANG, Zheng, Calgary, Alberta T2B 3R2, CA
GHOSH, Debabrata, Calgary, Alberta T2B 3R2, CA
PREDIGER, Dennis, Calgary, Alberta T2B 3R2, CA
MARTELL, Frank, Calgary, Alberta T2B 3R2, CA
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **H01M 8/12** (11) **1 465 278 B1**
H01M 8/24 **B01D 29/31**
B01D 29/58 **B01D 29/11**

- (25) En (26) En
(21) 04011257.5 (22) 26.09.1997
(84) DE FR GB
(43) 06.10.2004
(30) 26.09.1996 JP 25441296
08.01.1997 JP 124597
08.05.1997 JP 11806197
(54) • Elektrode mit Wabenstruktur enthaltende elektrochemische Zelle
• Electrochemical cell comprising an electrode with honeycomb structure
• Cellule électrochimique comprenant une électrode ayant une structure en nid d'abeilles
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Kawasaki, Shinji, Nagoya-City Aichi Pref., JP
Ito, Shigenori, Kasugai City Aichi Pref., JP
Okumura, Kiyoshi, Aichi Pref., 487-0014, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 97307578.1 / 0 834 949

H01M 8/12 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/12**

(51) **H01M 10/02** (11) **2 048 734 B1**
H01M 10/42 **H01M 10/0525**
H01M 2/16

- (25) En (26) En
(21) 08165982.3 (22) 07.10.2008
(84) DE FR GB
(43) 15.04.2009
(30) 08.10.2007 KR 20070101057
(54) • Elektrodenanordnung und Sekundärbatterie
• Electrode assembly and secondary battery having the same
• Ensemble d'électrode et batterie secondaire
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Han, Wonchull, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 10/04** (11) **2 306 578 B1**
H01M 10/052 **H01M 10/0585**

- (25) En (26) En
(21) 10171897.1 (22) 04.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 01.10.2009 KR 20090093803

- (54) • *Elektrodenanordnung und wiederaufladbare Batterie mit dieser*
• *Electrode assembly and rechargeable battery having the same*
• *Ensemble d'électrode et batterie rechargeable en disposant*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jang, Miyoung, Gyeonggi-do, KR
Kim, Chanjung, Gyeonggi-do, KR
Son, Sukjung, Gyeonggi-do, KR
Jo, Yunkyung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/0562 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/36 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/02**

- (51) **H01M 10/50** (11) **1 786 058 B1**
H02H 5/04 **B60L 11/18**
- (25) Ja (26) En
(21) 05774820.4 (22) 19.08.2005
(84) DE FR
(43) 16.05.2007
(86) JP 2005/015498 19.08.2005
(87) WO 2006/022362 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 JP 2004245194
- (54) • **ELEKTRISCHES STROMQUELLGERÄT**
• **ELECTRIC POWER SOURCE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SOURCE D'ENERGIE ELECTRIQUE**
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KIYA, Nobuaki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KATAYAMA, Junta, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 10/50 → (51) **F28D 1/03**

H01M 10/50 → (51) **H01G 9/00**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01P 1/10 → (51) **G01F 23/284**

- (51) **H01Q 1/12** (11) **1 382 085 B1**
H01Q 1/28
- (25) En (26) En
(21) 02723532.4 (22) 20.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.01.2004
(86) US 2002/008579 20.03.2002
(87) WO 2002/087009 2002/44 31.10.2002
(30) 24.04.2001 US 841829
- (54) • **ANTENNENARRAYVORRICHTUNG MIT KONFORMER ANBRINGUNGSSTRUKTUR**
• **ANTENNA ARRAY APPARATUS WITH CONFORMAL MOUNTING STRUCTURE**

- **APPAREIL A RESEAU D'ANTENNES A STRUCTURE DE MONTAGE CONFORMEE**
- (73) Composite Optics, Inc., 9617 Distribution avenue, San Diego, CA 92121, US
Science and Applied Technology, Inc., Suite 300, 10815 Rancho Bernado Road, San Diego, CA 92127-2113, US
- (72) BONEBRIGHT, Mark, E., El Cajon, CA 92019, US
MCNAUL, William, F., Ramona, CA 92065, US
RERECICH, Anthony, S., San Diego, CA 92129, US
WEATHERINGTON, Jon, D., San Diego, CA 92127, US
SINCLAIR, Rodney, F., Thousand Oaks, CA 91362, US
WITTMOND, John, F., Thousand Oaks, CA 91360, US
ZIMMER, William, J., West Hills, CA 91307, US
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H01Q 1/28 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/44 → (51) **H01Q 1/50**

- (51) **H01Q 1/50** (11) **2 012 388 B1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**
H05K 1/16 **B42D 15/10**
G09F 3/00 **H01Q 1/44**
- (25) Ja (26) En
(21) 07741395.3 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
(86) JP 2007/057959 11.04.2007
(87) WO 2007/125752 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 JP 2006122487
19.10.2006 JP 2006285062
- (54) • **MIT SPEISELEITERPLATTE VERSEHENER GEGENSTAND**
• **ARTICLE PROVIDED WITH FEED CIRCUIT BOARD**
• **ARTICLE AYANT UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIME D'ALIMENTATION**
- (73) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
KIMURA, Ikuhei, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 202 846 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09170166.4 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.06.2010
(30) 23.12.2008 FR 0807401
- (54) • **Dual polarisiertes, planares Strahlungselement und mit einem solchen Strahlungselement ausgestattete Netzantenne**
• **Planar radiating element with dual polarisation and network antenna comprising such a radiating element**
• **Élément rayonnant planaire à polarisation duale et antenne réseau comportant un tel élément rayonnant**
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

- (72) Legay, Hervé, 31830 Plaisance Du Touch, FR
Bresciani, Danièle, 31000 Toulouse, FR
Chiniard, Renaud, 31320 Pechabou, FR
- (74) Nguyen, Dominique, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01Q 9/04 → (51) **G06K 17/00**

H01Q 9/28 → (51) **G06K 17/00**

H01R 4/26 → (51) **H01R 4/64**

H01R 4/48 → (51) **H01R 13/629**

- (51) **H01R 4/64** (11) **2 012 390 B1**
H01R 4/26 **H02G 3/06**
- (25) De (26) De
(21) 08010304.7 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
(30) 05.07.2007 DE 202007009424 U
- (54) • **Erdungsklammer zum Potentialausgleich von Leitungsführungskanälen**
• **Ground clamp for potential equalisation of cable conduits**
• **Pince de mise à la terre destinée à l'équilibrage du potentiel de canaux de câblage**
- (73) Tehalit GmbH, Seeburgstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE
- (72) Mattfeldt, Christian, 66919 Schauerberg, DE
- (74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

H01R 9/05 → (51) **H01R 13/646**

- (51) **H01R 13/24** (11) **2 171 805 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08778347.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) JP 2008/063455 18.07.2008
(87) WO 2009/011463 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 JP 2007188067
- (54) • **Federverbinder des rechtwinkligen Typs**
• **Right angle type spring connector**
• **Connecteur à ressort de type à angle droit**
- (73) Yokowo Co., Ltd, 5-11, Takinogawa 7-chome Kita-ku, Tokyo 114-8515, JP
- (72) TSUNODA, Tatsuo, Wembley, Middlesex HA9 0PA, GB
TOIVANEN, Seppo, 01800 Klaukkala, FI
SATO, Kenichi, Tokyo, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 863 137 B1**

- (25) It (26) En
(21) 07109153.2 (22) 29.05.2007
(84) DE FR IT
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 IT T020060395
- (54) • **Elektrische Verbindungsanordnung insbesondere für Fahrzeugscheinwerfer**
• **An electrical connection device, specifically for a motor vehicle headlight**
• **Dispositif de connexion électrique notamment pour des phares de véhicule**
- (73) Automotive Lighting Italia S.p.A., Via Cavallo, 18, 10078 Venaria Reale (Torino), IT
- (72) Cubito, Luciano, 10135, Torino, IT
Herlin, Jean-Pascal, 20090, Cusago, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H01R 13/52** (11) **2 023 446 B1**
H01R 33/06

- (25) Es (26) En
(21) 07381058.2 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(54) • *Nicht-Bajonett-Lampensockel für Fahrzeugscheinwerfer*
• *Non-bayonet fitting lamp socket for vehicle headlamps*
• *Douille de lampe sans ergot pour phares de véhicule*
(73) GJM, S.A., Josep Torello 19-21, 08430 La Roca del Valles (Barcelona), ES
(72) Jove Albos, Josep, 08430 La Roca del Valles, ES
(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4ª planta, 08037 Barcelona, ES

(51) **H01R 13/629** (11) **1 667 286 B1**
H01R 13/633 **H01R 4/48**

- (25) De (26) De
(21) 05108709.6 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(30) 04.12.2004 DE 202004018757 U
(54) • *Vorrichtung zur leitenden Verbindung zweier Anschlüsse mit Stromschienen*
• *Device for connection of two terminals with busbars*
• *Dispositif pour une connexion électrique conductrice de deux bornes avec des barres conductrices*
(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergrasse 16, 32758 Detmold, DE
(72) Oesterhaus, Jens, 32760, Detmold, DE Scheer, Jörg, 32609, Hüllhorst, DE Lütke-meier, Ulrich, 32758 Detmold, DE Hanning, Walter, 32758, Detmold, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H01R 13/633 → (51) **H01R 13/629**

(51) **H01R 13/641** (11) **2 033 274 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07730249.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/056075 19.06.2007
(87) WO 2008/000656 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 DE 102006030077
(54) • *Elektrische Steckverbindung mit Kodierung*
• *Electrical plug connection with coding*
• *Connexion électrique enfichable avec codage*
(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergrasse 16, 32758 Detmold, DE
(72) MICHEL, Dirk, 99198 Erfurt, DE HÖING, Michael, 32657 Lemgo, DE HANNING, Claudia, 32758 Detmold, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **1 858 123 B1**
H01R 9/05

- (25) En (26) En
(21) 07106797.9 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 15.05.2006 US 383489
(54) • *Verbinder mit gewelltem Kabelschnittstelleinsatz*
• *Connector with corrugated cable interface insert*
• *Connecteur avec insert d'interface de câble ondulé*
(73) Andrew Corporation, 3 Westbrook Corporate Center, Suite 900, Westchester, IL 60154, US
(72) Paynter, Jeffrey, Momence, IL 60954, US
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H01R 33/06 → (51) **H01R 13/52**

H01R 43/042 → (51) **B25B 7/22**

H01S 3/067 → (51) **G02B 6/02**

H01S 3/092 → (51) **A61B 18/20**

(51) **H01T 4/06** (11) **2 308 144 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09775552.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 13.04.2011
(86) AT 2009/000261 02.07.2009
(87) WO 2010/009485 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 AT 11622008
(54) • *ÜBERSpannungsableiter*
• *SURGE ARRESTER*
• *LIMITEUR DE SURTENSION*
(73) Eaton GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
(72) GÖSCHL, Thomas, A-3942 Hirschbach, AT
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OG, Dorotheergasse 7/14, 1010 Wien, AT

(51) **H02G 3/04** (11) **1 962 398 B1**
H02G 3/06

- (25) De (26) De
(21) 08405047.5 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(30) 22.02.2007 CH 3012007
(54) • *Kabelverschraubung für ein elektrisches Kabel*
• *Cable connection for an electric cable*
• *Vissage de câble pour un câble électrique*
(73) AGRO AG, Korbacherweg 7, CH-5502 Hunschwil, CH
(72) Schlegel, Torsten, 31848 Bad Münder, DE Hermann, Manfred, 58579 Schalksmühle, DE Boecker, Jörg, 58119 Hagen, DE Meier, Niklaus, 5037 Muenen, CH
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **H02G 3/04** (11) **2 148 403 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290500.9 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.01.2010
(30) 22.07.2008 FR 0804165
(54) • *Einrastbarer Deckel einer Rinne und Rinne, die mit diesem einrastbaren Deckel versehen ist*
• *Clip-on gutter cover and gutter equipped with such a clip-on cover*
• *Couvercle encliquetable de goutlotte, et goutlotte munie d'un tel couvercle encliquetable*
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Couasnon, Patrick, 72240 Conlie, FR
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

H02G 3/06 → (51) **H01R 4/64**

H02G 3/06 → (51) **H02G 3/04**

(51) **H02G 3/08** (11) **1 686 668 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06000482.7 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(30) 29.01.2005 DE 102005004239
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Elektroinstallationsmaterial*
• *Manufacturing process for electrical installation apparatus*
• *Méthode de fabrication de matériel d'installation électrique*
(73) Fohs, Winfried, Alte Steige 30, 66440 Blieskastel, DE
(72) Fohs, Winfried, 66440 Blieskastel, DE
(74) Wieske, Thilo, et al, Patentanwaltskanzlei Viël & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

(51) **H02H 3/00** (11) **1 805 860 B1**
B60R 1/08

- (25) En (26) En
(21) 05795419.0 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) US 2005/032367 12.09.2005
(87) WO 2006/031709 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 US 939985
(54) • *SPIEGELSTEUERSYSTEM*
• *MIRROR CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE MIROIR*
(73) Gentex Corporation, 600 N. Centennial, Zeeland, Michigan 49464, US
(72) TURNBULL, Robert R., Holland, Michigan 49424, US POE, G., Bruce, Hamilton, Michigan 49419, US FRIEND, Timothy R., Grandville, Michigan 49418, US MART, Gregory A., Zeeland, Michigan 49464, US MEEKHOF, David A., Grand Rapids, Michigan 49504, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H02H 3/04 → (51) **G01R 31/327**

H02H 5/04 → (51) **H01M 10/50**

H02J 1/10 → (51) **G05F 1/40**

H02J 3/00 → (51) **G01R 31/327**

H02J 3/01 → (51) H02P 9/10	
(51) H02J 3/18 (11) 1 318 588 B1	(25) En (26) En
(21) 02079958.1 (22) 27.11.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 11.06.2003	
(30) 28.11.2001 SE 0103985	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Blindleistungskompensation an einem industriellen Verbraucher</i> • <i>A method and a device for compensation of the consumption of reactive power by an industrial load</i> • <i>Procédé et dispositif pour compenser la consommation de puissance réactive dans une charge industrielle</i>	
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE	
(72) Wernersson, Lennart, 725 96 Vasteras, SE	
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE	
(51) H02J 7/00 (11) 0 915 552 B1	(25) En (26) En
(21) 98119230.5 (22) 12.10.1998	
(84) DE FR GB	
(43) 12.05.1999	
(30) 13.10.1997 JP 27879697	
(54) • <i>Akkumulatorsteuerggerät</i> • <i>Secondary battery control device</i> • <i>Dispositif de commande d'un accumulateur</i>	
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP	
(72) Kikuchi, Yoshiaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP Asakawa, Fumihiko, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP Nakanishi, Toshiaki, Toyohashi-shi, Aichi-ken 440-0858, JP Kimura, Tadao, Kobe-shi, Hyogo-ken, 655-0873, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(51) H02J 7/00 (11) 1 744 432 B1	(25) En (26) En
(21) 06120525.8 (22) 28.04.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.01.2007	
(30) 30.04.2003 SE 0301252	
(54) • <i>Batteriełademethoden</i> • <i>Battery charging methods</i> • <i>Procédés de charge de batteries</i>	
(73) CTEK Sweden AB, Rostugnsvägen 3, 776 70 Vikmanshyttan, SE	
(72) Maleus, Börje, 17674 Järfälla, SE	
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P. O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE	
(62) 04730146.0 / 1 618 643	
(51) H02J 7/00 (11) 2 224 574 B1	(25) En (26) En
(21) 09153670.6 (22) 25.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.09.2010	
(54) • <i>Verfahren und System zur Erkennung von gefälschten Batterien</i> • <i>Method and system for detection of counterfeit batteries</i> • <i>Procédé et système de détection de batteries de contrefaçon</i>	

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA	
(72) Winger, Lyall, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA	
Boda, Mallikarjun, Waterloo, Ontario N2L 5R9, CA	
Brubacher, Jonathan, Waterloo, Ontario N2L 5R9, CA	
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE	
(60) 11190370.4	

H02J 7/14 → (51) H02P 9/00	
(51) H02K 3/14 (11) 1 079 500 B1	H02K 3/40
(25) De (26) De	
(21) 00402122.6 (22) 24.07.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 28.02.2001	
(30) 20.08.1999 DE 29914596 U	
(54) • <i>Isolation eines Mehrfachparallelleiters für ölgekühlte Wicklungen</i> • <i>Insulation of a multiple parallel conductor for oil cooled windings</i> • <i>Isolation d'une barre à conducteurs parallèles pour des enroulements refroidis à l'huile</i>	
(73) Essex Europe, Parc Tertiaire de la Croix rue Jean Monnet L'Européen, 60200 Compiègne, FR	
(72) Krenzer, Hans-Joachim Dipl.-Ing., 34454 Arolsen, DE	
Runge, Joachim, 34454 Arolsen, DE	
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE	

H02K 3/40 → (51) H02K 3/14	
H02K 7/00 → (51) F16D 65/00	
H02K 7/06 → (51) B23Q 1/26	
H02K 7/08 → (51) B60K 6/485	
H02K 7/116 → (51) B60K 6/485	
H02K 7/116 → (51) F16D 65/00	
H02K 7/116 → (51) F16H 57/08	
H02M 3/158 → (51) G05F 1/40	
H02M 3/158 → (51) G05F 1/565	
H02M 3/28 → (51) G05F 1/40	
(51) H02M 3/335 (11) 2 040 365 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08162527.9 (22) 18.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.03.2009	
(30) 21.09.2007 TW 96135431	
(54) • <i>Durchflussswandler mit selbstgetriebenen, synchronen Gleichrichtern</i> • <i>Forward converter with self-driven synchronous rectifiers</i> • <i>Convertisseur progressif avec des redresseurs synchrones à entraînement automatique</i>	
(73) GlacialTech., Inc., N°. 352-9, Sec. 2, Jhongshan Rd., Jhonghe City 235, Taipei County, TW	
Wang, Chih-Liang, N°. 131-3, Wuling St., Anle District, Keelung City 204, TW	
(72) Wang, Chih-Liang, 204, Keelung City, TW	

Yu, Ching-Sheng, 248, Wugu Township, TW	
(74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE	

H02M 3/335 → (51) G05F 1/565	
(51) H02M 7/00 (11) 1 610 452 B1	H05K 7/20
(25) De (26) De	
(21) 05005702.5 (22) 16.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 28.12.2005	
(30) 24.06.2004 DE 202004009926 U 24.06.2004 DE 102004030457	
(54) • <i>Wechselrichter mit einem Gehäuse mit Kühlkörper aufweisenden elektrischen und/oder elektronischen Komponenten</i> • <i>Inverter with a casing with electric and/or electronic components having cooling bodies</i> • <i>Onduleur avec un boîtier avec des composants électriques et/ou électroniques comportants des corps de refroidissement</i>	
(73) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE	
(72) Cramer, Günther, 34128 Kassel, DE	
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE	

H02M 7/155 → (51) H02P 9/10	
(51) H02P 9/00 (11) 2 036 198 B1	H02J 7/14
(25) Fr (26) Fr	
(21) 07788969.9 (22) 06.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.03.2009	
(86) FR 2007/051385 06.06.2007	
(87) WO 2008/000984 2008/01 03.01.2008	
(30) 30.06.2006 FR 0652754	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINES STROMVERSORGUNGSSYSTEMS MIT VARIABLEN SPANNUNG, INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUGS</i> • <i>METHOD FOR MANAGING A POWER SUPPLY SYSTEM WITH A VARIABLE VOLTAGE, ESPECIALLY OF A MOTOR VEHICLE</i> • <i>PROCEDE DE GESTION D'UN RESEAU D'ALIMENTATION ELECTRIQUE A TENSION VARIABLE, NOTAMMENT DE VEHICULE AUTOMOBILE</i>	
(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, rue André Boule, 94046 Créteil Cedex, FR	
(72) DOFFIN, Hugues, 92290 Chateaufort Malabry, FR	
BOUDJEMAI, Farouk, 91460 Marcoussis, FR	
MASFARAUD, Julien, 75010 Paris, FR	

(51) H02P 9/10 (11) 2 260 573 B1	G05F 1/56 G05F 1/575
H02J 3/01 H02M 7/155	
(25) En (26) En	
(21) 09728351.9 (22) 31.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.12.2010	
(86) EP 2009/053788 31.03.2009	
(87) WO 2009/121867 2009/41 08.10.2009	
(30) 31.03.2008 IT VI20080075	

- (54) • *EIN AUF EINE STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN GERÄT ZUR ERZEUGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE ANGEWANDTES VERBESSERTES SPANNUNGS- UND STROMREGELUNGSVERFAHREN*
• *IMPROVED VOLTAGE AND CURRENT CONTROL METHOD APPLIED TO A CONTROL APPARATUS FOR A DEVICE FOR THE PRODUCTION OF ELECTRICAL ENERGY*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TENSION ET DE COURANT AMÉLIORÉ APPLIQUÉ À UN APPAREIL DE COMMANDE POUR DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (73) Italsea S.R.L., Via Gasdotto 65/B, 36078 Valdagno (VI), IT
- (72) FAGGION, Alessandro, I-36078 Valdagno (VI), IT
- (74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Fogazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

H02P 25/00 → (51) A61G 7/08

- (51) **H02P 25/04** (11) **2 179 501 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08789374.9 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) IB 2008/052911 21.07.2008
(87) WO 2009/013693 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 FR 0705340
(54) • *EINRICHTUNG ZUR VERSORGUNG EINES HAUSAUTOMATISIERUNGSSTELLGLIEDES UND BETRIEBSVERFAHREN DER EINRICHTUNG*
• *DEVICE FOR SUPPLYING A HOME AUTOMATION ACTUATOR AND OPERATION METHOD OF SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION D'UN ACTIONNEUR DOMOTIQUE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN TEL DISPOSITIF*
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) BRUNO, Serge, F-74460 Marnaz, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Route de Florissant 10 Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **H03F 3/45** (11) **2 041 868 B1**
(25) En (26) En
(21) 07812970.7 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) US 2007/073593 16.07.2007
(87) WO 2008/011370 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 US 807660 P 09.07.2007 US 774648
(54) • *MINIMIERUNG VON SCHALTGERÄUSCHEN UND DEREN EFFEKTEN IN VERSTÄRKERN MIT AUTOMATISCHER NULLSETZUNG*
• *MINIMIZING SWITCHING NOISE AND ITS EFFECTS IN AUTO-ZEROED AMPLIFIERS*
• *MINIMISATION DU BRUIT DE COMMUTATION ET DE SES EFFETS DANS DES AMPLIFICATEURS AVEC MISE À ZERO AUTOMATIQUE*
- (73) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) NOLAN, James, B., Chandler, AZ 85248, US
- (74) BLAKE, Kumen, Gilbert, AZ 85233, US
- (74) Grubert, Andreas, et al, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

11165941.3 / 2 363 953

H03G 3/20 → (51) H04L 25/02

- (51) **H03G 7/08** (11) **2 076 961 B1**
H03M 1/18
- (25) En (26) En
(21) 06820800.8 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) IB 2006/002988 25.10.2006
(87) WO 2008/050171 2008/18 02.05.2008
(54) • *AUTOMATISCHE VERSTÄRKUNGSREGEL-SCHALTUNG, SYSTEM MIT EINER SOLCHEN SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN VERSTÄRKUNGSREGELUNG*
• *AUTOMATIC GAIN CONTROL CIRCUIT, SYSTEM INCLUDING SUCH CIRCUIT AND METHOD FOR AUTOMATIC GAIN CONTROL*
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE, SYSTÈME COMPRENANT UN TEL CIRCUIT ET PROCÉDÉ POUR UNE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE*
- (73) Tyco Electronics Services GmbH, Rheinstrasse 20, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) BENHAMOUDA, Franck, 78370 Plaisir, FR
- ING, Ros Kiri, 75012 Paris, FR
- LINOTTE, Jean-Michel, 75013 Paris, FR
- (74) Cousin, Geoffroy, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H03H 7/01** (11) **2 007 012 B1**
(25) En (26) En
(21) 08252146.9 (22) 20.06.2008
(84) DE ES FR GB NL
(43) 24.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007165298 26.12.2007 JP 2007333601 16.04.2008 JP 2008106440

- (54) • *Filterschaltung, Filterschaltungsvorrichtung, mehrschichtige Leiterplatte und Schaltungsmodul, alle mit der Filterschaltung*
• *Filter circuit, filter circuit device, multi-layered circuit board, and circuit module each including the filter circuit*
• *Circuit de filtre, dispositif à circuit de filtrage, carte de circuit multicouche et module de circuit comprenant le circuit de filtrage*
- (73) TAIYO YUDEN CO., LTD., 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku Tokyo 110, JP
- (72) Oshima, Schinpei, Tokyo, 110-005, JP
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H03H 9/17** (11) **1 944 866 B1**
H03H 9/54 **H01L 41/09**
H01L 41/187 **H01L 41/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 06713407.2 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) JP 2006/302264 09.02.2006
(87) WO 2007/052370 2007/19 10.05.2007
(30) 04.11.2005 JP 2005321532
(54) • *PIEZOELEKTRISCHER DÜNNFILMRESONATOR*
• *PIEZOELECTRIC THIN FILM RESONATOR*
• *RESONATEUR PIEZOELECTRIQUE A COUCHE MINCE*

- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) UMEDA, Keiichi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- KAWAMURA, Hideki, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H03H 9/54 → (51) H03H 9/17**H03K 3/03 → (51) H03L 7/099****H03K 17/722 → (51) H01L 29/74****H03K 17/96 → (51) B60R 25/00**

- (51) **H03K 17/965** (11) **1 739 839 B1**
B60K 37/06
- (25) De (26) De
(21) 06113922.6 (22) 15.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 03.01.2007
(30) 24.06.2005 DE 102005029503
(54) • *Kraftfahrzeugkomponente mit Näherungssensor und Abschirmung*
• *Motor-vehicle component with proximity sensor and shielding*
• *Composant de véhicule automobile avec capteur de proximité et avec blindage*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Born, Frank, 61239 Ober-Mörlen, DE
- Mankel, Norbert, 35043 Marburg, DE
- Reinhardt, Jörg, 35633 Lahnu, DE
- Schäfer, Stefan, 35578 Wetzlar, DE
- Wüstenbecker, Dirk, 35614 Ablar, DE

- (51) **H03L 7/099** (11) **2 312 755 B1**
H03K 3/03

- (25) De (26) De
(21) 09012876.0 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(54) • *Oszillator und Verfahren zum Erzeugen elektrischer Schwingungen*
• *Oscillator and method for generating electrical vibrations*
• *Oscillateur et procédé de production d'oscillations électriques*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Völker, Matthias, 90768 Fürth, DE
- Neubauer, Harald, 91052 Erlangen, DE
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H03M 1/18 → (51) H03G 7/08

- (51) **H03M 1/76** (11) **2 064 813 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07804924.4 (22) 31.08.2007
(84) DE GB
(43) 03.06.2009
(86) IB 2007/002654 31.08.2007
(87) WO 2008/026067 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 469345
(54) • *DIGITAL-ANALOG-DECODER MIT REDUZIERTE KOMPONENTEN UND VERFAHREN*
• *REDUCED COMPONENT DIGITAL TO ANALOG DECODER AND METHOD*

- DÉCODEUR NUMÉRIQUE/ANALOGIQUE À NOMBRE DE COMPOSANTS RÉDUIT ET PROCÉDÉ
- (73) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
- (72) Li, Kongning, Toronto, Ontario M3A 3B3, CA
LEUNG, Charles, North York, Ontario M2M 2N1, CA
TEMKINE, Grigori, Markham, Ontario L3P 4E7, CA
ALEKSIC, Milivoje, Richmond Hill, Ontario L4C 8Z1, CA
TURNER, Steven, Kettleby, Ontario L0G 1J0, CA
VANSICKLE, Greg, Ottawa, Ontario K2J 3R7, CA
O'NEIL, Kevin, Toronto, Ontario M2K 1W6, CA
- (74) Hall, Graeme Keith, et al, Marks & Clerk LLP
1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

H03M 7/40 → (51) H04N 7/26

- (51) **H03M 11/00** (11) **1 635 472 B1**
H03M 11/20
- (25) En (26) En
(21) 05255017.5 (22) 12.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2006
(30) 09.09.2004 US 936763
- (54) • Verfahren, System und rechnerlesbares Medium zur Bestimmung eines Tastendrucks
• Method, system and computer-readable medium for key press determination
• Procédé, système et support lisible par ordinateur pour déterminer l'actionnement d'une touche
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) De Brébisson, Cyrille, Boise, ID 83072, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H03M 11/20 → (51) H03M 11/00

- (51) **H03M 13/03** (11) **1 738 470 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05729399.5 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) US 2005/009701 23.03.2005
(87) WO 2005/094493 2005/41 13.10.2005
(30) 23.03.2004 US 555596 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER ZUVERLÄSSIGKEIT GESAMMELTER SENSORDATEN ÜBER EIN NETZWERK
• APPARATUS AND METHOD FOR IMPROVING RELIABILITY OF COLLECTED SENSOR DATA OVER A NETWORK
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À AMÉLIORER LA FIABILITÉ DE DONNÉES DE DÉTECTION COLLECTÉES SUR UN RESEAU
- (73) The Regents of The University of California, 12th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, California 94607-5200, US
- (72) MUKHOPADHYAY, Shoubhik, La Jolla, CA 92037, US
DEY, Sujit, San Diego, CA 92130, US
PANIGRAHI, Debasis, La Jolla, CA 92037, US
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H03M 13/41** (11) **2 262 116 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10164997.8 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.12.2010
(30) 09.06.2009 FR 0902782
- (54) • Viterbi Dekoder mit zwei Speichern angepasst für GNSS Signale
• Viterbi decoder with two memories adapted to GNSS signals
• Décodeur Viterbi avec deux mémoires adapté aux signaux GNSS
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Dumas, Pierre-Yves, 07500 Guilhaumand-Granges, FR
Clauzel, Yves, 26200 Montelimar, FR
Perre, Jean-Michel, 07130 St Peray, FR
- (74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 256 937 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09007172.1 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
- (54) • Digitaler Empfänger, digitaler Sender, Verfahren zur Bedienung eines digitalen Empfängers oder eines digitalen Senders und Computerprogramm
• Digital receiver, digital transmitter, method for operating a digital receiver or a digital transmitter and computer program
• Récepteur numérique, transmetteur numérique, procédé de fonctionnement d'un récepteur numérique ou d'un transmetteur numérique et programme informatique
- (73) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
- (72) Viessmann, Alexander, 47137 Duisburg, DE
Waadt, Andreas, 47057 Duisburg, DE
Spiegel, Christoph, 46045 Oberhausen, DE
Kocks, Christian, 45481 Muehlheim an der Ruhr, DE
Burnic, Admir, 47269 Duisburg, DE
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04B 1/04 → (51) H04L 1/00

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 483 924 B1**
H04M 1/25
- (25) En (26) En
(21) 03701654.0 (22) 05.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) IB 2003/000384 05.02.2003
(87) WO 2003/075586 2003/37 12.09.2003
(30) 06.03.2002 GB 0205236
- (54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION DES LEISTUNGSVERBRAUCHS IN EINEM RADIO-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND ZUGEHÖRIGER APPARAT
• METHOD TO REDUCE POWER CONSUMPTION IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND APPARATUS THEREFOR
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE CONSOMMATION DE COURANT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO ET APPAREIL ASSOCIÉ

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SAYERS, Anthony, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 1/38 → (51) G06F 1/16

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 141 818 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08159677.7 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
- (54) • Signalverarbeitungsvorrichtung und -verfahren
• Signal processing device and method
• Dispositif et procédé de traitement de signal
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Sundström, Lars, SE-224 71, LUND, SE
Oredsson, Filip, SE-211 27, MALMÖ, SE
Pettersson, Tony, SE-214 26, MALMÖ, SE
- (74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

H04B 1/59 → (51) G06K 19/07

- (51) **H04B 1/66** (11) **0 963 055 B1**
G11B 20/00
- (25) En (26) En
(21) 99108755.2 (22) 12.05.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 08.12.1999
(30) 15.05.1998 JP 15206598
15.05.1998 JP 15206698
15.05.1998 JP 15206798
15.05.1998 JP 15206898
15.05.1998 JP 15206498
- (54) • Verfahren und Gerät zum Umsetzen kodierter Informationssignale
• Method and apparatus for transforming coded information signals
• Procédé et appareil pour transformer des signaux d'information codés
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsutsui, Kyoya, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Shimoyoshi, Osamu, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H04B 1/69** (11) **2 245 751 B1**
H04L 1/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09705285.6 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) EP 2009/050986 29.01.2009
(87) WO 2009/095430 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 FR 0850598
- (54) • VERFAHREN ZUR RÄUMLICH-ZEITLICHEN CODIERUNG MIT NIEDRIGEN PAPR FÜR EIN MEHRANTENNEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEM DES IMPULS-UWB-TYPS
• METHOD OF SPATIO-TEMPORAL CODING WITH LOW PAPR FOR MULTI-ANTENNA COMMUNICATION SYSTEM OF PULSE UWB TYPE

- *PROCÉDÉ DE CODAGE SPATIO-TEMPOREL À FAIBLE PAPR POUR SYSTÈME DE COMMUNICATION MULTI-ANTENNE DE TYPE UWB IMPULSIONNEL*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) ABOU RJEILY, Chadi, Byblos, LB
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04B 1/707 → (51) H04L 7/04

- (51) **H04B 3/46** (11) **1 262 030 B1**
(25) En (26) En
(21) 01903375.2 (22) 26.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(86) US 2001/002712 26.01.2001
(87) WO 2001/067629 2001/37 13.09.2001
(30) 07.03.2000 US 522785
(54) • *IDENTIFIZIERUNGSSYSTEM FÜR ZWEI-ENDIGE DRAHTLEITUNGSPAARE*
• *TWO-ENDED WIRELINE PAIR IDENTIFICATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE REPERAGE DES PAIRES PAR LEURS DEUX EXTREMITES*
- (73) Fluke Corporation, P.O. Box 9090, Everett, WA 98206, US
- (72) LOWELL, Alan, Camarillo, CA 93010, US
KENNEDY, Michael, Ventura, CA 93001, US
HUMPHREY, Glen, North Hills, CA 91343, US
GOLD, Kenneth, Bell Canyon, CA 91307, US
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

- (51) **H04B 3/46** (11) **2 204 920 B1**
H04L 25/02
(25) En (26) En
(21) 09305005.2 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduktion von Übersprechungen*
• *Method and device for reducing crosstalk*
• *Procédé et dispositif pour la réduction de diaphonie*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Guenach, Mamoun, 1830, Machelen, BE
Maes, Jochen, 2431, Veerle, BE
Peeters, Michael, 1742, Ternat, BE
- (74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 104 240 B1**
(25) En (26) En
(21) 08250906.8 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(54) • *Digitale Steuerung elektronischer Vorschaltgeräte mittels AC-Netzleitungen als Kommunikationsmedium*
• *Digital control of electronic ballasts using AC power lines as a communication medium*
• *Contrôle numérique de ballasts électroniques utilisant des lignes électriques CA comme support de communication*

- (73) Universal Lighting Technologies, Inc., 26 Century Boulevard, Suite 500, Nashville, Tennessee 37214-3683, US
- (72) Bell, Brett, Scotboro Alabama 35769, US
Dernovsek, John Jay, Madison Alabama 35758, US
Shet, Deepak, Schaumburg Illinois 60173, US
- (74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **H04B 5/02** (11) **2 027 658 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731458.1 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) FR 2007/000820 15.05.2007
(87) WO 2007/132094 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 FR 0604363
16.05.2006 FR 0604365
(54) • *EINRICHTUNG OHNE HOCHFREQUENZ-KONTAKT MIT MEHREREN ANTENNEN UND DIESBEZÜGLICHE ANTENNENAUSWAHLSCHALTUNG*
• *DEVICE WITH NO RADIOFREQUENCY CONTACT COMPRISING SEVERAL ANTENNAS AND ASSOCIATED ANTENNA SELECTION CIRCUIT*
• *DISPOSITIF SANS CONTACT RADIOFREQUENCE COMPORTANT PLUSIEURS ANTENNES ET CIRCUIT DE SELECTION D'ANTENNES ASSOCIE*
- (73) ASK S.A., 2260, Route des Crêtes, 06560 Valbonne, FR
- (72) KAYANAKIS, Georges, F-06600 Antibes, FR
GRASSET, Yannick, F-06220 Vallauris, FR
SABBAH, Elias, F-06560 Valbonne, FR

H04B 5/02 → (51) G06K 19/07

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 071 739 B1**
(25) En (26) En
(21) 09005001.4 (22) 28.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 17.06.2009
(30) 30.06.2000 JP 2000198059
(54) • *Verfahren zur Sendeleistungsregelung*
• *Transmission power control method*
• *Procédé de commande de la puissance de transmission*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Hamabe, Kojiro, Tokyo, JP
- (74) Merkau, Bernhard, Glawe. Delfs. Moll Post-box 26 01 62, 80058 Munich, DE
- (62) 01115850.8 / 1 168 656

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 071 740 B1**
(25) En (26) En
(21) 09005002.2 (22) 28.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 17.06.2009
(30) 30.06.2000 JP 2000198059
(54) • *Verfahren zur Sendeleistungsregelung*
• *Transmission power control method*
• *Procédé de commande de la puissance de transmission*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Hamabe, Kojiro, Tokyo, JP
- (74) Merkau, Bernhard, Glawe. Delfs. Moll Post-box 26 01 62, 80058 Munich, DE
- (62) 01115850.8 / 1 168 656

- (51) **H04B 7/04** (11) **1 394 963 B1**
H04B 7/06 **H04L 25/02**

H04L 1/06

- (25) En (26) En
(21) 03255351.3 (22) 28.08.2003
(84) DE FI FR GB SE
(43) 03.03.2004
(30) 30.08.2002 KR 2002051881
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen von Signalen unter Verwendung von mehreren Antennen*
• *Apparatus and method for transmitting and receiving signals using multi-antennas*
• *Dispositif et procédé d'émission et de réception de signaux utilisant plusieurs antennes*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Hwang, Chan-soo, Kiheung-eub Yongin-city Kyungki-do, KR
Chung, Jae-hak, Seoul, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 119 036 B1**
H04L 1/02 **H04L 5/12**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
(21) 08712395.6 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) KR 2008/000744 05.02.2008
(87) WO 2008/100038 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 889891 P
13.03.2007 US 894665 P
16.04.2007 KR 20070037008
02.05.2007 KR 20070042717
28.05.2007 KR 20070051579
19.09.2007 KR 20070095279
16.01.2008 US 21621
25.01.2008 US 23437
(54) • *DATENSENDE- UND EMPFANGSVERFAHREN MIT AUF PHASENVERSCHIEBUNG BASIERENDER VORCODIERUNG UND DIESES UNTERSTÜTZENDER SENDER/ EMPFÄNGER*
• *DATA TRANSMITTING AND RECEIVING METHOD USING PHASE SHIFT BASED PRECODING AND TRANSCIEVER SUPPORTING THE SAME*
• *PROCÉDÉ D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION DE DONNÉES AU MOYEN D'UN PRÉCODAGE BASÉ SUR UN DÉPHASAGE ET ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR CORRESPONDANT*
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 09169902.5 / 2 161 850

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 134 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 08010377.3 (22) 06.06.2008
(84) DE FR GB IT SE
(43) 16.12.2009
(54) • *Benutzerauswahlvorrichtung und -verfahren für ein mobiles Kommunikationssystem*

- *A user selection apparatus and method for a mobile communication system*
 - *Appareil et procédé de sélection d'utilisateur pour un système de communication mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Guthy, Christian, 80803 München, DE
Utschick, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE
Dietl, Guido, 80805 München, DE
Nossek, Josef A., 82393 Iffeldorf, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 241 023 B1**
H04B 7/06 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 09700617.5 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) US 2009/030344 07.01.2009
(87) WO 2009/089289 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 US 19563 P
06.01.2009 US 349232
- (54) • *VEREINHEITLICHTE UPLINK-STEUE-RSIGNALFORMATE*
• *UNIFIED UPLINK CONTROL SIGNAL FORMATS*
• *FORMATS DE SIGNAUX DE COMMANDE DE LIAISON MONTANTE UNIFIÉS*
- (73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KIM, Byoung-Hoon, San Diego California 92121, US
YOO, Taesang, San Diego California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04W 72/04**

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 163 744 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00919987.8 (22) 30.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
(86) US 2000/008624 30.03.2000
(87) WO 2000/059137 2000/40 05.10.2000
(30) 31.03.1999 US 127472 P
22.06.1999 US 338163
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER SCHLEIFENVERZÖGERUNG IN EINEM SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING ROUND TRIP DELAY IN A SATELLITE COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR MESURER LE TEMPS DE PROPAGATION ALLER-RETOUR DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION PAR SATELLITE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) MILLER, David, S., Carlsbad, CA 92009, US
LEVANON, Nadav, 52651 Ramat Gan, IL
AGRAWAL, Avneesh c/o QUALCOMM Incorporated, Sunnyvale, CA 92121, US
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 073 400 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08171971.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
(30) 17.12.2007 GB 0724531
- (54) • *Satellitenfernsehsystem, Signale und Codierer dafür*
• *Satellite television system, signals and coder therefore*
• *Système de télévision satellite, signaux et codeur associé*
- (73) Newtec cy., Laarstraat 5, 9100 Sint-Niklaas, BE
- (72) Breynaert, Dirk, B-9100, Sint-Niklaas, BE
Delaruelle, Daniel, B-9100, Sint-Niklaas, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 176 963 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08843682.9 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
(86) US 2008/081415 28.10.2008
(87) WO 2009/058751 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 934501
- (54) • *GEPLANTE SYNCHRONE DATENÜBERTRAGUNG FÜR BEWEGLICHE PLATTFORMEN*
• *SCHEDULED SYNCHRONOUS DATA TRANSMISSION FOR MOBILE PLATFORMS*
• *TRANSMISSION DE DONNÉES SYNCHRONISÉE PROGRAMMÉE POUR PLATES-FORMES MOBILES*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) POLLOCK, Bruce K., Seattle, Washington 98144, US
ALLEN, David L., Kent, Washington 98031-2973, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 738 498 B1**
H04W 4/06

- (25) En (26) En
(21) 05764883.4 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
(86) KR 2005/001125 19.04.2005
(87) WO 2005/117299 2005/49 08.12.2005
(30) 19.04.2004 US 563869 P
- (54) • *REFERENZIERUNG VON ABWÄRTSKANÄLEN IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *REFERENCING OF DOWNLINK CHANNELS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *REFERENCE DE CANAUX DE LIAISON DESCENDANTE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Yi, Seung-June, Seocho-Gu, Seoul, 137-880, KR
Lee, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do 465-711, KR
Chun, Sung-Duck, Gwanak-Gu, Seoul, 151-891, KR

- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 096 774 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08102024.0 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (54) • *Verfahren und Computerprogramm zur Schätzung eines Signalqualitätswertes sowie Signalqualitätsschätzgerät, Empfänger und Kommunikationsvorrichtung*
• *Method and computer program for estimating signal quality value as well as signal quality estimator, receiver and communication apparatus*
• *Procédé et programme informatique pour estimer la valeur de la qualité de signal et estimateur de qualité de signal, récepteur et appareil de communication*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lindoff, Bengt, SE-237 36, Bjärred, SE
Wilhelmsson, Leif, SE-240 10, Dalby, SE
- (74) Åkerman, Mårten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

(51) **H04H 20/26** (11) **2 188 930 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08807525.4 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
(86) IB 2008/053572 04.09.2008
(87) WO 2009/031109 2009/11 12.03.2009
(30) 07.09.2007 US 970671 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWÄHRLEISTUNG VON DIENSTEMP-FANG IN EINEM RUNDFUNKSYS-TEM*
• *METHOD AND APPARATUS TO GUARANTEE SERVICE RECEPTION WITHIN A BROADCAST SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GARANTIR UNE RÉCEPTION DE SERVICE À L'INTÉRIEUR D'UN SYSTÈME DE DIFFUSION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PEKONEN, Harri J., FI-21260 Raisio, FI
HIMMANEN, Heidi, FI-20880 Turku, FI
VARE, Jani, FI-20780 Kaarina, FI
VESMA, Jussi, FI-20320 Turku, FI
TALMOLA, Pekka, FIN-20240 Turku, FI
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04J 3/06** (11) **2 036 233 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07765505.8 (22) 19.06.2007
(84) DE FR GB
- (43) 18.03.2009
(86) EP 2007/056098 19.06.2007
(87) WO 2008/003588 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030977
- (54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS*
• *DATA TRANSMISSION METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET DISPOSITIF POUR LE RÉALISER*

- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) GRIES, Ulrich, 30419 Hannover, DE
SCHREIBER, Ulrich, 31249 Hohenhameln/
Equord, DE
STEINBORN, Peter, 31275 Lehrte, DE
(74) Meitinger, Thomas Heinz, et al, Bode Mei-
tinger Patentanwalts GmbH Hermann-
Schmid-Strasse 10, 80336 München, DE

H04J 3/16 → (51) **H04Q 11/00**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 766 818 B1**
(25) En (26) En
(21) 05753920.7 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) US 2005/018564 26.05.2005
(87) WO 2006/007204 2006/03 19.01.2006
(30) 28.06.2004 US 583410 P
06.07.2004 US 585654 P
10.12.2004 US 9333
(54) • *VERFAHREN UND VRRICHTUNG ZUR
MINIMIERUNG VON COKANALSTÖRUN-
GEN DURCH VERWÜRFELUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MINI-
MIZING CO-CHANNEL INTERFERENCE BY
SCRAMBLING*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MINIMISA-
TION D'INTERFERENCE CO-CANAL PAR
EMBROUILLAGE*
(73) DTVG LICENSING, INC., 2230 East Imperial
Highway, El Segundo CA 90245, US
(72) SUN, Feng-Wen, Germantown, MD 20874,
US
IYER, Lakshmi, Germantown, Maryland
20874, US
SANTORU, Joseph, Agoura Hills, CA 91301,
US
CHEN, Ernest, C., San Pedro, CA 90732, US
MAITRA, Shamik, Redondo Beach, CA
90277, US
LAI, Dennis, Cerritos, CA 90703, US
ZHOU, Guangcai, Agoura Hills, CA 91301,
US
LIN, Tung-Sheng, Claremont, CA 91711, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

H04J 14/00 → (51) **H04Q 11/00**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 311 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 08761259.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2011
(86) EP 2008/057845 20.06.2008
(87) WO 2009/152863 2009/52 23.12.2009
(54) • *HILFSTRÄGERMULTIPLEXSYSTEM*
• *SUBCARRIER MULTIPLEX SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MULTIPLEXAGE DE SOUS-
PORTEUSE*
(73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) GOTTWALD, Erich, 83607 Holzkirchen, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 388 965 B1**
H04B 1/04 **G06F 11/10**
(25) Ja (26) En
(21) 02700758.2 (22) 25.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 11.02.2004
(86) JP 2002/001682 25.02.2002

- (87) WO 2002/069546 2002/36 06.09.2002
(30) 27.02.2001 JP 2001052579
(54) • *EMPFÄNGER MIT PARITÄTSDEKODIE-
RUNG*
• *RECEIVER WITH PARITY DECODING*
• *RECEPTEUR AVEC DÉCODAGE DE PARITÉ*
(73) Toa Corporation, 2-1, Minatojimanakamachi
7-chome, Chuo-Ku, Kobe-Shi, Hyogo 650-
0046, JP
(72) SHIBUYA, Takako, c/o TOA Corporation,
Kobe-shi, Hyogo 650-0046, JP
TANAKA, Tomohisa, c/o TOA Corporation,
Kobe-shi, Hyogo 650-0046, JP
(74) Sties, Jochen, et al, Prinz & Partner Postfach
31 04 20, 80104 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 143 226 B1**
(25) En (26) En
(21) 08752480.7 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) JP 2008/058594 30.04.2008
(87) WO 2008/140029 2008/47 20.11.2008
(30) 01.05.2007 GB 0708456
(54) • *STEUERKANALKOMMUNIKATION IN
EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *CONTROL CHANNEL COMMUNICATIONS
IN A CELLULAR COMMUNICATIONS NET-
WORK*
• *COMMUNICATIONS PAR CANAL DE
COMMANDE DANS UN RÉSEAU DE COM-
MUNICATIONS CELLULAIRES*

- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) AWAD, Yassin, Aden, Tokyo 108-8001, JP
AHLUWALIA, Jagdeep, Singh, Tokyo 108-
8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 242 198 B1**
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 10167426.5 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(30) 28.09.2007 US 976410 P
09.10.2007 US 978725 P
18.10.2007 US 980799 P

- (54) • *Vorrichtung zum Senden eines Signals und
Verfahren zum Senden eines Signals*
• *Apparatus for transmitting a signal and
method for transmitting a signal*
• *Appareil de transmission d'un signal et
procédé de transmission d'un signal*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
(74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud
52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09,
FR
(62) 08165429.5 / 2 043 291

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/04****H04L 1/00** → (51) **H04L 27/00****H04L 1/02** → (51) **H04B 7/04****H04L 1/06** → (51) **H04B 1/69****H04L 1/06** → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 628 430 B1**
(25) En (26) En
(21) 05253763.6 (22) 16.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.02.2006
(30) 16.08.2004 JP 2004236831
01.09.2004 JP 2004254954
(54) • *Mobilstation mit Wiederholungsübertra-
gung*
• *Mobile station using repeat transmission*
• *Station mobile avec répétition de trans-
mission*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Murata, Syuuichi c/o FJ Mobile Core Techn.
Co. Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588,
JP
Otonari, Akihide c/o Fujitsu Network Techn.
Ltd, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
Araikawa, Yuka c/o Fujitsu Network Techn.
Ltd, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
Niimi, Junichi c/o Fujitsu LSI Technology
Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Tanaka, Atsushi c/o Fujitsu LSI Technology
Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Matusaki, Takahiro c/o Fujitsu LSI Technol-
ogy Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012,
JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 5/02 (11) **1 596 525 B1**
H04L 27/26 **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
(21) 05252542.5 (22) 22.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.11.2005
(30) 10.05.2004 US 842701
(54) • *Hybrides drahtloses Kommunikationssys-
tem*
• *Hybrid wireless communications system*
• *Système de communication hybride sans
fil*
(73) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
(72) Huo, David D., Newton, NJ 07860, US
Khan, Farooq Ullah, Manalapan, NJ 07726,
US
(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Tel-
ecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone
Innova Business Park, Electric Avenue
Enfield EN3 7XU, GB

H04L 5/12 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04L 7/02** (11) **2 301 184 B1**
H04L 27/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 09757412.3 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) EP 2009/056382 26.05.2009
(87) WO 2009/147029 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 FR 0803171
(54) • *VERFAHREN ZUM VERFOLGEN DER
PHASE EINES DURCH PHASENKONTI-
NUIERLICHE MODULATION MODULIER-
TEN SIGNALS UND DAS VERFAHREN
IMPLEMENTIERENDE SYNCHRONISA-
TIONSEINRICHTUNG*
• *METHOD OF TRACKING THE PHASE OF A
SIGNAL MODULATED BY CONTINUOUS-
PHASE MODULATION AND SYNCHRONI-
ZATION DEVICE IMPLEMENTING THE
METHOD*

- *PROCEDE DE POURSUITE DE LA PHASE D'UN SIGNAL MODULE PAR MODULATION A PHASE CONTINUE ET DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION METTANT EN OEUVRE LE PROCEDE*
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) KOZLOVSKY, Nicolas, F-78000 Versailles, FR
POLAERT, Jean, F-78540 Vernouillet, FR
KJIEWSKI, Martial, F-78280 Guyancourt, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerck France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04L 7/02 → (51) H04L 7/04

- (51) **H04L 7/04** (11) **2 207 300 B1**
H04L 27/26 **H04L 7/02**
H04B 1/707 H04J 13/00
- (25) En (26) En
(21) 10160271.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(30) 20.07.2007 KR 20070072837
21.08.2007 KR 20070083915
14.05.2008 KR 20080044413
01.07.2008 KR 20080063389
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung eines Downlink-Rahmens und Verfahren zur Zellsuche*
• *Method for generating downlink frame, and method for searching cell*
• *Procédé de génération de trame descendante et procédé de recherche de cellule*
- (73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) Chang, Kap Seok, 302-210, Daejeon, KR
Kim, Il Gyu, 373-804, Chungcheongbuk-do, KR
Park, Hyeon Geun, 302-223, Daejeon, KR
Ko, Young Jo, 302-747, Daejeon, KR
Yi, Hyo Seok, 305-750, Daejeon, KR
Jeong, Chan Bok, 300-210, Daejeon, KR
Kim, Young Hoon, 305-340, Daejeon, KR
Bang, Seung Chan, 302-280, Daejeon, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 08778879.0 / 2 137 872

H04L 12/00 → (51) H04N 7/24

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 239 884 B1**
H04W 4/24
- (25) Zh (26) En
(21) 09735049.0 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
(86) CN 2009/071426 23.04.2009
(87) WO 2009/129747 2009/44 29.10.2009
(30) 25.04.2008 CN 200810096056
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR AKTUALISIERUNG VON PCC-REGELN*
• *PCC RULES UPDATING METHOD, DEVICE AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE MISE À JOUR DES RÈGLES PCC*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) XIA, Xu, Shenzhen, CN
LI, Yan, Shenzhen, CN

- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

(51) H04L 12/18 (11) 2 090 019 B1
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 07843744.9 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
(86) US 2007/080295 03.10.2007
(87) WO 2008/042955 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 US 539148
- (54) • *Lokales Netzwerk und Verfahren zum Konfigurieren desselben unter Verwendung von Katalogen*
• *Local Area Network and Method for Configuring the Same Utilizing Catalogs*
• *Réseau local and procédé de le configurer utilisant des catalogues*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) BADT, Sig, Jr., Richardson, TX 75081, US
ROUYER, Jessy, V., Fort Worth, TX 76110, US
OZUGUR, Timucin, Fairview, TX 75069, US
TANCEVSKI, Ljubisa, Dallas, TX 75205, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) H04L 12/24 (11) 2 157 734 B1
G06F 17/50

- (25) En (26) En
(21) 09172247.0 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(30) 29.10.2002 GB 0225109
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Identifizieren von Komponenten eines Netzwerks mit grosser Wichtigkeit für die Netzwerkintegrität*
• *Method and apparatus for identifying components of a network having high importance for network integrity*
• *Procédé et appareil pour identifier des éléments d'un réseau ayant une grande importance pour l'intégrité du réseau*
- (73) E-Therapeutics plc, Block B Holland Park Holland Drive, Newcastle Upon Tyne NE2 4LZ, GB
- (72) Young, Malcolm Philip, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE 99, GB
Andras, Peter Emil, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE 99, GB
O'Neill, Mark Anthony, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE99, GB
- (74) Fox, Nicholas Russell Philip, et al, IP Asset LLP Prama House 267 Banbury Road Oxford, OX2 7HT, GB
- (60) 10164987.9 / 2 363 980
(62) 08167881.5 / 2 028 792
08157898.1 / 1 968 237
03769681.2 / 1 556 819

(51) H04L 12/24 (11) 2 180 636 B1

- (25) En (26) En
(21) 08305718.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
- (54) • *Verfahren zur Signalisierung eines unidirektionalen Fehlers einer paketgeschalteten Verknüpfung*

- *Method for signaling a unidirectional failure of a packet-switched link*
- *Procédé de signalisation d'une défaillance unidirectionnelle d'une liaison commutée par paquets*

- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Giribaldi, Maurizio, 18100, IMPERIA, IT
Speciale, Massimo, 16163, GENOVA, IT
Torassa, Sergio, 17019, VARAZZE, IT

- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

H04L 12/24 → (51) A63F 13/12**H04L 12/24 → (51) H04L 12/40**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 472 820 B1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 03709699.7 (22) 03.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
(86) EP 2003/001037 03.02.2003
(87) WO 2003/067816 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 IT TO20020101
- (54) • *"SYSTEM, VERFAHREN UND ENDGERÄT ZUR MESSUNG DER DIENSTQUALITÄT IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ"*
• *SYSTEM, METHOD AND TERMINAL FOR MEASURING THE QUALITY OF SERVICE IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *SYSTEME, PROCEDE ET TERMINAL PERMETTANT DE MESURER LA QUALITE DE SERVICE DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) CASTAGNO, Mauro, TELECOM ITALIA S.p.A., 10148 Torino, IT
TOSALLI, Marco, TELECOM ITALIA S.p.A., 10148 Torino, IT
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) H04L 12/26 (11) 2 314 018 B1
H04L 12/56 **H04L 12/42**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784462.5 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
(86) FR 2009/051301 03.07.2009
(87) WO 2010/010266 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 FR 0855018
- (54) • *VERFAHREN ZUM KOMMUNIZIEREN ZWISCHEN MEHREREN KNOTEN*
• *METHOD FOR COMMUNICATING BETWEEN A PLURALITY OF NODES*
• *PROCEDE DE COMMUNICATION ENTRE UNE PLURALITE DE NOEUDS*
- (73) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) BONALD, Thomas, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR
QUESLATI, Sara, F-92320 Chatillon, FR
ROBERTS, James, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR

(51) H04L 12/28 (11) 1 641 183 B1
H04W 12/12 **H04W 24/08**
H04W 64/00

- (25) En (26) En
(21) 05108255.0 (22) 08.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (30) 24.09.2004 US 613055 P
31.01.2005 US 47022
- (54) • *Zusammenarbeitende Positionsbestimmung von nicht verbundenen Klienten und nicht zugelassenen Zugangspunkten in einem drahtlosen Netzwerk*
• *Collaboratively locating disconnected clients and rogue access points in a wireless network*
• *Localiser en collaboration les clients débranchés et les points d'accès non autorisés dans un réseau sans fil*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Adya, Atul, Redmond, WA 98052, US
Qiu, Lili, Redmond, WA 98052, US
Bahl, Paramvir, Redmond, WA 98052, US
Chandra, Ranveer, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 739 885 B1**
H04W 52/02

- (25) En (26) En
- (21) 06253458.1 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (30) 30.06.2005 GB 0513269
- (54) • *Leistungsverbrauchsverminderung für ungeplante APSD während Echtzeitdiensten*
• *Power consumption reduction for unscheduled APSD during real time services*
• *Réduction de la consommation d'énergie pour une APSD non programmée pendant un service en temps réel*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI
- (72) Kneckt, Jarkko, FIN-02150, Espoo, FI
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 766 870 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04742142.5 (22) 29.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) FI 2004/000399 29.06.2004
- (87) WO 2006/000615 2006/01 05.01.2006
- (54) • *STEUERUNG VON PERIPHERIEGERÄTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT KURZER REICHWEITE*
• *CONTROL OF PERIPHERAL DEVICES IN A SHORT-RANGE WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *COMMANDE DE DISPOSITIFS PERIPHERIQUES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL DE FAIBLE PORTEE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SINIVAARA, Hasse, FI-02760 Espoo, FI
JOKELA, Jari, FI-33480 Ylöjärvi, FI
- (74) Virkkala, Antero Jukka, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/28** (11) **2 041 923 B1**

- (25) De (26) De

- (21) 07787479.0 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) EP 2007/057208 12.07.2007
- (87) WO 2008/006889 2008/03 17.01.2008
- (30) 14.07.2006 DE 102006033830
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR REALISIERUNG VON ZUGANGSNETZWERKEN ZU EINEM ÖFFENTLICHEN NETZWERK*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR CREATING NETWORKS FOR ACCESSING A PUBLIC NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR METTRE EN PLACE DES RÉSEAUX D'ACCÈS À UN RÉSEAU PUBLIC*
- (73) Cuculus Gmbh, Ehrenbergstrasse 11, 98693 Ilmenau, DE
- (72) KÄRST, Holger, 98714 Stützerbach, DE
BÖRINGER, René, 99198 Vieselbach, DE
SCHARFE, Gunnar, 07338 Drogitz, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 260 618 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 08716688.0 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2010
- (86) EP 2008/002349 25.03.2008
- (87) WO 2009/118023 2009/40 01.10.2009
- (54) • *DYNAMISCHE ERKENNUNG VON QoS-KNOTEN*
• *DYNAMIC DISCOVERY OF QUALITY OF SERVICE NODES*
• *DÉCOUVERTE DYNAMIQUE DE LA QUALITÉ DES NOEUDS DE SERVICE*
- (73) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) ARUMATHURAI, Mayutan, 37075 Göttingen, DE
TSCHOFENIG, Hannes, FIN-02180 Espoo, FI

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 279 594 B1**
G05B 19/042 **H04L 12/24**

- (25) De (26) De
- (21) 09749769.7 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
- (86) EP 2009/055928 15.05.2009
- (87) WO 2009/141279 2009/48 26.11.2009
- (30) 20.05.2008 DE 102008001886
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSTAUSCH VON PARAMETRIER- UND KONFIGURIERDATEN ZWISCHEN EINEM KONFIGURIER- ODER MANAGERUNGSSYSTEM UND EINEM FELDGERÄT*
• *METHOD FOR EXCHANGING PARAMETERIZATION AND CONFIGURATION DATA BETWEEN A CONFIGURATION OR MANAGEMENT SYSTEM AND A FIELD DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ÉCHANGE DE DONNÉES DE PARAMÉTRAGE ET DE CONFIGURATION ENTRE UN SYSTÈME DE CONFIGURATION OU DE GESTION ET UN APPAREIL DE TERRAIN*
- (73) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) BIRGEL, Frank, 79650 Schopfheim, DE

- DE GROOT, Vincent, 68300 Saint-Louis, FR
STINUS, Jochen, 79594 Inzlingen, DE
VETTER, Immanuel, 76547 Sinzheim, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

H04L 12/42 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/43 → (51) **H04L 12/44**

(51) **H04L 12/433** (11) **1 652 034 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 04777828.7 (22) 09.07.2004
- (84) DE GB
- (43) 03.05.2006
- (86) US 2004/021982 09.07.2004
- (87) WO 2005/008405 2005/04 27.01.2005
- (30) 10.07.2003 US 616862
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINRICHTUNGS-ZUGANGS-FAIRNESS IN ARBITRIERTEN FASERKANAL-SCHLEIFENSYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DEVICE ACCESS FAIRNESS IN FIBRE CHANNEL ARBITRATED LOOP SYSTEMS*
• *PROCEDE ET APPAREIL ASSURANT UNE EQUITÉ D'ACCÈS DE DISPOSITIFS DANS DES SYSTEMES FIBRE CHANNEL A BOUCLE ARBITREE*
- (73) Emulex Design & Manufacturing Corporation, 3333 Susan Street, Costa Mesa, California 92626, US
- (72) WARREN, Bruce, G., Emulex Design & Manufact. Corp., Costa Mesa, CA 92626, US
GOODWIN, William, Emulex Design & Manufact. Corp., Costa Mesa, CA 92626, US
MIES, Carl, Emulex Design & Manufacturing Corp., Costa Mesa, CA 92626, US
JOHNSON, Bruce E., Emulex Design & Manufact. Corp., Costa Mesa, CA 92626, US
WHITE, Michael L., Emulex Design & Manufact. Corp., Costa Mesa, CA 92626, US
ENG, Warren, Emulex Design & Manufacturing Corp., Costa Mesa, CA 92626, US
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H04L 12/44** (11) **1 749 376 B1**
H04L 12/43 **H04L 12/64**

- (25) En (26) En
- (21) 04811904.4 (22) 19.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 07.02.2007
- (86) US 2004/039262 19.11.2004
- (87) WO 2005/053246 2005/23 09.06.2005
- (30) 19.11.2003 US 523783 P
19.11.2003 US 523896 P
- (54) • *WAHLMECHANISMUS FÜR DIE DURCHSETZUNG DER ÜBERTRAGUNGSEINTEILUNG IN EINEM AUF HUB BASIERENDEN TDMA-NETZWERK*
• *VOTING MECHANISM FOR TRANSMISSION SCHEDULE ENFORCEMENT IN A HUB-BASED TDMA NETWORK*
• *MECANISME DE VOTE POUR RENFORCEMENT D'UN AGENDA DE TRANSMISSION*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
TTTech Computertechnik AG, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT
- (72) HALL, Brendan, Eden Prairie, Minnesota 55344, US
DRISCOLL, Kevin, R., Maple Grove, Minnesota 55369-5222, US
WACHTER, Matthias, A-1030 Wien, AT
ANGELOW, Harald, A-1070 Wien, AT

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

(51) **H04L 12/56** (11) **1 287 646 B1**

(25) De (26) De
(21) 01925515.7 (22) 30.03.2001
(84) AT ES FR GB IT
(43) 05.03.2003
(86) EP 2001/003671 30.03.2001
(87) WO 2001/095575 2001/50 13.12.2001
(30) 02.06.2000 DE 10027595
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLEN VON ZEITSCHLITZEN IN EINEM RAHMEN FÜR DIE ÜBERTRAGUNG VON INFORMATIONEN*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF TIMESLOTS WITHIN A FRAME FOR THE TRANSMISSION OF INFORMATION*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'INTERVALLES TEMPORELS DANS UN CADRE POUR LA TRANSMISSION D'INFORMATIONS*
(73) ALSTOM GmbH, Boveri-Strasse 22, 68309 Mannheim, DE
(72) FRANZ, Walter, 89608 Griesingen, DE
SCHWAB, Martin, 89075 Ulm, DE
MALY, Horst, 89171 Illerkirchberg, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 779 590 B1**

(25) En (26) En
(21) 05783482.2 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/028327 09.08.2005
(87) WO 2006/023336 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 923223
(54) • *PORTAGGREGATION FÜR FASERKANAL-SCHNITTSTELLEN*
• *PORT AGGREGATION FOR FIBRE CHANNEL INTERFACES*
• *GROUPEMENT DES ACCES POUR INTERFACES DE CANAUX DE FIBRES OPTIQUES*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) GHOSH, Kalyan, Santa Clara, CA 95054, US
JAIN, Praveen, San Jose, CA 95135, US
SUBRAMANIAM, Shankar, San Jose, CA 95124, US
BHANDARI, Rajesh, San Jose, CA 95131, US
NANJUNDAIAH, Prabesh, Babu, Cupertino, CA 95014, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 009 852 B1**

(25) En (26) En
(21) 08018212.4 (22) 20.08.2004
(84) DE GB
(43) 31.12.2008
(30) 27.08.2003 JP 2003209144
(54) • *Routervorrichtung, Routeninformationsverteilungsverfahren und Kommunikationssystem*
• *Router apparatus, route information distributing method and communications system*
• *Appareil de routeur, procédé de distribution d'informations de route, et système de communication*
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Suzuki, Toshihiro, Tokyo 100-6150, JP
Ishida, So, Tokyo 100-6150, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 04255039.2 / 1 511 249

(51) **H04L 12/56** (11) **2 120 400 B1**

(25) En (26) En
(21) 09169775.5 (22) 02.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 18.11.2009
(30) 03.05.1999 US 303428
(54) • *SONET-ADD/DROP-Multiplexer mit Paket über Sonet Funktion*
• *SONET add/drop multiplexer with packet over SONET capability*
• *Multiplexeur à insertion/extraction SONET supportant du paquet sur SONET*
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) O'Connor, Donald, McKinney, Texas 75070, US
(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 08004236.9 / 1 926 264
00930261.3 / 1 192 769

(51) **H04L 12/56** (11) **2 165 481 B1**

(25) En (26) En
(21) 08779430.1 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) SE 2008/050853 09.07.2008
(87) WO 2009/008829 2009/03 15.01.2009
(30) 09.07.2007 US 948514 P
16.08.2007 US 956241 P
(54) • *ADAPTIVE RATENSTEUERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ADAPTIVE RATE CONTROL IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *CONTRÔLE DE DÉBIT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WÄNSTEDT, Stefan, S-972 51 Luleå, SE
ENSTRÖM, Daniel, S-954 33 Gammelstad, SE
PELLETIER, Ghyslain, S-961 39 Boden, SE
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/433**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/00**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 323 321 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09172671.1 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Verwaltung der Paketlieferung*
• *Method, apparatus and system for managing packet delivery*
• *Procédé, appareil et système pour la gestion de la fourniture de paquets*
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) MacDonald, Christopher, Donald, Waterloo Ontario N2K 0A2, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/44**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 130 338 B1**
H04L 27/26 **H03G 3/20**

(25) En (26) En
(21) 08731357.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) US 2008/055807 04.03.2008
(87) WO 2008/109607 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893060 P
05.03.2007 US 893058 P
12.07.2007 US 777263
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für Diskontinuitätseffekte am Ausgang einer automatischen Verstärkungsregelung in einem Multicarrier-System*
• *Apparatus and method accounting for effects of discontinuities at the output of automatic gain control in a multi carrier system*
• *Appareil et procédé rendant compte des effets de discontinuités au niveau de la sortie de commande automatique de gain dans un système multiporteuse*
(73) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) BREHLER, Matthias, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 25/02 → (51) **H04B 3/46**

H04L 25/02 → (51) **H04B 7/04**

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 25/03** (11) **1 158 737 B1**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 01112464.1 (22) 22.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.11.2001
(30) 24.05.2000 JP 2000153771
(54) • *Adaptiver Entzerrer für einen Mehrträgerempfänger*
• *Adaptive equalizer for a multicarrier receiver*
• *Egaliseur adaptatif pour un récepteur multiporteuse*
(73) Panasonic System Networks Co., Ltd., 1-62, Minoshima 4-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8531, JP
(72) Ougi, Toshiyuki, Tokyo 144-0046, JP
Mizutani, Mikio, Kotu-ku, Tokyo 135-0015, JP
Noma, Nobuhiko, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0033, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 27/00** (11) **1 506 652 B1**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 03734059.3 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005

- (86) US 2003/015607 15.05.2003
(87) WO 2003/101062 2003/49 04.12.2003
(30) 20.05.2002 US 152200
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEM MEHRFACHEN MODULATIONS-SENDER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR A MULTIPLE MODULATION TRANSMITTER*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR UN EMETTEUR A MODULATION MULTIPLE*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BALLANTYNE, Gary, J., Christchurch 8008, New Zealand, NZ
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 27/22 → (51) H04L 7/02

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 327 191 B1**
H04L 25/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 09812716.0 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(86) EP 2009/061874 14.09.2009
(87) WO 2010/029173 2010/11 18.03.2010
(30) 15.09.2008 FR 0856197
(54) • *Verfahren zur Blindmessung von OFDM-Signalparametern durch adaptierte Filterung*
• *Method for the blind estimation of OFDM signal parameters by adapted filtering*
• *Méthode d'estimation aveugle de paramètres de signal OFDM par filtrage adapté*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) BOUZEGZI, Abdelaziz, F-69003 LYON, FR
JALLON, Pierre, F-38100 Grenoble, FR
CIBLAT, Philippe, F-75020 Paris, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04L 27/26 → (51) H04B 7/04

H04L 27/26 → (51) H04L 1/00

H04L 27/26 → (51) H04L 5/02

H04L 27/26 → (51) H04L 7/04

H04L 27/26 → (51) H04L 25/02

H04L 27/26 → (51) H04L 25/03

- (51) **H04L 29/00** (11) **1 704 491 B1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 04770452.3 (22) 29.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) IL 2004/000781 29.08.2004
(87) WO 2005/066829 2005/29 21.07.2005
(30) 12.01.2004 US 535507 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR RES-SOURCENBÜNDELUNG IN EINEM KOM-MUNIKATIONSNETZ*
• *A METHOD AND SYSTEMS FOR RESOURCE BUNLDING IN A COMMUNI-CATIONS NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEMES DE REGROUPE-MENT DE RESSOURCES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*

- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) ZEITAK, Reuven, 76287 Rehovot, IL
(74) Ulrichs, Stefan, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 698 143 B1**
(25) En (26) En
(21) 04804519.9 (22) 08.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/052849 08.11.2004
(87) WO 2005/060201 2005/26 30.06.2005
(30) 15.12.2003 US 736413
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-REN ZUR DATENSPEICHERUNG AUF GRID-BASIS*
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR GRID BASED DATA STORAGE*
• *APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE DE STOCKAGE DE DONNEES BASE SUR UNE GRILLE*
(73) International Business Machines Corpora-tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) FATULA, Joseph, John, San Jose, California 95119, US
(74) Shaw, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 890 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 07112952.2 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 20.02.2008
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung aktueller Authentifizierungsdaten für ein schnurloses Kommunikationsendgerät*
• *Methods for providing current authentication credentials for a wireless communication device*
• *Méthodes pour fournir des données d'au-thentification actuelles à un appareil de communication sans fil*
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Plastid, Thomas Leonard Trevor, Ottawa Ontario K2B 5Z4, CA
Lewis, Allan D., New Dundee Ontario NOB 2E0, CA
Patterson, Ian M., Petersburg Ontario NOB 2H0, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05255260.1 / 1 758 335

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 022 232 B1**
(25) En (26) En
(21) 07725532.1 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) EP 2007/004635 24.05.2007
(87) WO 2007/137765 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 EP 06011019
06.07.2006 EP 06014072
24.10.2006 EP 06022260

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GLEICHZEITIGE ORTSPRIVATSPHÄRE UND ROUTENOPTIMIERUNG FÜR KOM-MUNIKATIONSSITZUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SIMUL-TANEOUS LOCATION PRIVACY AND ROUTE OPTIMIZATION FOR COMMUNI-CATION SESSIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OPTIMI-SER SIMULTANÉMENT LE ROUTAGE ET LA CONSERVATION DU CARACTÈRE PRIVÉ DE L'EMPLACEMENT POUR DES SESSIONS DE COMMUNICATION*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) WENIGER, Kilian Panasonic R & D C., 63225 Langen, DE
BACHMANN, Jens Panasonic R & D Center G., 63225 Langen, DE
SCHURINGA, Jon Panasonic R & D C., 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 052 516 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07787939.3 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/057717 26.07.2007
(87) WO 2008/015155 2008/06 07.02.2008
(30) 02.08.2006 EP 06118345
(54) • *LOKALES ZUGANGSBERECHTIGUNGS-VERFAHREN FÜR MOBILEMPFÄNGER*
• *LOCAL CONDITIONAL ACCESS METHOD FOR MOBILE RECEIVERS*
• *METHODE D'ACCES CONDITIONNEL LOCAL POUR EQUIPEMENTS MOBILES*
(73) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) MOREILLON, Guy, 1042 Bioley-Orjulaz, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 067 340 B1**
G06F 21/00 **H04L 29/12**
(25) En (26) En
(21) 07804303.1 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) GB 2007/003517 18.09.2007
(87) WO 2008/035048 2008/13 27.03.2008
(30) 18.09.2006 GB 0618313
(54) • *Umgang mit Informationen*
• *Handling information*
• *Gestion d'informations*
(73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) THOMPSON, Peter, Bath BA1 6TE, GB
(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group Services Limited Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 154 860 B1**
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 09009502.7 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182167

- (54) • *Sicherer verteilter Auffindungsdienst auf Objektebene unter Verwendung gemeinsamer Geheimnisse*
• *Secure distributed item-level discovery service using secret sharing*
• *Service de découverte de niveau d'article distribué sécurisé utilisant un partage secret*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Grummt, Oliver Eberhard, 69190 Walldorf, DE
- (74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/20****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/58****H04L 29/06** → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 914 959 B1**
(25) En (26) En
(21) 06301064.9 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wiederherstellung nach Netzwerkunterbrechungen in einem Peer-to-Peer-Netzwerk*
• *Method and apparatus for recovery from network disconnections in a peer-peer network*
• *Procédé et dispositif pour la récupération après des déconnexions de réseau dans un réseau poste à poste*
- (73) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) Arnal, Julien, 31830, Plaisance du Touch, FR Erhardt, François-Xavier, 31100, Toulouse, FR Hansen, Mark D., Buffalo Grove, IL 60089, US
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 987 657 B1**
(25) En (26) En
(21) 07701872.9 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) CH 2007/000072 13.02.2007
- (87) WO 2007/093071 2007/34 23.08.2007
- (30) 16.02.2006 US 276177
- (54) • *SKALIERBARES DRAHTLOSES NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSSYSTEM*
• *SCALABLE WIRELESS MESSAGING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MESSAGERIE SANS FIL ÉCHELONNABLE*
- (73) Softwired AG, Stationsstrasse 1, 8906 Bonstetten, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

H04L 29/08 → (51) **G06F 3/06**

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 245 837 B1**
(25) En (26) En
(21) 09710949.0 (22) 11.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
- (86) US 2009/033731 11.02.2009
- (87) WO 2009/102746 2009/34 20.08.2009
- (30) 11.02.2008 US 27714
- (54) • *Dynamisches DNS-System für private Netzwerke*
• *Dynamic DNS system for private networks*
• *Système de DNS dynamique pour réseaux privés*
- (73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (72) BERNOSKY, Philip, J., San Francisco California 94103-4813, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 317 734 B1**
(25) En (26) En
(21) 10006631.5 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
- (30) 28.10.2009 KR 20090103048
- (54) • *Mobiles Endgerät mit Tragelement für das Scharnierelement*
• *Foldable mobile terminal with supporting element for the hinge*
• *Terminal mobile pliable avec élément de support pour la charnière*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Choi, Seong-Woo, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04M 1/02 → (51) **G06F 1/16**

- (51) **H04M 1/23** (11) **1 986 404 B1**
(25) En (26) En
(21) 08011358.2 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (30) 28.03.2006 KR 20060028095
- (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät mit Funktion zur Verhinderung von Tasteneingabefehlern und Verfahren dafür*
• *Mobile communications terminal having key input error prevention function*
• *Terminal de communications mobiles disposant d'une fonction de prévention d'erreur de saisie de touche et son procédé*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) You, Hyaung-Sic, Seoul, KR Lee, Jin-Won, Seoul, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 06023130.5 / 1 841 187

H04M 1/253 → (51) **H04M 7/12**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 025 138 B1**
(25) En (26) En
(21) 07795467.5 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.02.2009
- (86) US 2007/012690 29.05.2007
- (87) WO 2007/145817 2007/51 21.12.2007
- (30) 06.06.2006 US 447659
- (54) • *MOBILE VORRICHTUNG MIT THEMATISCHEN MULTIMEDIA-EFFEKTEN*
• *MOBILE DEVICE WITH THEMED MULTIMEDIA EFFECTS*
• *DISPOSITIF MOBILE AVEC EFFETS MULTIMÉDIAS THÉMATIQUES*
- (73) Turner Broadcast System, Inc (TBS, Inc.), One CNN Center, Atlanta, GA 30303, US
- (72) COX, Ross, Atlanta, GA 30012, US COSTON, Randall, Lee, Atlanta, GA 30317, US BREIER, Eric, Wayne, Atlanta, GA 30317, US BIELINSKI, Christine, Elizabeth, Atlanta, GA 30307, US ROTH-BEAUDOT, Kimberly, Jo, Atlanta, GA 30316, US GOWLAND, Win, S., Avondale Estates, GA 30002, US GRIFFIN, Stephen, Neal, Atlanta, GA 30312, US CONDOLORA, Paul, Nicholas, Atlanta, GA 30306, US CHASE, Molly, Anne, Atlanta, GA 30318, US
- (74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

H04M 1/725 → (51) **H04B 1/16****H04M 1/725** → (51) **H04M 7/12****H04M 1/725** → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04M 7/12** (11) **2 161 912 B1**
H04M 1/725 **H04M 1/253**
(25) En (26) En
(21) 09179234.1 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (54) • *Notrufnummernwahl für mobile Kommunikationsvorrichtung*
• *Emergency number selection for mobile communications device*
• *Sélection de numéro d'urgence pour dispositif de communications mobile*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Abdel-Kader, Sherif, Waterloo Ontario NK2 4H7, CA Majkic, Srdjan, Guelph Ontario N1G 3G3, CA Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 09154685.3 / 2 063 623 07102455.8 / 1 959 659

- (51) **H04M 11/06** (11) **2 144 428 B1**
(25) En (26) En
(21) 08012383.9 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (54) • *Modemvorrichtung für ein modulares drahtloses Kommunikationssystem*
• *Modem apparatus for a modular wireless communication system*
• *Appareil de modem pour un système de communication modulaire sans fil*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 16483 Stockholm, SE
- (72) Moeller, Bernd, 91239 Henfenfeld, DE Anzill, Werner, 82343 Pöcking, DE

- (74) Röttinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

H04N 1/04 → (51) **H04N 1/191**

- (51) **H04N 1/047** (11) **1 003 322 B1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 99122866.9 (22) 17.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 24.05.2000
(30) 18.11.1998 JP 32824798
(54) • *Bild-Such-Gerät, elektronische Stehbildkamera, und Bild-Suche-Verfahren*
• *Image search apparatus, electronic still camera apparatus, and image search method*
• *Appareil de recherche d'images, caméra électronique d'images fixes, et procédé de recherche d'images*
(73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Yumoto, Noboru, Patent Dept., Hamura R & D Center, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 1/12 → (51) **G02B 6/35**

- (51) **H04N 1/191** (11) **1 377 033 B1**
H04N 5/217 **H04N 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 03014266.5 (22) 25.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(30) 28.06.2002 JP 2002190107
(54) • *Bildlesegerät*
• *Image reading apparatus*
• *Dispositif de lecture d'image*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Kato, Tetsuya, Kamishigehara-cho, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 229 725 B1**
G06T 1/00

- (25) En (26) En
(21) 02001515.2 (22) 22.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.08.2002
(30) 31.01.2001 US 773004
(54) • *System und Verfahren zur Erzeugung von digitalen Farbwasserzeichen unter Benutzung von konjugierten Halbtone-Rastern*
• *System and method for generating color digital watermarks using conjugate half-tone screens*
• *Système et procédé pour générer des filigranes numériques en couleur utilisant des tableaux à demi-teintes*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Wang, Shen-ge, Fairport, NY 14450, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 317 849 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01948856.8 (22) 02.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.06.2003
(86) US 2001/020985 02.07.2001
(87) WO 2002/007428 2002/04 24.01.2002
(30) 05.07.2000 US 610250
(54) • *DRUCKERVORRICHTUNG MIT WÄHLBARER FOTO-VERBESSERUNG, PROJEKT- UND EINSTELLUNGSSPEICHERUNG, DYNAMISCH DEFINIERBARER BENUTZER-OBERFLÄCHE UND FUNKTIONS- UND SCHABLONENDEFINITION*

- *PRINTER APPARATUS WITH SELECTABLE PHOTO ENHANCEMENT, PROJECT AND SETTINGS STORAGE, DYNAMICALLY DEFINABLE USER INTERFACE AND FUNCTIONS AND TEMPLATE DEFINITION*
• *APPAREIL D'IMPRESSION A AMELIORATION SELECTIONABLE DE PHOTOS, MEMOIRE DE PROJET ET DE REGLAGES, INTERFACE ET FONCTION UTILISATEUR DEFINISSABLES DYNAMIQUEMENT ET DEFINITION DE MODELES*
(73) Lexmark International, Inc., 740 New Circle Road N.W., Lexington, Kentucky 40550, US
(72) CAVILL, Barry, R., Lexington, KY 40503, US
REED, William, H., Lexington, KY 40503, US
STRUTTMAN, Lynn, M., Lawrenceburg, KY 40342, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04N 1/40** (11) **2 169 940 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09169340.8 (22) 03.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.03.2010
(30) 24.09.2008 JP 2008244944
(54) • *Bildlesevorrichtung*
• *Image reading apparatus*
• *Appareil de lecture d'images*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sekiguchi, Nobuo, Tokyo 146-8501, JP
Hamano, Shigemichi, Tokyo 146-8501, JP
Morita, Kenji, Tokyo 146-8501, JP
Kanno, Akiko, Tokyo 146-8501, JP
Seki, Satoshi, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04N 1/401** (11) **1 580 980 B1**
H04N 1/407

- (25) De (26) De
(21) 05100371.3 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(30) 19.02.2004 DE 102004008074
(54) • *Verfahren und Druckplatte zum Abgleichen der Belichtungsköpfe in einem Belichter für Druckvorlagen*
• *Method and printing plate for adjusting exposure heads in an exposure unit for print data*
• *Procédé et cliché pour égaliser les têtes d'exposition dans une unité d'exposition des données d'impression*
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Liebig, Norbert c/o Heidelberger Druckmaschinen, D-24244 Deutschland, DE

H04N 1/407 → (51) **H04N 1/401****H04N 1/41** → (51) **G06K 9/20**

- (51) **H04N 1/60** (11) **0 967 791 B1**
(25) En (26) En
(21) 99304889.1 (22) 22.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 29.12.1999
(30) 24.06.1998 JP 17727298
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und -vorrichtung und Speichermedium*
• *Image processing method, apparatus and memory medium therefor*
• *Procédé et appareil de traitement d'image et support d'enregistrement*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Yamazoe, Manabu, Tokyo, JP
Yano, Kentaro, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB
(60) 10182561.0 / 2 285 090

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 098 063 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07849217.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) IB 2007/054743 22.11.2007
(87) WO 2008/065587 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 EP 06124929
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATIONÜBERWACHUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING SYNCHRONIZATION*
• *Système et procédé de surveillance-lance de la synchronisation*
(73) AMBX UK Limited, 2-8 Gloucester Road, Redhill Surrey RH1 1FH, GB
(72) BERKVEN, Winfried A. H., 5656 AE Eindhoven, NL
HORSTEN, Jan B. A. M., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Turner, Richard Charles, 29 Southcourt Avenue Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 2QD, GB

H04N 5/217 → (51) **H04N 1/191**

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 116 176 B1**
A61B 1/04

- (25) Ja (26) En
(21) 08711922.8 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) JP 2008/053187 25.02.2008
(87) WO 2008/105370 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 JP 2007046014
(54) • *Kapselendoskop*
• *Capsule endoscope*
• *Capsule endoscopique*
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) KAWANO, Hironao, Tokyo 151-0072, JP
SATO, Ryoji, Tokyo 151-0072, JP
TAKIZAWA, Hironobu, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 5/232 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H04N 5/235** (11) **1 858 253 B1**
(25) En (26) En

- (21) 07107946.1 (22) 10.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(30) 16.05.2006 JP 2006136461
(54) • *Schaltung und Verfahren zur Bildkorrektur sowie Bildanzeige*
• *Image correction circuit, image correction method and image display*
• *Circuit de correction d'image, procédé de correction d'image et affichage d'image*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Harada, Shigeru, Tokyo 108-0075, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04N 5/335** (11) **1 729 504 B1**
H04N 5/376 **H04N 5/353**

- (25) En (26) En
(21) 06114823.5 (22) 01.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 US 143245
(54) • *System zur Steuerung des Bilddatenablesens aus einer Abbildungsvorrichtung*
• *System for controlling image data readout from an imaging device*
• *Système pour la commande de la lecture des données d'un capteur d'images*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Tewinkle, Scott L., Ontario, NY 14519, US
Hosier, Paul A., Rochester, NY 14612, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/347 → (51) **H04N 5/378**

H04N 5/353 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H04N 5/355** (11) **1 096 789 B1**
H04N 5/3745

- (25) En (26) En
(21) 00203610.1 (22) 17.10.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 02.05.2001
(30) 26.10.1999 US 426870
(54) • *CMOS Bildsensor mit erweitertem Dynamikbereich*
• *Cmos image sensor with extended dynamic range*
• *Capteur d'image CMOS avec dynamique étendue*
(73) OmniVision Technologies, Inc., 4275 Burton Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Guidash, Robert Michael, Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04N 5/355 → (51) **H04N 5/378**

H04N 5/3745 → (51) **H04N 5/355**

H04N 5/3745 → (51) **H04N 5/378**

H04N 5/376 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H04N 5/378** (11) **1 898 628 B1**
H04N 5/347

- (25) En (26) En
(21) 07024114.6 (22) 11.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.03.2008
(30) 13.02.2004 JP 2004036507

- (54) • *Festkörperbildaufnahmeverrichtung*
• *Solid-state image pickup device*
• *Dispositif de captage d'image à semi-conducteurs*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Funatsu, Eiichi, Tokyo 108-0075, JP
Mabuchi, Keiji, Tokyo 108-0075, JP
Nakamura, Nobuo, Tokyo 108-0075, JP
Abe, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 05002973.5 / 1 564 986

(51) **H04N 5/378** (11) **2 243 287 B1**
H04N 5/3745 **H04N 5/355**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09712199.0 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(86) EP 2009/051950 19.02.2009
(87) WO 2009/103751 2009/35 27.08.2009
(30) 22.02.2008 EP 08151781
(54) • *SICHTSENSOR ZUR MESSUNG VON KONTRASTEN UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER SOLCHEN MESSUNG*
• *VISION SENSOR FOR MEASURING CONTRASTS AND METHOD FOR MAKING SUCH MEASURE*
• *CAPTEUR DE VISION POUR LA MESURE DES CONTRASTES ET METHODE POUR EFFECTUER UNE TELLE MESURE*
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
(72) HEIM, Pascal, CH-2024 Saint-Aubin, CH
RUEDI, Pierre-François, CH-2068 Hauterive, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **H04N 5/44** (11) **1 657 918 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05024436.7 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 10.11.2004 KR 2004091545
(54) • *Verfahren zur Informationsbereitstellung während eines Kanalwechsels in einem digitalem Rundfunkempfänger*
• *Method for providing information during a channel change in a digital broadcast receiver*
• *Méthode de génération d'information pendant le changement de canal dans un récepteur de diffusion numérique*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Cho, Nam-Shin, Dongjak-gu, Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **0 998 142 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99121428.9 (22) 27.10.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 03.05.2000
(30) 27.10.1998 KR 9845005
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auswählen von Elementen aus einem auf einem Bildschirm angezeigten Menü*

- *Method and apparatus for selecting items in an on-screen menu*
• *Procédé et dispositif de sélection d'éléments dans un menu affiché sur un écran*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Kim, Phil-tae, Seodaemun-gu, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 10012223.3 / 2 278 797

(51) **H04N 5/445** (11) **2 157 786 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09251957.8 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.02.2010
(30) 20.08.2008 US 229145
(54) • *Techniken für die Verknüpfung, Anpassung und Automatisierung von Inhalten aus mehreren Quellen auf einer einzigen Anzeige*
• *Techniques for the association, customization and automation of content from multiple sources on a single display*
• *Techniques pour l'association, la personnalisation et l'automatisation de contenu à partir de diverses sources sur un affichage unique*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Payne, Michael J., Beaverton, Oregon 97007, US
Johnson, Brian David, Portland, Oregon 97210, US
Booth, Cory J., Beaverton, Oregon 97007, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(60) 11008692.3

(51) **H04N 5/74** (11) **1 193 972 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01308218.5 (22) 27.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 27.09.2000 JP 2000294686
(54) • *Projektor*
• *A projector*
• *Projecteur*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Nakano, Hirohisa, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Watanabe, Nobuo, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Yamada, Haruyoshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H04N 5/76 → (51) **G11B 20/12**

H04N 5/85 → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04N 7/167** (11) **2 146 506 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08160445.6 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(54) • *System und Verfahren von Entschlüsselungs- und Verschlüsselungsdiensten*

- *System and method of enabling decryption of encrypted services*
 - *Système et procédé d'activation de décryptage de services cryptés*
- (73) Irdeto B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL
- (72) Benjamin, Lian, 598001 Singapore, SG
- (74) Tucker, Nigel P., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **1 115 249 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 01400015.2 (22) 04.01.2001(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.07.2001

(30) 04.01.2000 FR 0000037

- (54) • *Verfahren zum Verwalten eines am Internet angeschlossenen Decoders und entsprechender Decoder*
- *Management method for a decoder connected to the Internet and associated decoder*
- *Procédé de gestion d'un décodeur relié à Internet et son décodeur associé*

(73) SAGEMCOM BROADBAND SAS, 250, route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Lodola, M. Patrick, 91 330 Yerres, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

(51) **H04N 7/18** (11) **1 499 129 B1**
H04N 5/232 **G01S 3/00**
G01S 5/00

(25) Ja (26) En

(21) 03727999.9 (22) 25.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.01.2005

(86) JP 2003/005407 25.04.2003

(87) WO 2003/092291 2003/45 06.11.2003

(30) 25.04.2002 JP 2002123977

- (54) • *OBJEKTDETEKTIONSEINRICHTUNG, OBJEKTDETEKTIONSSERVER UND OBJEKTDETEKTIONSVERFAHREN*
- *OBJECT DETECTION DEVICE, OBJECT DETECTION SERVER, AND OBJECT DETECTION METHOD*
- *DISPOSITIF DE DETECTION D'OBJET, SERVEUR DE DETECTION D'OBJET ET PROCEDE DE DETECTION D'OBJET*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) IMAGAWA, Taro, Hirakata-shi, Osaka 573-0071, JP

(74) NAKAGAWA, Masamichi, Hirakata-shi, Osaka 573-0151, JP

(74) AZUMA, Takeo, Nara-shi, Nara 631-0841, JP
OKAMOTO, Shusaku, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0801, JP

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

(51) **H04N 7/24** (11) **1 917 809 B1**
H04L 12/00

(25) En (26) En

(21) 06802246.6 (22) 23.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008

(86) US 2006/033054 23.08.2006

(87) WO 2007/025029 2007/09 01.03.2007

(30) 24.08.2005 US 211232

(54) • *ÜBERTRAGUNG VON MULTIPLEXPROTOKOLL-DATENEINHEITEN IN PAKETEN DER BITÜBERTRAGUNGSSCHICHT*• *TRANSMISSION OF MULTIPLEX PROTOCOL DATA UNITS IN PHYSICAL LAYER PACKETS*• *TRANSMISSION D'UNITES DE DONNEES DE PROTOCOLE MULTIPLEX DANS DES PAQUETS DE COUCHE PHYSIQUE*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) LING, Fan, San Diego, California 92129, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 008 467 B1**
H03M 7/40

(25) En (26) En

(21) 07727870.3 (22) 05.04.2007

(84) DE FR GB

(43) 31.12.2008

(86) EP 2007/053402 05.04.2007

(87) WO 2007/118811 2007/43 25.10.2007

(30) 18.04.2006 FR 0603431

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ARITHMETISCHEN DECODIERUNG*• *ARITHMETIC DECODING METHOD AND DEVICE*• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DECODAGE ARITHMETIQUE*

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) LE LANN, Jean-Christophe, F-35520 Montreuil-le-Gast, FR

(74) COCHEREL, Gildas, F-35490 SENS DE BRETAGNE, FR

(74) JOLLIVET, Christophe, F-35770 Vern Sur Seiche, FR

(74) FOSSARD, Mickael, F-35700 Rennes, FR

(74) Le Dantec, Claude, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04N 7/26 → (51) **G06T 3/40**(51) **H04N 9/31** (11) **1 435 542 B1**
G03B 21/14 **F21V 14/08**

(25) Ja (26) En

(21) 02800789.6 (22) 08.10.2002

(84) DE FR GB

(43) 07.07.2004

(86) JP 2002/010444 08.10.2002

(87) WO 2003/032080 2003/16 17.04.2003

(30) 09.10.2001 JP 2001311337

(30) 12.07.2002 JP 2002203927

(54) • *Beleuchtungsvorrichtung, Projektionsan- zeige und Ansteuerverfahren dafür*• *Lighting apparatus, projection display and its driving method*• *Dispositif d'éclairage, dispositif d'affichage par projection et procédé de commande associé*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) IISAKA, Hidehito c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

(74) UCHIYAMA, Shoichi c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H04N 9/31 → (51) **G02B 27/48****H04N 9/64** → (51) **G06T 5/00****H04N 9/79** → (51) **G11B 20/12****H04N 9/82** → (51) **G11B 27/034**(51) **H04N 13/00** (11) **1 997 322 B1**

(25) En (26) En

(21) 07716171.9 (22) 16.03.2007

(84) DE FR GB

(43) 03.12.2008

(86) SI 2007/000010 16.03.2007

(87) WO 2007/108780 2007/39 27.09.2007

(30) 17.03.2006 US 377657

(54) • *AUF TRIANGULATION BASIERENDES AKTIVES 3D-ABBILDUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*• *ACTIVE 3D TRIANGULATION-BASED IMAGING METHOD AND DEVICE*• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'IMAGERIE BASÉE SUR UNE TRIANGULATION 3D ACTIVE*

(73) Alpineon D.O.O., Ulica Iga Grudna 15, 1000 Ljubljana, SI

(72) ZGANEC, Mario, 4204 Golnik, SI

(74) ZGANEC, GROS, JERNEJA, 4204 Golnik, SI

(74) Gros, Mladen, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

H04N 13/00 → (51) **G03B 21/20**(51) **H04Q 11/00** (11) **2 314 076 B1**
H04J 3/16 **H04J 14/00**

(25) En (26) En

(21) 08760207.4 (22) 29.05.2008

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

(43) 27.04.2011

(86) EP 2008/056616 29.05.2008

(87) WO 2009/143893 2009/49 03.12.2009

(54) • *VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN EINES OPTISCHEN NETZWERKABSCHLUSSES IN EINEM OPTISCHEN ZUGANGSNETZWERK*• *METHOD FOR LOCALIZING AN OPTICAL NETWORK TERMINATION IN AN OPTICAL ACCESS NETWORK*• *PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'UNE TERMINAISON DE RÉSEAU OPTIQUE DANS UN RÉSEAU D'ACCÈS OPTIQUE*

(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) VALVO, Maurizio, I-10148 Torino, IT

(74) SOLINA, Paolo, I-10148 Torino, IT

(74) MERCINELLI, Roberto, I-10148 Torino, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **H04R 1/02** (11) **2 280 556 B1**

(25) De (26) De

(21) 10007503.5 (22) 20.07.2010

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

(43) 02.02.2011

(30) 21.07.2009 DE 102009034110

(54) • *Lautsprecherbox*• *Speaker*• *Enceinte acoustique*

(73) Kammiller, Dietmar, Dr., Elbchaussee 159a, 22605 Hamburg, DE

(72) Kammiller, Dietmar, Dr., 22605 Hamburg, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **H04R 1/10** (11) **1 368 986 B1**
A61F 11/00 **G06T 17/00**

(25) En (26) En

(21) 02702231.8 (22) 01.03.2002

(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(84) AL LT LV MK RO SI

(43) 10.12.2003

- (86) DK 2002/000137 01.03.2002
(87) WO 2002/071794 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 DK 200100346
13.03.2001 US 275112 P
28.03.2001 DK 200100519
17.10.2001 DK 200101521
(54) • VERFAHREN ZUM INDIVIDUELLEN
ANPASSEN VON HÖRMUSCHELN
• METHOD FOR MODELLING CUSTOMISED
EARPIECES
• PROCEDE DE MOULAGE DE PIECES
AURICULAIRES PERSONNALISEES
(73) 3Shape A/S, Holmens Kanal 7, 4. sal, 1060
Copenhagen, DK
(72) FISKER, Rune, DK-2830 Virum, DK
CLAUSEN, Tais, SE-21851 Klagshamn, SE
BARTHE, Christophe, Vasiljev, DK-2200
Copenhagen N, DK
DEICHMANN, Nikolaj, SE-21851 Klagshamn,
SE
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264
Copenhagen K, DK

H04R 1/28 → (51) A61B 7/04

- (51) **H04R 5/02** (11) **1 596 627 B1**
H04S 1/00 **H04S 7/00**
(25) En (26) En
(21) 05103327.2 (22) 25.04.2005
(84) DE GB
(43) 16.11.2005
(30) 04.05.2004 US 838759
(54) • Gerät zur Wiedergabe von Zentralkanalin-
formationen in einem Mehrkanaltontonsystem
für ein Fahrzeug
• Reproducing center channel information in a
vehicle multichannel audio system
• Dispositif pour la reproduction d'informa-
tion d'un canal central dans un système
audio à canaux multiples pour un véhicule
(73) Bose Corporation, The Mountain, Framing-
ham, MA 01701-9168, US
(72) Holmi, Douglas J., Framingham, Massachu-
setts 01701-9168, US
Greenberger, Hal P., Framingham, Massa-
chusetts 01701-9168, US
Torio, Guy A., Framingham, Massachusetts
01701-9168, US
Prager, Lee A., Framingham, Massachusetts
01701-9168, US
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings &
Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 227 042 B1**
H04L 29/06 **H04M 1/725**
G10L 21/04
(25) En (26) En
(21) 10165111.5 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 08.09.2010
(54) • System und Verfahren zum Teilen von
Netzwerkressourcen zwischen Hörgeräten
• System and method for sharing network
resources between hearing devices
• Système et procédé pour partager des
ressources réseau entre des prothèses
auditives
(73) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum,
DK
(72) Sommer, Peter, DK-2765, Smørum, DK
Bøgh, Carsten T., DK-2765, Smørum, DK
(74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP
Management Kongebakken 9, 2765
Smørum, DK
(62) 05103686.1 / 1 720 375

H04S 1/00 → (51) H04R 5/02**H04S 7/00 → (51) H04R 5/02**

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 050 209 B1**
(25) En (26) En
(21) 07793225.9 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) KR 2007/003547 23.07.2007
(87) WO 2008/013389 2008/05 31.01.2008
(30) 24.07.2006 US 833187 P
(54) • PUNKT-ZU-PUNKT-FUNKTRÄGER FÜR
EINEN AUSSTRAHLUNGSDIENST
• POINT TO POINT RADIO BEARERS FOR A
BROADCASTING SERVICE
• SUPPORTS RADIO POINT À POINT UTI-
LISÉS DANS UN SERVICE DE DIFFUSION
(73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) FISCHER, Patrick, F-95970 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 4/06 → (51) H04B 7/26

- (51) **H04W 4/10** (11) **2 084 932 B1**
H04W 64/00
(25) En (26) En
(21) 07868811.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) US 2007/085281 20.11.2007
(87) WO 2008/064250 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 US 563050
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
BETÄTIGTEN POSITIONSBESTIMMUNG IN A
EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKA-
TIONSGERÄT
• METHODS AND APPARATUS FOR ACTU-
ATED POSITION DETERMINATION IN A
WIRELESS COMMUNICATION DEVICE
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA
DÉTERMINATION D'UNE POSITION
ACTIONNÉE DANS UN DISPOSITIF DE
COMMUNICATION SANS FIL
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) VASSILOVSKI, Dan, San Diego, California
92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04W 4/24 → (51) H04L 12/14**H04W 4/26 → (51) H04W 36/14**

- (51) **H04W 8/18** (11) **2 224 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 09154055.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(54) • System und Verfahren zum Sperren und
Kennzeichnen einer mobilen Kommunika-
tionsvorrichtung mit einem Netzwerk
• System and method for locking and
branding a mobile communication device
to a network
• Système et procédé de verrouillage et de
marquage d'un dispositif de communica-
tion mobile sur un réseau

- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Sharma, Vikhyat, Waterloo Ontario N2V 1K8,
CA
Vanderlinden, Nigel, Slough, Berkshire, SL1
3XE, GB
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(60) 11189508.2

H04W 8/20 (11) 1 668 951 B1

- (25) En (26) En
(21) 04785381.7 (22) 04.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/033071 04.10.2004
(87) WO 2005/036916 2005/16 21.04.2005
(30) 03.10.2003 US 508569 P
(54) • NETZWERK UND VERFAHREN ZUR
ANMELDUNG MOBILER GERÄTE UND ZUR
VERWALTUNG DER MOBILEN GERÄTE
• NETWORK AND METHOD FOR REGIS-
TRATION OF MOBILE DEVICES AND
MANAGEMENT OF THE MOBILE DEVICES
• RESEAU ET PROCEDE D'ENREGISTRE-
MENT DE DISPOSITIFS MOBILES ET DE
GESTION DES DISPOSITIFS MOBILES
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-
PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX
77070, US
(72) CHEN, Shao-Chun, Aliso Viejo, California
92656, US
LIM, Jeong M., Changwon, KR
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

H04W 12/02 (11) 2 107 835 B1

- H04W 48/12**
(25) Es (26) En
(21) 08380108.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(54) • System und Verfahren zur netzwerkseitigen
Steuerung von Systeminformationspara-
metern
• System and method for network-side
control of system information parameters
• Système et procédé pour le contrôle côté
réseau de paramètres d'information du
système
(73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,
GB
Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no.
1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108
Alcobendas (Madrid), ES
(84) ES
(72) Dominguez Romero, Francisco Javier c/o
Vodafone Espana S.A.U.C., 28050 Madrid,
ES
Almodovar Herraiz, Daniel c/o Vodafone
Espana S.A.U.C., 28050 Madrid, ES
Alcazar Viguera, Esperanza c/o Vodafone
Espana S.A.U.C., 28050 Madrid, ES
Tenorio Sanz, Santiago c/o Vodafone Espana
S.A.U.C., 28050 Madrid, ES
(74) Keston, David Arthur, et al, Group Legal
(Patents) Vodafone Group Services Ltd
Babbage House The Connection, Newbury,
Berkshire RG14 2FN, GB

H04W 12/12 → (51) H04L 12/28

- (51) **H04W 16/02** (11) **1 712 101 B1**
H04W 16/12 H04W 16/06
- (25) En (26) En
(21) 05702394.7 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 18.10.2006
(86) IB 2005/000245 02.02.2005
(87) WO 2005/076647 2005/33 18.08.2005
(30) 04.02.2004 US 771889
- (54) • *Variable Bandbreite in einem Kommunikationssystem*
• *Variable bandwidth in a communication system*
• *Largeur de bande variable dans un système de communication*

- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RINNE, Mikko, FIN-02180 Espoo, FI
LAPPETELAINEN, Antti, FIN-02200 Espoo, FI
SEPPINEN, Pauli, FI-01700 Vantaa, FI
OJALA, Jussi, FIN-00530 Helsinki, FI
PARSSINEN, Aarno, FIN-02180 Espoo, FI
KAUNISTO, Risto, FIN-02110 Espoo, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04W 16/12 → (51) **H04W 16/02**

- (51) **H04W 24/08** (11) **1 641 182 B1**
H04W 28/04 H04W 88/02
H04W 88/08
- (25) En (26) En
(21) 05108254.3 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
(30) 24.09.2004 US 613055 P
31.01.2005 US 47189
- (54) • *Feststellen und Diagnostizieren von Leistungsproblemen in einem drahtlosen Netzwerk mittels Nachbarzusammenarbeit*
• *Detecting and diagnosing performance problems in a wireless network through neighbor collaboration*
• *Détektant et diagnostiquant des problèmes d'exécution dans un réseau sans fil par la collaboration voisine*

- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Adya, Atul, c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
Qiu, Lili, c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
Bahl, Paramvir, c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
Chandra, Ranveer, c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 28/06** (11) **1 109 371 B1**
H04W 88/16
- (25) En (26) En
(21) 00126185.8 (22) 30.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.06.2001
(30) 06.12.1999 US 455211
- (54) • *System und Verfahren zur dynamischen Begrenzung von gesendeten Informationen zu einem Handgerät*
• *System and method for dynamically limiting information sent to a handheld device*

- *Système et procédé pour limiter l'information envoyée à un dispositif portatif*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Mousseau, Gary, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
Yach, David, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
Little, Herb A., Waterloo, Ontario N2T 129, CA
- (74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04W 28/06** (11) **1 565 025 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 05003094.9 (22) 14.02.2005
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 17.08.2005
(30) 12.02.2004 KR 2004009392
10.08.2004 KR 2004062971
- (54) • *Verfahren zur Fortsetzung der Kopfdekompriemierung in einem System von Multimedia Broadcast/Multicast Diensten*
• *Method for resuming header decompression in a multimedia broadcast/multicast service system*
• *Méthode pour la reprise de décompression d'en-tête de paquets dans un système de service multimédia de diffusion/multi-diffusion*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Soeng-Hun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Van Lieshout, Gert Jan, 7314 CG Apeldoorn, NL
Lee, Kook-Heul, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Ho, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10012805.7 / 2 375 651

- (51) **H04W 28/18** (11) **1 560 381 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05250275.4 (22) 20.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.08.2005
(30) 02.02.2004 US 768053
- (54) • *Verfahren zur Detektion der Unterstützung des Protokolls in drahtlosen Kommunikationssystemen*
• *Method of detecting protocol support in wireless communication systems*
• *Procédé de détection de support de protocole dans des systèmes de communication sans fil*
- (73) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Casati, Alessio, Swindon Wiltshire SN5 5BG, GB
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04W 28/18** (11) **2 161 958 B1**
H04W 72/04
- (25) En (26) En
(21) 09169746.6 (22) 08.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.03.2010
(30) 08.09.2008 ES 200802570

- (54) • *Verfahren zur Sprachkanaltyp-Zuweisung in UTRAN-Netzwerken*
• *Method for voice channel type assignment in UTRAN networks*
• *Procédé pour l'affectation de type de canal de voix dans des réseaux UTRAN*
- (73) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A., Avda. de Eurpoa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
- (72) Dominguez Romero, Francisco, 28050, Madrid, ES
Urbano Ruiz, Julio, 28050, Madrid, ES
Diaz Mateos, Maria, 28050, Madrid, ES
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04W 28/22** (11) **2 222 113 B1**
H04W 80/02 H04W 92/12
H04W 72/04
- (25) En (26) En
(21) 10157421.8 (22) 19.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 25.08.2010
(30) 26.11.2001 US 333411 P
- (54) • *Mac-Schicht-Multiplexumkehr in einem RAN der dritten Generation*
• *Mac layer inverse multiplexing in a third generation ran*
• *Multiplexage inverse de couche de commande d'accès au support (mac) dans un réseau d'accès radio (ran) de troisième génération*
- (73) Intellectual Ventures I LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) Kekki, Sami, 00260, Helsinki, FI
Isokangas, Jari, 33820, Tampere, FI
Hwang, Woonhee, 00200, Helsinki, FI
Sarkkinen, Sinikka, 36200, Kangasala, FI
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (60) 11189983.7
(62) 02783393.8 / 1 449 389

- (51) **H04W 28/22** (11) **2 314 100 B1**
H04W 36/14 H04W 8/18
H04W 36/00
- (25) En (26) En
(21) 09767747.0 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2011
(86) US 2009/047824 18.06.2009
(87) WO 2009/155438 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 US 73742
- (54) • *Verfahren für Dienstqualitätskontinuität zwischen mehreren 3GPP Netzwerken*
• *Method for quality of service continuity between multiple 3GPP networks*
• *Procédé pour établir une continuité de qualité de service entre plusieurs réseaux 3GPP*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) ZHAO, Xiaoming, Irving, TX 75039, US
WU, Wei, TX 75039, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 092 702 B1**
H04W 4/26
- (25) En (26) En
(21) 07874484.4 (22) 30.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) US 2007/010449 30.04.2007
- (87) WO 2008/127250 2008/43 23.10.2008
- (30) 05.05.2006 US 418614
- (54) • *VERKNÜPFUNG VON MESSDATENSÄTZEN ZUR ERKENNUNG EINER HYBRIDEN MOBILEN ABSCHALTUNG*
- *LINKING MEASUREMENT DATA RECORDS IN ORDER TO DETECT A HYBRID MOBILE TUNE AWAY*
- *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES DE MESURE DESTINÉ À DÉTECTER LE DÉCROCHAGE D'UN PORTABLE HYBRIDE*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) KULKARNI, Narayan, A., Wheaton, IL 60187, US
- SHEEN, Baoling, S., Naperville, IL 60565, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 74430 Stuttgart, DE

H04W 36/14 → (51) **H04W 28/22**

- (51) **H04W 36/18** (11) **2 207 381 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10162369.2 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (30) 10.11.2005 US 735275 P
- (54) • *Verfahren und System für medienunabhängigen Handover unter Verwendung des OAMP-Protokolls*
- *Method and system for media independent handover using operation, administration and maintenance protocol*
- *Procédé et système de transfert indépendant du support (MIH) effectué par un protocole de fonctionnement, d'administration et maintenance (OAM).*
- (73) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Kaur, Samian, King of Prussia, PA 19406, US
- Olvera- Hernandez, Ulises, Kirkland Québec H9J 4A5, CA
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (62) 06837285.3 / 1 958 478

- (51) **H04W 36/20** (11) **0 755 613 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 95915900.5 (22) 12.04.1995
- (84) AT BE CH DE GB IT LI NL SE
- (43) 29.01.1997
- (86) FI 1995/000210 12.04.1995
- (87) WO 1995/028808 1995/46 26.10.1995
- (30) 15.04.1994 FI 941779
- (54) • *ZWISCHEN-ZELL- UND INNER-ZELL-WEITERREICHEN*
- *INTER-CELL AND INTRA-CELL HANDOVER*
- *TRANSFERT INTERCELLULAIRE ET INTRACELLULAIRE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AALTO, Risto, FIN-11100 Riihimäki, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, et al, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04W 48/12** (11) **2 196 046 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07845553.2 (22) 16.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) CA 2007/002083 16.11.2007
- (87) WO 2009/033252 2009/12 19.03.2009
- (30) 13.09.2007 US 971967 P
- (54) • *ANGABE VON MULTICAST-STEUERINFORMATIONEN*
- *INDICATION OF MULTICAST CONTROL INFORMATION*
- *INDICATION D'INFORMATIONS DE COMMANDE DE MULTIDIFFUSION*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) CAI, Zhijun, Euless, Texas 76039, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 11189594.2

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 272 286 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09731379.5 (22) 07.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
- (86) IB 2009/051460 07.04.2009
- (87) WO 2009/125344 2009/42 15.10.2009
- (30) 09.04.2008 US 43464 P
- 16.03.2009 US 160375 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON DATENÜBERTRAGUNGEN IN EINEM ERKENNUNGSKANAL*
- *A METHOD FOR PRE-EMPTING DATA TRANSMISSION IN A DISCOVERY CHANNEL*
- *PROCÉDÉ DE PRÉEMPTION DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN CANAL DE DÉCOUVERTE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CHEN, Richard, New York 10510-8001, US
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04W 52/00** (11) **2 283 680 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09742066.5 (22) 05.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
- (86) EP 2009/055430 05.05.2009
- (87) WO 2009/135848 2009/46 12.11.2009
- (30) 05.05.2008 US 126617 P
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR LEISTUNGSSTEUERUNG IN DIREKTZUGRIFFSVERFAHREN*
- *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR POWER CONTROL RELATED TO RANDOM ACCESS PROCEDURES*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR CONTRÔLER LA PUISSANCE EN LIEN AVEC DES PROCÉDURES D'ACCÈS ALÉATOIRE*
- (73) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) KORHONEN, Juha, FI-02210 Espoo, FI
- (74) LINDHOLM, Jari Olavi, FI-01940 Palojoiki, FI

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 227 059 B1**
- H04W 72/12**
- (25) En (26) En
- (21) 10167545.2 (22) 29.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
- (30) 01.12.2006 US 868154 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Übertragung und Empfang im Aussetzungsbetrieb*
- *Method and apparatus for controlling discontinuous transmission and reception*
- *Procédé et appareil de commande de la transmission et de la réception discontinue*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Marinier, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA
- Cave, Christopher R., Ile-des-soeurs (verdun) Québec H3E 1Z4, CA
- Zeira, Eldad M., Huntington, NY 11743, US
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (62) 07862337.8 / 2 123 095

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 292 051 B1**
- G06Q 10/00** **H04W 74/08**
- G06K 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08766836.4 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
- (86) NL 2008/050413 23.06.2008
- (87) WO 2009/157758 2009/53 30.12.2009
- (54) • *ENDKNOTEN UND NETZWERKKOORDINATION, DIE EIN AUF CSMA BASIERENDES PROTOKOLL VERWENDEN*
- *END NODE AND NETWORK COORDINATION USING A CSMA BASED PROTOCOL*
- *NOEUD D'EXTREMITÉ ET COORDINATEUR DE RÉSEAU UTILISANT UN PROTOCOLE BASÉ SUR CSMA*
- (73) Greenpeak Technologies N.V., Lindestraat 19, 9240 Zele, BE
- (72) BREDERVELD, Loeke, NL-4231 BE Meerkerk, NL
- VAN DEN BOSCH, Bram Hugo Bert, B-2600 Berchem, BE
- JONKERS, Bart Magda Alex, B-2740 Hoevenen, BE
- KAMERMAN, Adriaan, NL-3437 HP Nieuwegein, NL
- NOEL, Stephan Johann, B-1050 Brussel, BE
- STEENBERGEN, Cornelis Adrianus Marinus, NL-3723 RG Bilthoven, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

H04W 52/02 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04W 52/14** (11) **2 286 623 B1**
- H04W 52/22**
- (25) En (26) En
- (21) 10726575.3 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.02.2011
- (86) IB 2010/051768 22.04.2010
- (87) WO 2010/122512 2010/43 28.10.2010
- (30) 22.04.2009 US 171474 P
- (54) • *DYNAMISCHE STEUERUNG DER ABWÄRTSLEISTUNG EINER BASISSTATION MIT FEMTOZELLEN ZUR INTERFERENZVERMEIDUNG*

- DYNAMICALLY CONTROLLING A FEMTO-CELL BASE STATION DOWNLINK RANGER FOR INTERFERENCE AVOIDANCE
 - COMMANDE DYNAMIQUE D'UNE GAMME DE LIAISON DESCENDANTE DE STATIONS DE BASE DE FEMTO CELLULES DESTINÉE À ÉVITER LES INTERFÉRENCES
- (73) Percello Ltd., 14 Hatidhar street, 43665 Raanana, IL
- (72) CARMON, Rafy, 75676 Rishon-Le'tzion, IL
VOLLOCH, Yoav, 44377 Kfar-Saba, IL
LEVY, Sharon, 38248 Hadera, IL
SHECHTER, Alon, 46795 Hertzliya, IL
- (74) Bosch, Matthias, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04W 52/22 → (51) **H04W 52/14**

- (51) **H04W 60/00** (11) **2 298 015 B1**
(25) En (26) En
(21) 09774436.1 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(86) US 2009/049398 01.07.2009
(87) WO 2010/002986 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77258 P
25.06.2009 US 491856
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES AN EIN MOBILTELEFON GERICHTETEN VERBINDUNGS-AUFBAUS WÄHREND EINER ZELLNEUAUSWAHL ZWISCHEN FREQUENZEN
• APPARATUS AND METHOD FOR IMPROVING MOBILE-TERMINATED CALL SETUP PERFORMANCE DURING INTER-FREQUENCY CELL RESELECTION
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA PERFORMANCE D'ÉTABLISSEMENT D'APPEL MOBILE DEMANDÉ DURANT UNE RESÉLECTION DE CELLULE INTERFRÉQUENCE
- (73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CATOVIC, Amer, San Diego CA 92121, US
PICA, Francesco, San Diego CA 92121, US
MITTAL, Mukesh, K., San Diego CA 92121, US
SAGLAM, Mustafa, San Diego CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 68/00** (11) **1 714 520 B1**
(25) En (26) En
(21) 05705466.0 (22) 11.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) US 2005/000822 11.01.2005
(87) WO 2005/072001 2005/31 04.08.2005
(30) 12.01.2004 US 756160
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DES EMPFANGS VON VERBINDUNGS-/RUNSENDE-PAGING-NACHRICHTEN DURCH SELBSTBESTROMTE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONS-GERÄTE
• METHOD AND APPARATUS OPTIMIZING RECEIPT OF CALL/BROADCAST PAGING MESSAGES BY SELF-POWERED WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICES

- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR OPTIMISER LA RECEPTION DE MESSAGES DE RADIOMESSAGERIE DE DIFFUSION/D'APPEL PAR DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION HERTZIENNE AUTONOMES
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SUBRAHMANYA, Parvathanathan, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Heselerberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (60) 07012052.2 / 1 874 074
08016211.8 / 2 019 565
10176214.4 / 2 271 164

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 156 696 B1**
(25) En (26) En
(21) 08743152.4 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) US 2008/005133 21.04.2008
(87) WO 2008/130702 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 912758 P
24.04.2007 US 913604 P
11.04.2008 US 101679
- (54) • LOGISCHE PAGING-BEREICHE
• LOGICAL PAGING AREAS
• ZONES DE PAGING LOGIQUES
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) TIAN, Lu, Plano, TX 75093, US
RAYNAUD, Rene, F-75350 Jouy En Josas, FR
ZHAO, Yong, Plano, TX 75024, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 74430 Stuttgart, DE

- (51) **H04W 72/00** (11) **1 860 910 B1**
(25) En (26) En
(21) 07116586.4 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 05.08.2003 US 493046 P
18.08.2003 US 496297 P
19.02.2004 US 783083
- (54) • Aktive Garantie-, Bestätigungs- und Ratensteuerungssätze
• Grant, acknowledgement, and rate control active sets
• Appareils actifs pour le contrôle de l'autorisation, de l'acquiescement et du débit
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Tiedemann, Edward G., Jr., San Diego, CA 92122, US
Damjanovic, Aleksander, San Diego, CA 92121-1714, US
Jain, Avinash Qualcomm Incorp., San Diego, CA 92121-1714, US
Malladi, Durga, P., San Diego, CA 92128, US
Puig Oses, David, San Diego, CA 92117, US
Gaal, Peter Qualcomm Incorp., San Diego, CA 92121-1714, US
Willenegger, Serge, D., CH-1425, Onnens, CH
Lundby, Stein, A., Solana Beach, CA 92075, US
Sarkar, Sandip Qualcomm Incorp., San Diego, CA 92121-1714, US
Chen, Tao, La Jolla, CA 92037, US
Wei, Yongbin, San Diego, CA 92129, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (60) 10179617.5 / 2 268 078
(62) 04780230.1 / 1 661 428

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 242 315 B1**
H04B 7/04
(25) En (26) En
(21) 10169596.3 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(30) 04.05.2004 US 838983
(54) • Signalisieren von MIMO-Zuweisungen
• Signaling mimo allocations
• Signalisation de allocations MIMO
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Beale, Martin, Bristol, Avon BS2 8HE, GB
Ponnampalam, Vishakan, Bristol, Avon BS6 7NY, GB
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 05738036.2 / 1 745 672

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 028 906 B1**
(25) En (26) En
(21) 07016131.0 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(54) • Signalisierung und Abbildung von Messberichten
• Signalling and mapping of measurement reports
• Signalisations et cartographie de rapports de mesures
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Feuersänger, Martin, 63225 Langen, DE
Löhr, Joachim, 63225 Langen, DE
Golitschek Edler von Elbwart, Alexander, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 11180942.2 / 2 398 272

H04W 72/12 → (51) **H04W 52/02**

- (51) **H04W 74/00** (11) **1 289 194 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02703922.1 (22) 06.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) JP 2002/002067 06.03.2002
(87) WO 2002/073895 2002/38 19.09.2002
(30) 06.03.2001 JP 2001062709
- (54) • KOMMUNIKATIONSSEINRICHTUNG EINES FUNK-LAN-SYSTEMS UND SIGNALKOLLISIONSVERMEIDUNGSVERFAHREN FÜR EIN FUNK-LAN-SYSTEM
• COMMUNICATION APPARATUS OF A RADIO LAN SYSTEM AND SIGNAL COLLISION AVOIDANCE METHOD FOR A RADIO LAN SYSTEM
• APPAREIL DE COMMUNICATION D'UN SYSTEME DE RESEAU LOCAL RADIO ET PROCÉDÉ ÉVITANT UNE COLLISION DE SIGNAL DANS UN SYSTEME DE RESEAU LOCAL RADIO
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HIRANO, Jun, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0847, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 11189730.2

(51) **H04W 74/08** (11) **1 946 583 B1**

(25) En (26) En

(21) 06809711.2 (22) 26.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.07.2008

(86) IB 2006/053943 26.10.2006

(87) WO 2007/052190 2007/19 10.05.2007

(30) 01.11.2005 EP 05110229

(30) 03.01.2006 EP 06100034

(54) • ASSOZIIERTER PAGING-INDIKATOR
• ASSOCIATED PAGING INDICATOR
• INDICATEUR DE TELEAPPEL ASSOCIE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HUS, Olivier, J.-M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(72) BAKER, Matthew, P., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(72) MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 33/08** (11) **2 158 794 B1**

(25) De (26) De

(21) 08773407.5 (22) 12.06.2008

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

(43) 03.03.2010

(86) EP 2008/004727 12.06.2008

(87) WO 2008/151800 2008/51 18.12.2008

(30) 15.06.2007 DE 102007027551

(54) • BETRIEBSGERÄT ZUM BETREIBEN EINER LICHTQUELLE, INSBESONDERE LED
• OPERATING DEVICE FOR OPERATING A LIGHT SOURCE, PARTICULARLY AN LED
• APPAREIL PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE SOURCE DE LUMIÈRE, NOTAMMENT UNE DEL

(73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, AT

(72) BARTH, Alexander, A-6861 Alberschwende, AT

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

(60) 10169261.4 / 2 247 162

(60) 11155583.5 / 2 341 761

(51) **H05B 33/08** (11) **2 298 031 B1****H01L 27/32**

(25) En (26) En

(21) 09769734.6 (22) 19.06.2009

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

(43) 23.03.2011

(86) IB 2009/052632 19.06.2009

(87) WO 2009/156925 2009/53 30.12.2009

(30) 25.06.2008 EP 08104536

(54) • TREIBERANORDNUNG FÜR ORGANISCHE LICHTEMITTIERENDE DIODEN
• ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE DRIVER ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE CIRCUIT D'ATTAQUE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) JACOBS, Joseph, H., A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(72) HENTE, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**(51) **H05B 37/02** (11) **1 295 515 B1****A63J 17/00** **H05B 33/08**

(25) En (26) En

(21) 01948546.5 (22) 21.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.03.2003

(86) US 2001/019782 21.06.2001

(87) WO 2001/099475 2001/52 27.12.2001

(30) 21.06.2000 US 213042 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES BELEUCHTUNGSSYSTEMS IN ABHÄNGIGKEIT EINER AUDIOEINGABE
• METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING A LIGHTING SYSTEM IN RESPONSE TO AN AUDIO INPUT
• PROCEDE ET APPAREIL POUR COMMANDER UN SYSTEME D'ECLAIRAGE EN REPONSE A UNE ENTREE AUDIO

(73) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., 3 Burlington Woods, Burlington, MA 01803, US

(72) DOWLING, Kevin, J., Westford, MA 01886, US

(72) JOHNSTON, Scott, D., Cambridge, MA 02142, US

(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(60) 10182095.9 / 2 364 067

(51) **H05B 37/02** (11) **2 312 914 B1**

(25) En (26) En

(21) 10183033.9 (22) 30.09.2010

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

(43) 20.04.2011

(30) 01.10.2009 US 587152

(54) • Registrierung einer austauschbaren RF-aktivierten Fluoreszenzlampeinsteineinheit in einer Mastereinheit
• Registering a replaceable RF-enabled fluorescent lamp starter unit to a master unit
• Enregistrement d'une unité de démarrage de lampe fluorescente activée par RF remplaçable sur une unité maître

(73) IXYS CH GmbH, Mattenstrasse 6, 2555 Bruegg bei Biel BE, CH

(72) Staab, David R., Los Gatos, CA 95124, US
Baker, Murray C., Vancouver British Columbia V5W2L5, CA

(74) Winter, Brandl, Fühniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H05H 1/54** (11) **1 442 640 B1**

(25) De (26) De

(21) 02785332.4 (22) 30.10.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 04.08.2004

(86) EP 2002/012095 30.10.2002

(87) WO 2003/039215 2003/19 08.05.2003

(30) 31.10.2001 DE 10153723

(54) • PLASMABESCHLEUNIGER-ANORDNUNG
• PLASMA ACCELERATOR SYSTEM
• ENSEMBLE ACCELERATEUR DE PLASMA

(73) Thales Electron Devices GmbH, Söflinger Strasse 100, 89077 Ulm, DE

(72) KORNFELD, Günter, 89275 Elchingen, DE

(72) COUSTOU, Gregory, 89071 Ulm, DE

(72) EMSELLEM, Gregory, F- Bourg la Reine, FR

(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach

2029, 89010 Ulm, DE

(51) **H05H 7/02** (11) **2 253 184 B1**

(25) De (26) De

(21) 09716936.1 (22) 04.03.2009

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

(43) 24.11.2010

(86) EP 2009/001523 04.03.2009

(87) WO 2009/109366 2009/37 11.09.2009

(30) 06.03.2008 DE 102008012980

(54) • REFERENZSIGNAL-VERTEILUNG
• REFERENCE SIGNAL DISTRIBUTION
• DISTRIBUTION DE SIGNAL DE RÉFÉRENCE

(73) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(72) MEISSNER, Peter, 64354 Reinheim, DE
BOUSONVILLE, Michael, 22607 Hamburg, DE

(74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE

H05K 1/00 → (51) **A61B 5/0215****H05K 1/00** → (51) **H05K 3/02**(51) **H05K 1/02** (11) **1 531 654 B1****H05K 1/09** **H05K 3/00**

(25) En (26) En

(21) 04445115.1 (22) 09.11.2004

(84) DE FI GB SE

(43) 18.05.2005

(30) 12.11.2003 JP 2003382844

(54) • Dreidimensional geformte Schaltungsplatte, Bauteil und Verfahren zu deren Herstellung
• Three-dimensionally formed circuit sheet, component and method for manufacturing the same
• Plaque à circuit de forme tridimensionnelle, composant et leur procédé de fabrication

(73) POLYMATECH CO., LTD., Senjio Bldg., 4-8-16, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8424, JP

(72) Shoji, Kazuno, Kita-ku Tokyo 114-0014, JP

(74) Fritz, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H05K 1/02 → (51) **G02B 6/122****H05K 1/09** → (51) **H01L 23/498****H05K 1/09** → (51) **H05K 1/02****H05K 1/11** → (51) **H05K 3/02****H05K 1/16** → (51) **H01Q 1/50****H05K 3/00** → (51) **H05K 1/02****H05K 3/00** → (51) **H05K 3/02**(51) **H05K 3/02** (11) **2 120 519 B1****H05K 1/00** **H05K 1/11**

- H05K 3/10** (25) En
(21) 09250489.3
(84) DE FI FR NL
(43) 18.11.2009
(30) 13.05.2008 TW 97117559
(54) • *Elektrische Verbindungsstruktur und Verfahren dafür und Schalttafelstruktur*
• *Electrical interconnect structure and process thereof and circuit board structure*
• *Structure d'interconnexion électrique et procédé correspondant et structure de carte de circuit*
- (73) Unimicron Technology Corp., No. 38, Hsing Pong Road Kwei-San Industrial Zone, Taoyuan, TW
(72) Chen, Tsung-Yuan, Jhongli City, Taoyuan County 320, TW
Chiang, Shu-Sheng, Nangang District, Taipei City 115, TW
Cheng, David C. H., Lujhu Township, Taoyuan County, TW
(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H05K 3/10** (11) **1 265 468 B1**
H05K 3/18 **H05K 3/40**
(25) En (26) En
(21) 02253907.6 (22) 05.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.12.2002
(30) 05.06.2001 JP 2001170018
27.09.2001 JP 2001295461
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundbauteils*
• *Method for manufacturing a composite member*
• *Procédé de fabrication d'un élément composite*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Asakawa, Koji, c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Hotta, Yasuyuki, Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Matake, Shigeru, Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Hiraoka, Toshiro, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H05K 3/10 → (51) **H05K 3/02****H05K 3/18** → (51) **H05K 3/10**

- (51) **H05K 3/40** (11) **2 220 919 B1**
(25) De (26) De
(21) 08805254.3 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) EP 2008/063724 13.10.2008
(87) WO 2009/071363 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 DE 102007058094
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITERPLATTENSCHICHT (SCHALTUNGS-EBENE) FÜR EINE INSBESONDERE MEHRSCICHTIGE LEITERPLATTE (KERAMISCHES SUBSTRAT)*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CIRCUIT BOARD LAYER (CIRCUIT PLANE) FOR A PARTICULARLY MULTI-LAYER CIRCUIT BOARD (CERAMIC SUBSTRATE)*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COUCHE DE CARTE DE CIRCUIT (PLAN DE CIRCUIT) POUR UNE CARTE DE CIRCUIT EN PARTICULIER MULTICOUCHE (SUBSTRAT CÉRAMIQUE)*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TAUBER, Peter, 72074 Tuebingen, DE
SENTUERK, Tuncay, 72762 Reutlingen, DE
SPEH, Ulrich, 71144 Steinenbronn, DE

H05K 3/40 → (51) **H05K 3/10****H05K 3/46** → (51) **G02B 6/122****H05K 5/00** → (51) **G06F 1/16**

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 007 181 B1**
B25J 13/06
(25) Ja (26) En
(21) 07738344.6 (22) 13.03.2007
(84) DE SE
(43) 24.12.2008
(86) JP 2007/054872 13.03.2007
(87) WO 2007/122903 2007/44 01.11.2007
(30) 07.04.2006 JP 2006106198
(54) • *STEUERUNG FÜR EINEN INDUSTRIEROBOTER*
• *CONTROLLER FOR INDUSTRIAL ROBOT*
• *CONTROLEUR POUR ROBOT INDUSTRIEL*
- (73) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kur-osaki-Shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) OHFUCHI, Yoshitaka c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
MIYAZATO, Toshitaka c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
KUSAMA, Yoshihiro c/o KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05K 7/20 → (51) **H02M 7/00****II.1(2)**

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A41D 19/015 → (51) **A63B 71/14**

- (51) **A47J 31/54** (11) **1 502 532 B2**
(25) De (26) De
(21) 04017548.1 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(45) 19.09.2007 B1
(30) 29.07.2003 DE 10334527
(54) • *Boiler für einen Heissgetränkzubereiter, insbesondere Kaffeemaschine*
• *Boiler for a hot beverage preparing machine, especially coffee maker*

- *Chauffe-eau pour un appareil de préparation de boissons chaudes, en particulier machine à café*
- (73) PAV PATENTVERWERTUNG KG, Klebinger Strasse 5, 83395 Freilassing, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/84**

- (51) **A61F 13/84** (11) **1 455 722 B2**
A61F 13/49
(25) En (26) En
(21) 02778508.8 (22) 09.10.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 15.09.2004
(45) 16.01.2008 B1
(86) US 2002/032487 09.10.2002
(87) WO 2003/057122 2003/29 17.07.2003
(30) 22.12.2001 US 28338
(54) • *SYSTEM ZUR HAUTPFLEGE VON BENUTZERN VON ABSORBIERENDEN ARTIKELN*
• *SYSTEM FOR SKIN HEALTH OF ABSORBENT ARTICLE WEARERS*
• *SYSTEME POUR AMÉLIORER LA SANTÉ DERMATOLOGIQUE DES UTILISATEURS D'ARTICLES ABSORBANTS*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) BROCK, Earl, David, Appleton, WI 54915, US
KRZYSIK, Duane, Gerard, Appleton, WI 54911, US
SOLBERG, Rhonda, Sue, Appleton, WI 54911, US
MILLER, Stephen, Lawrence, Appleton, WI 54915, US
TYRRELL, David, John, Appleton, WI 54911, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A63B 71/14 (11) **1 527 802 B2**
A41D 19/015

- (25) En (26) En
(21) 04025941.8 (22) 02.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(45) 11.02.2009 B1
(30) 30.10.2003 DE 10350448
(54) • *Verstärkungselement insbesondere für Sporthandschuhe*
• *Reinforcing element especially for sport gloves*
• *Élément de renfort en particulier pour gants de sport*
- (73) adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL
(72) Knappworst, Joerg, 90522 Oberasbach, DE
Saur, Erwin Friedrich, 91126 Schwabach-Wolkersdorf, DE
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

B01D 69/12 (11) **1 348 478 B2**
B01D 69/14 **H01M 8/10**
B01D 71/70 **B01D 71/52**

- (25) De (26) De
(21) 03003310.4 (22) 13.02.2003

- (84) DE FR GB
(43) 01.10.2003
(45) 06.05.2009 B1
(30) 21.02.2002 DE 10207411
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Kompositmembranen*
• *Method for producing composite membranes*
• *Procédé de fabrication de membranes composites*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Goedel, Werner A., Dr., 89081 Ulm, DE
Jaumann, Manfred, Dipl.-Ing., 89077 Ulm, DE
Möller, Martin, Prof. Dr., 52070 Aachen, DE
Muzzafarow, Assiz, Prof., Profsoyunaya UI70 117393 Moskau, RU
- (74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

B01D 69/14 → (51) **B01D 69/12****B01D 71/52** → (51) **B01D 69/12****B01D 71/70** → (51) **B01D 69/12****B41J 3/407** → (51) **B65C 11/02****B42D 15/04** → (51) **G09B 29/04**

- (51) **B62M 9/12** (11) **1 433 696 B2**
(25) En (26) En
(21) 03029751.9 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2004
(45) 14.03.2007 B1
(30) 27.12.2002 US 329499
(54) • *Vorderer Umwerfer*
• *Front derailleur*
• *Dérailleur avant*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Nanko, Yoshiaki, Sakai-shi Osaka 599-8273, JP
Kirimoto, Kanji, Kaizuka-shi Osaka 597-0072, JP
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **B64C 9/32** (11) **1 327 581 B2**
B64D 13/00 **B64D 13/02**

- (25) En (26) En
(21) 03075094.7 (22) 10.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 16.07.2003
(45) 18.06.2008 B1
(30) 11.01.2002 US 44517
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Strömungen um Flugzeuge*
• *Method and apparatus for controlling aircraft airflow*
• *Procédé et appareil pour la régulation de l'écoulement d'air autour d'un aéronef*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Nelson, Paul E., University Place, WA 98466, US
Johnson, Richard N., Bellevue, WA 98008, US

- (74) Howick, Nicholas Keith, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 07076106.9 / 1 894 837

B64D 13/00 → (51) **B64C 9/32****B64D 13/02** → (51) **B64C 9/32****B65C 9/18** → (51) **B65C 11/02****B65C 9/42** → (51) **B65C 11/02****B65C 9/46** → (51) **B65C 11/02**

(51) **B65C 11/02** (11) **1 747 147 B2**
B65C 9/42 **B65C 9/18**
B65C 9/46 **B41J 3/407**

- (25) De (26) De
(21) 05736991.0 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(45) 11.03.2009 B1
(86) EP 2005/003672 07.04.2005
(87) WO 2005/113342 2005/48 01.12.2005
(30) 17.05.2004 DE 102004024340
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DRUCKEN AUF EINER OBERFLÄCHE EINES STREIFENFÖRMIGEN MEDIUMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRINTING ON THE SURFACE OF A STRIP-TYPE MEDIUM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMPRESSION DE LA SURFACE D'UN ARTICLE EN FORME DE BANDE*
- (73) Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH, Unter dem Malesfelsen 34, 72458 Albstadt, DE
- (72) HOLIKE, Walter, 72351 Geislingen, DE
MÜRDTER, Herbert, 72461 Albstadt, DE
GERSTENECKER, Albert, 72469 Messstetten, DE
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **B65G 1/04** (11) **1 638 867 B2**
B65G 1/137

- (25) NL (26) En
(21) 04748696.4 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(45) 07.05.2008 B1
(86) NL 2004/000466 30.06.2004
(87) WO 2005/002999 2005/02 13.01.2005
(30) 01.07.2003 NL 1023788
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ANORDNUNG ZUM ZWISCHENSPEICHERN VON GÜTERN, INSBESONDERE GEPÄCKSTÜCKEN*
• *METHOD FOR OPERATING A SYSTEM FOR THE TEMPORARY STORAGE OF GOODS, IN PARTICULAR PIECES OF LUGGAGE*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ AU FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE STOCKAGE TEMPORAIRE DE BIENS, EN PARTICULIER DE BAGAGES*
- (73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) WEIJENBERG, Gaston, Joseph, Anne, Marie, NL-5627 ME Eindhoven, NL
POTTERS, Marinus, Adrianus, Maria, NL-5652 EM Eindhoven, NL
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B65G 1/137 → (51) **B65G 1/04****B65H 45/12** → (51) **G09B 29/04**

(51) **C07C 57/04** (11) **0 925 272 B2**
F23G 5/00

- (25) De (26) De
(21) 97928252.2 (22) 19.06.1997
(84) BE DE ES FR GB IT NL
(43) 30.06.1999
(45) 12.09.2001 B1
(86) EP 1997/003216 19.06.1997
(87) WO 1997/048669 1997/55 24.12.1997
(30) 20.06.1996 DE 19624674
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTSORGUNG VON BEI DER ACRYLSÄURE- ODER METHACRYLSÄURE-HERSTELLUNG ANFALLENDEN NEBENKOMPONENTEN*
• *METHOD FOR REMOVING BY-PRODUCTS OBTAINED WHEN PRODUCING ACRYLIC ACID OR METHACRYLIC ACIDS*
• *PROCEDE POUR L'ELIMINATION DE SOUS-PRODUITS SE PRESENTANT LORS DE LA FABRICATION D'ACIDE ACRYLIQUE OU D'ACIDE METHACRYLIQUE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHLIEPHAKE, Volker, D-67105 Schifferstadt, DE
HAMMON, Ulrich, D-68165 Mannheim, DE
PIES, Wolfgang, D-67227 Frankenthal, DE
RAUH, Ulrich, D-67117 Limburgerhof, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C11D 3/382** (11) **1 470 213 B2**
C11D 17/00

- (25) En (26) En
(21) 03734595.6 (22) 13.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(45) 21.03.2007 B1
(86) EP 2003/000285 13.01.2003
(87) WO 2003/064583 2003/32 07.08.2003
(30) 29.01.2002 GB 0202017
(54) • *WASCHMITTEL*
• *DETERGENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DETERGENTES*
- (73) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (72) Beers, Olaf Cornelis P., Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL Hafkamp, Rudolfus J. H., Unilever R&D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Avila, David Victor, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/382**

(51) **F16D 69/00** (11) **1 386 094 B2**
(25) Sv (26) En

- (21) 02723004.4 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(45) 19.12.2007 B1
(86) SE 2002/000698 09.04.2002
(87) WO 2002/084138 2002/43 24.10.2002

- (30) 10.04.2001 SE 0101252
(54) • *SCHEIBENBREMSE FÜR EINEN SCHWERLASTKRAFTWAGEN UND EIN SOLCH EINE SCHEIBENBREMSE ENTHALTENDES FAHRZEUG*
• *DISK BRAKE FOR A HEAVY TRUCK AND A VEHICLE INCLUDING SUCH A DISC BRAKE*
• *FREIN A DISQUE POUR POIDS LOURD ET VEHICULE COMPRENANT CE FREIN A DISQUE*
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) HULTÈN, Johan, S-413 16 Göteborg, SE
DAGH, Ingemar, S-413 18 Göteborg, SE
(74) Ekström, Nils, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F16K 1/00** (11) **1 558 865 B2**
(25) De (26) De
(21) 03776795.1 (22) 13.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(45) 07.05.2008 B1
(86) DE 2003/003386 13.10.2003
(87) WO 2004/040176 2004/20 13.05.2004
(30) 26.10.2002 DE 10249964
(54) • *GASVENTIL*
• *GAS VALVE*
• *VANNE A GAZ*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAFNER, Udo, 71638 Ludwigsburg, DE
HANS, Waldemar, 96050 Bamberg, DE
BRENNER, Frank, 71686 Remseck, DE
MILLER, Frank, 74360 Ilsfeld, DE
BANTLEON, Guenther, 71229 Leonberg, DE
NGUYEN-SCHAEFER, Thanh-Hung, 71679 Asperg, DE
VOGEL, Christof, 96120 Bischberg, DE
MOELLER, Martin, 70839 Gerlingen, DE
KRAPP, Norbert, 96146 Altendorf, DE

F23G 5/00 → (51) **C07C 57/04**

(51) **G01G 7/04** (11) **1 743 143 B2**
(25) De (26) De
(21) 05737954.7 (22) 11.04.2005
(84) CH DE FR GB LI
(43) 17.01.2007
(45) 21.11.2007 B1
(86) EP 2005/003771 11.04.2005
(87) WO 2005/106404 2005/45 10.11.2005
(30) 24.04.2004 DE 102004020144
(54) • *SCHMALES, SEITLICH ENG ANEINAN- DERREIHBARES WÄGESYSTEM*
• *NARROW WEIGHING SYSTEM CAPABLE OF BEING ARRANGED IN NARROWLY SPACED ROWS IN THE LATERAL DIRECTION*
• *SYSTEME DE PESEE ETROIT, POUVANT ETRE ASSEMBLE DE FAÇON COMPACTE LATERALEMENT*

- (73) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE
Kuhlmann, Otto, Bornbreite 22, Göttingen, DE
(72) KUHLMANN, Otto, Göttingen, DE
FLEICHER, Peter, Göttingen, DE
(74) Schneider, Peter Christian, et al, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 224 499 B2**
(25) De (26) De
(21) 99947800.1 (22) 13.10.1999
(84) CH DE FR GB LI
(43) 24.07.2002
(45) 06.08.2003 B1

- (86) IB 1999/001685 13.10.1999
(87) WO 2001/027659 2001/16 19.04.2001
(54) • *STEREO-OPERATIONSMIKROSKOP MIT EINER INFORMATIONS-EINSPIEGELVORRICHTUNG*
• *STEREO OPERATING MICROSCOPE COMPRISING A SINGLE-MIRROR DEVICE PROVIDING INFORMATION*
• *STEREOMICROSCOPE POUR INTERVENTIONS CHIRURGICALES AVEC DISPOSITIF DE REFLEXION DES INFORMATIONS*
(73) Leica Microsystems (Schweiz) AG, Max Schmidheiny-Strasse 201, 9435 Heerbrugg, CH
(72) SPINK, Roger, CH-9442 Berneck, CH
MOSER, Benno, CH-9442 Berneck, CH
WOHLGENANNT, Gunther, A-6832 Bertschuns, AT
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) **G09B 29/04** (11) **1 417 665 B2**
B42D 15/04 **B65H 45/12**

- (25) En (26) En
(21) 02751435.5 (22) 14.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(45) 31.10.2007 B1
(86) GB 2002/003766 14.08.2002
(87) WO 2003/017235 2003/09 27.02.2003
(30) 14.08.2001 GB 0119809
(54) • *FALTBARES PRODUKT MIT FALT LINIEN, DIE TEILWEISE MIT FALTEN UND TEILWEISE MIT PERFORATIONSLINIEN AUSGESTATTET SIND*
• *FOLDABLE PRODUCT WITH FOLD LINES THAT ARE PARTLY PROVIDED WITH CREASES AND PARTLY BY LINES OF PERFORATIONS*
• *PRODUIT REPLIABLE AVEC LIGNES DE PLIURES CONSTITUEES EN PARTIE PAR DES PLISSAGES ET EN PARTIE PAR DES LIGNES DE PERFORATIONS*

- (73) Compass Maps Limited, The Coach House, Beech Court, Winford BS40 8DW, GB
(72) DACEY, Derek, Winford BS40 8DW, GB
(74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

H01M 8/10 → (51) **B01D 69/12**

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
• **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
• **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

C07K 14/47 → (51) **C07K 14/79**

- (51) **C07K 14/79** (11) **1 966 240 B3**
C07K 14/47
(25) En (26) En
(21) 06806526.7 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008

- (45) 09.03.2011 B1
(86) EP 2006/010271 25.10.2006
(87) WO 2007/076904 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 EP 05028755
(54) • *LACTOFERRIN-PEPTIDE, GEEIGNET ALS IN DIE ZELLE EINDRINGENDE PEPTIDE*
• *LACTOFERRIN PEPTIDES USEFUL AS CELL-PENETRATING PEPTIDES*
• *PEPTIDES DÉRIVÉS DE LA LACTOFERRINE CAPABLES DE PÉNÉTRER DANS LES CELLULES*
(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) BROCK, Roland, 47533 Kleve, DE
FISCHER, Rainer, 80796 München, DE
FOTIN-MLECZEK Mariola, 71065 Sindelfingen, DE
HUFNAGEL Hansjörg, 82319 Söcking, DE
WINDHAB, Norbert, 65719 Hofheim, DE

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
• **European patents (B1), arranged by publication number**
• **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 755 613** (51) **H04W 36/20**
(87) WO 1995/028808

(11) **0 853 919** (51) **B06B 1/06**

(11) **0 867 514** (51) **C12N 15/85**

(11) **0 915 552** (51) **H02J 7/00**

(11) **0 955 456** (51) **F02C 7/04**

(11) **0 963 055** (51) **H04B 1/66**

(11) **0 967 791** (51) **H04N 1/60**

(11) **0 998 142** (51) **H04N 5/445**

(11) **1 003 219** (51) **H01L 27/108**

(11) **1 003 322** (51) **H04N 1/047**

(11) **1 033 712** (51) **G11B 20/00**

(11) **1 058 518** (51) **A61B 17/122**

(87) WO 1999/040863

(11) **1 065 710** (51) **H01L 29/78**

(11) **1 079 500** (51) **H02K 3/14**

(11) **1 080 983** (51) **B60L 11/12**

(11) **1 087 177** (51) **C03B 37/014**

(87) WO 2000/060286

(11) **1 092 678** (51) **C01B 7/07**

(11) **1 096 789** (51) **H04N 5/355**

(11) **1 098 986** (51) **C12N 15/85**

(87) WO 2000/005393

(11) **1 105 710** (51) **G01N 33/28**

(87) WO 2000/009985

(11) **1 109 371** (51) **H04W 28/06**

(11) **1 115 249** (51) **H04N 7/173**

(11) **1 117 303** (51) **A23D 9/00**

(87) WO 2000/019832

(11) **1 128 357** (51) **G09G 5/12**

(11) 1 132 789 (87) WO 2000/043236	(51) G05B 19/416 (51) G01J 1/46	(11) 1 287 646 (87) WO 2001/095575	(51) H04L 12/56	(11) 1 390 697 (87) WO 2002/097551	(51) G01D 9/00
(11) 1 147 031 (87) WO 2000/043236	(51) G01J 1/46	(11) 1 288 629 (87) WO 2002/073895	(51) G01D 3/02	(11) 1 391 499 (87) WO 2002/097016	(51) C10M 111/02
(11) 1 150 346 (87) WO 2000/050394	(51) H01L 21/316	(11) 1 289 194 (87) WO 2001/099475	(51) H04W 74/00	(11) 1 394 963 (87) WO 2002/102890	(51) H04B 7/04
(11) 1 154 046 (87) WO 2000/050394	(51) C30B 11/00	(11) 1 295 515 (87) WO 2001/099475	(51) H05B 37/02	(11) 1 401 951 (87) WO 2003/004983	(51) C08K 3/00
(11) 1 154 995 (87) WO 2000/050394	(51) C07D 201/16	(11) 1 308 730 (87) WO 2002/014871	(51) G01N 33/576	(11) 1 405 049 (87) WO 2003/004983	(51) G01J 3/44
(11) 1 158 737 (87) WO 2000/041698	(51) H04L 25/03	(11) 1 314 468 (87) WO 2002/016005	(51) B01D 39/14	(11) 1 406 324 (87) WO 2003/001390	(51) H01M 2/34
(11) 1 158 985 (87) WO 2000/059137	(51) A61K 31/535	(11) 1 314 905 (87) WO 2002/018808	(51) F16D 1/06	(11) 1 407 370 (87) WO 2003/006242	(51) G06F 17/30
(11) 1 163 744 (87) WO 2000/059137	(51) H04B 7/185	(11) 1 316 315 (87) WO 2002/017965	(51) A61K 45/00	(11) 1 409 251 (87) WO 2003/001975	(51) B41F 15/08
(11) 1 174 931 (87) WO 2000/059137	(51) H01L 33/48	(11) 1 317 849 (87) WO 2002/007428	(51) H04N 1/40	(11) 1 411 822 (87) WO 2003/011277	(51) A61B 1/32
(11) 1 176 387 (87) WO 2000/059137	(51) G01B 9/02	(11) 1 318 588 (87) WO 2002/029900	(51) H02J 3/18	(11) 1 411 918 (87) WO 2003/001977	(51) A61K 31/33
(11) 1 179 512 (87) WO 2000/059137	(51) C03B 33/10	(11) 1 325 522 (87) WO 2002/029900	(51) H01L 29/78	(11) 1 412 007 (87) WO 2003/004643	(51) A61M 31/00
(11) 1 180 716 (87) WO 2000/074575	(51) G02F 1/1362	(11) 1 328 994 (87) WO 2002/019445	(51) H01M 8/12	(11) 1 412 496 (87) WO 2003/010395	(51) C12N 15/10
(11) 1 180 977 (87) WO 2000/074575	(51) A61B 17/08	(11) 1 330 191 (87) WO 2002/036023	(51) A61B 17/16	(11) 1 412 587 (87) WO 2003/013531	(51) E04B 2/00
(11) 1 184 201 (87) WO 2001/074603	(51) B43K 21/027	(11) 1 330 650 (87) WO 2002/031182	(51) G01N 33/543	(11) 1 414 456 (87) WO 2003/021040	(51) A61K 31/4725
(11) 1 193 567 (87) WO 2001/074603	(51) G03G 15/01	(11) 1 332 915 (87) WO 2003/001246	(51) B60Q 1/04	(11) 1 424 528 (87) WO 2003/024893	(51) F24H 3/06
(11) 1 193 972 (87) WO 2000/079018	(51) H04N 5/74	(11) 1 346 772 (87) WO 2002/054891	(51) B01L 3/00	(11) 1 427 885 (87) WO 2003/032080	(51) D21H 21/16
(11) 1 194 608 (87) WO 2000/079018	(51) C23C 14/35	(11) 1 352 265 (87) WO 2002/054891	(51) G02B 6/42	(11) 1 428 808 (87) WO 2003/034504	(51) C04B 38/00
(11) 1 194 859 (87) WO 2001/065385	(51) G06F 13/40	(11) 1 352 573 (87) WO 2002/054891	(51) A24D 1/02	(11) 1 435 116 (87) WO 2003/032080	(51) H01L 31/0216
(11) 1 204 145 (87) WO 2001/065385	(51) H01L 29/78	(11) 1 355 164 (87) WO 2003/034504	(51) G01S 1/68	(11) 1 435 542 (87) WO 2003/032080	(51) H04N 9/31
(11) 1 212 475 (87) WO 2000/071778	(51) C23C 16/00	(11) 1 360 110 (87) WO 2002/060758	(51) B65B 9/04	(11) 1 442 640 (87) WO 2003/039215	(51) H05H 1/54
(11) 1 218 850 (87) WO 2001/015064	(51) G06K 9/00	(11) 1 360 572 (87) WO 2002/054213	(51) G06F 3/00	(11) 1 443 920 (87) WO 2003/041701	(51) A61K 31/202
(11) 1 229 578 (87) WO 2002/003451	(51) F16H 25/24	(11) 1 365 710 (87) WO 2002/064019	(51) A61F 2/06	(11) 1 449 455 (87) WO 2003/045656	(51) A45C 11/32
(11) 1 229 725 (87) WO 2002/003451	(51) H04N 1/32	(11) 1 368 986 (87) WO 2002/071794	(51) H04R 1/10	(11) 1 455 119 (87) WO 2003/045656	(51) B60W 30/18
(11) 1 234 033 (87) WO 2001/039788	(51) C12N 15/12	(11) 1 371 628 (87) WO 2002/071794	(51) C07C 69/54	(11) 1 461 193 (87) WO 2003/045656	(51) B29C 33/60
(11) 1 246 798 (87) WO 2001/039788	(51) C07D 201/08	(11) 1 373 978 (87) WO 2002/079875	(51) G03F 1/14	(11) 1 464 502 (87) WO 2003/045656	(51) B41J 2/175
(11) 1 254 974 (87) WO 2001/039788	(51) C25D 7/06	(11) 1 377 033 (87) WO 2002/079875	(51) H04N 1/191	(11) 1 464 972 (87) WO 2003/045656	(51) G01R 31/327
(11) 1 255 625 (87) WO 2002/030604	(51) B23D 63/00	(11) 1 381 842 (87) WO 2002/086462	(51) G01N 11/04	(11) 1 465 278 (87) WO 2003/063590	(51) H01M 8/12
(11) 1 261 284 (87) WO 2001/062160	(51) A61B 17/04	(11) 1 381 926 (87) WO 2002/088864	(51) G05G 1/08	(11) 1 468 841 (87) WO 2003/063590	(51) B43M 3/04
(11) 1 261 404 (87) WO 2001/062160	(51) B01D 3/00	(11) 1 382 085 (87) WO 2002/087009	(51) H01Q 1/12	(11) 1 469 724 (87) WO 2003/063590	(51) A01N 1/02
(11) 1 261 663 (87) WO 2001/059003	(51) C08K 9/04	(11) 1 385 204 (87) WO 2002/069546	(51) H01L 23/498	(11) 1 469 745 (87) WO 2003/063590	(51) A23L 1/275
(11) 1 262 030 (87) WO 2001/067629	(51) H04B 3/46	(11) 1 388 965 (87) WO 2002/069546	(51) H04L 1/00	(11) 1 470 580 (87) WO 2003/060983	(51) H01L 21/768
(11) 1 265 468 (87) WO 2001/067629	(51) H05K 3/10			(11) 1 471 349 (87) WO 2003/060983	(51) G01N 27/90
(11) 1 280 460 (87) WO 2001/085011	(51) A61B 8/00				

(11) 1 472 820 (87) WO 2003/067816	(51) H04L 12/26	(11) 1 520 874 (87) WO 2003/106545	(51) C08J 9/28	(11) 1 565 025 (11) 1 570 823	(51) H04W 28/06 (51) A61F 13/00
(11) 1 475 118 (11) 1 478 296 (87) WO 2003/071968	(51) A61M 16/06 (51) A61B 19/00	(11) 1 523 043 (11) 1 523 303 (87) WO 2004/006894	(51) H01L 31/0203 (51) A61K 9/28	(11) 1 572 007 (87) WO 2004/021894	(51) A61B 17/02 (51) A61K 38/00
(11) 1 479 659 (11) 1 482 380 (11) 1 483 924 (87) WO 2003/075586	(51) C04B 41/87 (51) G03G 9/087 (51) H04B 1/16	(11) 1 524 572 (11) 1 524 700 (11) 1 529 697 (11) 1 531 324 (11) 1 531 654 (11) 1 531 713 (87) WO 2004/017808	(51) G05F 1/565 (51) H01L 29/74 (51) B60R 21/26 (51) G01L 23/22 (51) H05K 1/02 (51) A47L 15/42	(11) 1 572 080 (87) WO 2003/094835	(51) A61K 38/00 (51) H01M 2/10 (51) B60K 31/00 (51) A45F 3/10
(11) 1 484 162 (11) 1 484 356 (87) WO 2003/074593	(51) B29C 69/00 (51) C08J 5/18	(11) 1 531 720 (87) WO 2004/002300	(51) A61B 5/103	(11) 1 578 225 (87) WO 2004/043192	(51) F25C 1/04
(11) 1 485 028 (87) WO 2003/077769	(51) A61B 17/00	(11) 1 531 732 (87) WO 2003/103498	(51) A61B 8/00	(11) 1 579 158 (87) WO 2004/057248	(51) B02C 13/28
(11) 1 488 174 (87) WO 2003/081141	(51) F24F 12/00	(11) 1 531 884 (87) WO 2004/018022	(51) A61M 3/02	(11) 1 580 980 (11) 1 581 289 (87) WO 2004/054644	(51) H04N 1/401 (51) A61M 5/20
(11) 1 490 100 (87) WO 2003/082327	(51) A61K 39/00	(11) 1 532 068 (87) WO 2004/018347	(51) B68G 7/05	(11) 1 583 154 (87) WO 2004/061971	(51) H01L 29/737
(11) 1 491 348 (11) 1 492 404 (87) WO 2003/070908	(51) B41J 19/20 (51) A01N 43/04	(11) 1 532 688 (87) WO 2004/024875	(51) C12N 5/078	(11) 1 583 941 (87) WO 2004/065924	(51) G01L 1/16
(11) 1 492 626 (87) WO 2003/086643	(51) B05B 3/02	(11) 1 536 886 (87) WO 2004/022223	(51) B01J 20/06	(11) 1 584 005 (87) WO 2004/061551	(51) G06F 11/14
(11) 1 494 006 (11) 1 495 188 (87) WO 2003/085204	(51) G01M 17/007 (51) E01C 19/05	(11) 1 537 244 (87) WO 2004/027091	(51) C12Q 1/68	(11) 1 592 492 (87) WO 2004/067150	(51) B01D 50/00
(11) 1 498 187 (11) 1 499 129 (87) WO 2003/092291	(51) B05B 11/00 (51) H04N 7/18	(11) 1 539 303 (87) WO 2004/020045	(51) A63B 21/00	(11) 1 594 390 (87) WO 2004/062473	(51) A61B 19/00
(11) 1 499 372 (87) WO 2003/092769	(51) A61M 5/14	(11) 1 539 871 (87) WO 2004/011542	(51) C08K 5/092	(11) 1 595 728 (11) 1 596 525 (11) 1 596 627 (11) 1 596 679 (87) WO 2004/071227	(51) B60J 7/02 (51) H04L 5/02 (51) H04R 5/02 (51) A43B 5/04
(11) 1 503 386 (11) 1 504 639 (11) 1 505 318 (11) 1 505 475 (11) 1 505 676 (87) WO 2003/096461	(51) G21K 1/06 (51) A01B 35/22 (51) F16H 37/04 (51) G06F 21/00 (51) H01M 8/04	(11) 1 543 720 (11) 1 544 695 (87) WO 2004/029734	(51) A01J 7/04 (51) G04C 10/00	(11) 1 596 828 (87) WO 2004/073684	(51) A61K 9/127
(11) 1 506 095 (87) WO 2003/095222	(51) B42D 15/00	(11) 1 545 331 (87) WO 2004/032760	(51) A61B 17/068	(11) 1 597 727 (87) WO 2004/075187	(51) G11B 20/00
(11) 1 506 165 (87) WO 2003/095419	(51) C07C 265/12	(11) 1 546 336 (87) WO 2004/031349	(51) C12N 15/29	(11) 1 598 737 (11) 1 598 773 (11) 1 599 221 (87) WO 2004/078201	(51) G06F 3/06 (51) G06K 17/00 (51) A61K 38/48
(11) 1 506 652 (87) WO 2003/101062	(51) H04L 27/00	(11) 1 548 090 (11) 1 550 158 (87) WO 2004/032183	(51) C10M 141/10 (51) H01L 21/762	(11) 1 600 828 (11) 1 601 309 (87) WO 2004/078063	(51) G03G 21/18 (51) A61F 2/00
(11) 1 506 805 (11) 1 508 597 (11) 1 508 783 (87) WO 2003/100353	(51) B01D 47/06 (51) C09B 67/20 (51) G01D 5/245	(11) 1 554 934 (87) WO 2004/037009	(51) A23G 3/00	(11) 1 602 709 (87) WO 2004/069966	(51) C10M 135/26
(11) 1 512 596 (87) WO 2003/062029	(51) H04L 27/00	(11) 1 556 027 (87) WO 2004/006907	(51) A61K 31/166	(11) 1 603 493 (87) WO 2004/082527	(51) A61F 2/24
(11) 1 516 732 (11) 1 517 328	(51) B60T 7/06 (51) B41J 2/14 (51) G11B 27/031	(11) 1 557 831 (87) WO 2004/038718	(51) G11B 17/04	(11) 1 605 067 (87) WO 2004/083463	(51) C21B 13/10
		(11) 1 558 167 (87) WO 2004/041109	(51) A61C 7/30	(11) 1 605 226 (11) 1 606 037 (87) WO 2004/082804	(51) F42B 8/12 (51) B01D 36/00
		(11) 1 558 546 (87) WO 2004/026793	(51) C04B 41/84	(11) 1 608 620 (87) WO 2004/076419	(51) C07D 211/94
		(11) 1 558 681 (87) WO 2004/041939	(51) C09B 1/32		
		(11) 1 560 083 (11) 1 560 381	(51) G04B 9/00 (51) H04W 28/18		

(11) 1 608 706 (87) WO 2004/090038	(51) C08L 83/04	(11) 1 648 860 (87) WO 2005/019160	(51) C07C 253/34	(11) 1 682 676 (87) WO 2005/047535	(51) C12Q 1/68
(11) 1 609 136 (87) WO 2004/086380	(51) G11B 7/007	(11) 1 649 297 (87) WO 2005/010538	(51) G01R 27/32	(11) 1 682 733 (87) WO 2005/040521	(51) E04F 13/08
(11) 1 609 625 (87) WO 2004/087438	(51) B60C 23/04	(11) 1 650 216 (87) WO 2005/010014	(51) C07F 9/6568	(11) 1 683 946 (87) WO 2005/038206	(51) F01N 3/24
(11) 1 610 452 (87) WO 2004/093714	(51) H02M 7/00	(11) 1 650 324 (87) WO 2005/008405	(51) C23C 14/34	(11) 1 684 908 (87) WO 2005/039775	(51) B02C 18/00
(11) 1 613 236 (87) WO 2004/093714	(51) A61C 8/00	(11) 1 652 034 (87) WO 2005/008405	(51) H04L 12/433	(11) 1 685 840 (87) WO 2005/039775	(51) A61K 31/519
(11) 1 613 259 (87) WO 2004/091472	(51) A61J 1/06	(11) 1 652 183 (87) WO 2005/010881	(51) G11B 20/12	(11) 1 686 044 (87) WO 2005/039775	(51) B62D 25/14
(11) 1 616 632 (87) WO 2004/095670	(51) B05B 11/00	(11) 1 652 250 (87) WO 2005/008810	(51) H01M 4/04	(11) 1 686 268 (87) WO 2005/039775	(51) F15B 20/00
(11) 1 617 457 (87) WO 2004/095670	(51) H01J 37/32	(11) 1 652 462 (87) WO 2005/009692	(51) A47J 47/18	(11) 1 686 668 (87) WO 2005/011442	(51) H02G 3/08
(11) 1 618 442 (87) WO 2004/095670	(51) G05F 1/40	(11) 1 652 634 (87) WO 2005/009692	(51) B25J 13/00	(11) 1 691 126 (87) WO 2005/011442	(51) F16L 55/132
(11) 1 620 380 (87) WO 2004/101470	(51) C08G 65/46	(11) 1 653 951 (87) WO 2005/004864	(51) A61K 31/4184	(11) 1 692 975 (87) WO 2005/011442	(51) A47C 27/14
(11) 1 621 483 (87) WO 2004/098425	(51) B65G 1/137	(11) 1 654 473 (87) WO 2005/015045	(51) F16D 65/04	(11) 1 693 158 (87) WO 2005/061487	(51) B25C 1/08
(11) 1 622 529 (87) WO 2004/098425	(51) A61B 17/86	(11) 1 657 166 (87) WO 2005/023478	(51) B65D 5/50	(11) 1 697 348 (87) WO 2005/061487	(51) C07D 401/14
(11) 1 623 169 (87) WO 2004/090444	(51) F25D 23/00	(11) 1 657 388 (87) WO 2005/023478	(51) E05D 5/14	(11) 1 698 143 (87) WO 2005/060201	(51) H04L 29/06
(11) 1 625 954 (87) WO 2004/105634	(51) B60C 25/138	(11) 1 657 407 (87) WO 2005/023478	(51) F01D 11/08	(11) 1 698 790 (87) WO 2005/060201	(51) F16C 33/64
(11) 1 626 674 (87) WO 2004/105634	(51) A61C 17/40	(11) 1 657 918 (87) WO 2005/020318	(51) H04N 5/44	(11) 1 704 164 (87) WO 2005/054286	(51) C07K 14/54
(11) 1 628 430 (87) WO 2004/113785	(51) H04L 1/18	(11) 1 661 176 (87) WO 2005/020318	(51) H01L 21/8234	(11) 1 704 179 (87) WO 2005/071001	(51) C08K 3/00
(11) 1 631 817 (87) WO 2005/024395	(51) G01N 15/14	(11) 1 661 655 (87) WO 2005/023478	(51) B23K 9/00	(11) 1 704 491 (87) WO 2005/066829	(51) H04L 29/00
(11) 1 632 255 (87) WO 2005/024395	(51) A61L 31/02	(11) 1 664 036 (87) WO 2005/021539	(51) C07D 405/14	(11) 1 705 426 (87) WO 2005/066829	(51) F23R 3/00
(11) 1 632 717 (87) WO 2004/113785	(51) F23D 14/08	(11) 1 665 997 (87) WO 2005/025400	(51) A61B 18/20	(11) 1 705 614 (87) WO 2005/065331	(51) G06T 7/00
(11) 1 634 014 (87) WO 2004/113785	(51) F16N 29/02	(11) 1 666 058 (87) WO 2005/025400	(51) G01N 33/569	(11) 1 706 266 (87) WO 2005/065331	(51) B41J 2/14
(11) 1 635 472 (87) WO 2004/098382	(51) H03M 11/00	(11) 1 666 860 (87) WO 2005/022104	(51) G01L 5/00	(11) 1 706 270 (87) WO 2005/065378	(51) B41J 2/14
(11) 1 635 690 (87) WO 2004/098382	(51) A61B 18/14	(11) 1 666 990 (87) WO 2005/022104	(51) G04B 17/06	(11) 1 707 888 (87) WO 2005/065378	(51) F24F 3/14
(11) 1 636 653 (87) WO 2005/001573	(51) G03F 7/075	(11) 1 667 286 (87) WO 2005/018667	(51) H01R 13/629	(11) 1 712 101 (87) WO 2005/076647	(51) H04W 16/02
(11) 1 639 076 (87) WO 2005/003282	(51) C11D 17/00	(11) 1 667 716 (87) WO 2005/018667	(51) A61K 39/395	(11) 1 714 520 (87) WO 2005/072001	(51) H04W 68/00
(11) 1 640 022 (87) WO 2005/000361	(51) A61K 31/045	(11) 1 668 951 (87) WO 2005/036916	(51) H04W 8/20	(11) 1 714 610 (87) WO 2005/072001	(51) A61B 5/0215
(11) 1 640 458 (87) WO 2005/001117	(51) A61K 39/00	(11) 1 673 302 (87) WO 2005/030631	(51) B66B 19/00	(11) 1 716 457 (87) WO 2005/069081	(51) G03F 7/20
(11) 1 641 182 (87) WO 2005/005065	(51) H04W 24/08	(11) 1 675 768 (87) WO 2005/038145	(51) B63C 7/00	(11) 1 716 928 (87) WO 2005/069081	(51) B05B 1/04
(11) 1 641 183 (87) WO 2005/005065	(51) H04L 12/28	(11) 1 676 212 (87) WO 2004/059522	(51) G06F 17/28	(11) 1 718 073 (87) WO 2005/079064	(51) G11B 27/034
(11) 1 641 572 (87) WO 2005/020889	(51) B08B 7/00	(11) 1 676 893 (87) WO 2005/037937	(51) C09D 11/00	(11) 1 718 256 (87) WO 2005/070035	(51) A61F 7/00
(11) 1 644 037 (87) WO 2005/020889	(51) A61K 39/145	(11) 1 678 745 (87) WO 2005/036605	(51) B24B 1/00	(11) 1 726 784 (87) WO 2005/070035	(51) F01D 5/30
(11) 1 645 241 (87) WO 2005/020889	(51) A61B 19/00	(11) 1 679 393 (87) WO 2005/035840	(51) H01L 41/18	(11) 1 729 240 (87) WO 2005/097414	(51) G06F 21/24
(11) 1 645 786 (87) WO 2004/112540	(51) F16D 48/02	(11) 1 681 683 (87) WO 2005/035840	(51) H01B 11/20	(11) 1 729 504 (87) WO 2005/097414	(51) H04N 5/335
(11) 1 647 205 (87) WO 2004/112540	(51) A47B 47/00			(11) 1 729 925 (87) WO 2005/097414	(51) B25C 1/06
				(11) 1 731 067 (87) WO 2005/097414	(51) A47J 31/60

(11) 1 731 409 (87) WO 2005/095181	(51) B62D 21/00	(11) 1 755 967 (87) WO 2005/113352	(51) B65D 17/34	(11) 1 785 572 (87) WO 2006/022362	(51) E05G 1/04
(11) 1 733 027 (87) WO 2005/121317	(51) C12N 5/00	(11) 1 757 165 (87) WO 2005/122640	(51) G10L 19/00	(11) 1 786 058 (87) WO 2006/027671	(51) H01M 10/50
(11) 1 734 200 (87) WO 2005/099644	(51) E04C 2/12	(11) 1 757 528 (87) WO 2006/000429	(51) B65D 41/34	(11) 1 786 857 (87) WO 2006/031164	(51) C08J 9/32
(11) 1 734 862 (87) WO 2005/099644	(51) A61B 5/053	(11) 1 757 544 (87) WO 2006/001181	(51) B65H 9/10	(11) 1 788 275 (87) WO 2006/029711	(51) F16F 9/04
(11) 1 736 901 (87) WO 2005/094493	(51) G06F 17/30	(11) 1 757 639 (87) WO 2006/000615	(51) C08J 3/12	(11) 1 788 550 (87) WO 2006/029343	(51) G09G 3/34
(11) 1 738 470 (87) WO 2005/117299	(51) H03M 13/03	(11) 1 760 529 (87) WO 2006/010502	(51) G03F 7/20	(11) 1 788 862 (87) WO 2006/043062	(51) A01J 5/08
(11) 1 738 498 (87) WO 2005/117299	(51) H04B 7/26	(11) 1 761 663 (87) WO 2006/019511	(51) D01D 5/096	(11) 1 790 543 (87) WO 2006/051996	(51) B60T 8/40
(11) 1 739 839 (87) WO 2005/100515	(51) H03K 17/965	(11) 1 762 722 (87) WO 2006/015722	(51) F02M 51/06	(11) 1 791 902 (87) WO 2006/042338	(51) C08K 5/00
(11) 1 739 885 (87) WO 2005/114716	(51) H04L 12/28	(11) 1 763 378 (87) WO 2006/017586	(51) A61F 13/00	(11) 1 792 961 (87) WO 2006/04014	(51) C09D 163/00
(11) 1 741 492 (87) WO 2005/111113	(51) B05B 3/04	(11) 1 766 818 (87) WO 2006/016674	(51) H04J 11/00	(11) 1 793 730 (87) WO 2006/038171	(51) A61B 5/00
(11) 1 741 872 (87) WO 2005/111113	(51) E06B 9/17	(11) 1 766 870 (87) WO 2006/015722	(51) H04L 12/28	(11) 1 794 655 (87) WO 2006/023437	(51) G03F 7/075
(11) 1 742 644 (87) WO 2005/108080	(51) A61K 31/7076	(11) 1 767 336 (87) WO 2006/010065	(51) B29D 30/06	(11) 1 796 707 (87) WO 2006/023437	(51) A61K 38/00
(11) 1 742 792 (87) WO 2005/108080	(51) B41F 5/16	(11) 1 767 976 (87) WO 2006/010065	(51) G02B 7/10	(11) 1 799 877 (87) WO 2006/038171	(51) C23C 16/30
(11) 1 742 989 (87) WO 2005/100515	(51) C08G 79/02	(11) 1 768 179 (87) WO 2006/010502	(51) H01L 23/473	(11) 1 800 280 (87) WO 2006/038171	(51) G09F 9/00
(11) 1 743 364 (87) WO 2005/114716	(51) H01L 21/322	(11) 1 771 700 (87) WO 2006/011073	(51) F42B 10/66	(11) 1 801 181 (87) WO 2006/043062	(51) C09K 11/06
(11) 1 744 432 (87) WO 2005/111113	(51) H02J 7/00	(11) 1 771 885 (87) WO 2006/015722	(51) H01L 21/331	(11) 1 802 654 (87) WO 2006/044238	(51) C07K 14/47
(11) 1 745 086 (87) WO 2005/111113	(51) C08G 73/00	(11) 1 773 218 (87) WO 2006/010065	(51) A61B 17/56	(11) 1 805 545 (87) WO 2006/031709	(51) G02B 26/00
(11) 1 745 868 (87) WO 2005/116411	(51) B21C 23/14	(11) 1 773 362 (87) WO 2006/010065	(51) A61K 36/18	(11) 1 805 860 (87) WO 2006/051996	(51) H02H 3/00
(11) 1 747 356 (87) WO 2005/117023	(51) F01N 3/28	(11) 1 773 895 (87) WO 2006/019511	(51) C08F 4/70	(11) 1 810 334 (87) WO 2006/008750	(51) H01L 27/10
(11) 1 747 558 (87) WO 2005/117023	(51) G11C 13/00	(11) 1 774 373 (87) WO 2006/015722	(51) G02B 5/128	(11) 1 810 742 (87) WO 2006/040484	(51) B01D 63/08
(11) 1 748 100 (87) WO 2005/117849	(51) D04H 1/46	(11) 1 774 394 (87) WO 2006/016674	(51) G02B 27/48	(11) 1 812 393 (87) WO 2006/008750	(51) C07D 215/18
(11) 1 748 767 (87) WO 2005/117849	(51) A61K 31/015	(11) 1 775 789 (87) WO 2006/015722	(51) H01M 6/18	(11) 1 813 532 (87) WO 2006/040484	(51) B65B 13/10
(11) 1 748 893 (87) WO 2005/115759	(51) B41F 33/00	(11) 1 777 270 (87) WO 2006/010065	(51) C09D 11/00	(11) 1 814 684 (87) WO 2006/031709	(51) B23C 5/22
(11) 1 749 376 (87) WO 2005/053246	(51) H04L 12/44	(11) 1 777 499 (87) WO 2006/01458	(51) G01C 21/34	(11) 1 815 991 (87) WO 2006/051996	(51) B41J 2/14
(11) 1 749 605 (87) WO 2005/116411	(51) B23G 7/02	(11) 1 778 768 (87) WO 2006/023336	(51) C08J 5/12	(11) 1 816 319 (87) WO 2006/051996	(51) F01L 1/18
(11) 1 750 104 (87) WO 2005/117023	(51) G01F 23/296	(11) 1 779 590 (87) WO 2006/015722	(51) H04L 12/56	(11) 1 818 575 (87) WO 2006/051996	(51) F16H 61/662
(11) 1 750 187 (87) WO 2005/117023	(51) G05B 19/042	(11) 1 780 076 (87) WO 2006/015722	(51) B60N 2/72	(11) 1 820 521 (87) WO 2006/051996	(51) A61L 29/04
(11) 1 751 017 (87) WO 2005/113355	(51) B65D 25/08	(11) 1 780 160 (87) WO 2006/015722	(51) B66B 5/06	(11) 1 820 526 (87) WO 2006/051996	(51) A61M 16/00
(11) 1 751 423 (87) WO 2005/113976	(51) F02M 61/16	(11) 1 780 517 (87) WO 2006/014123	(51) G01D 18/00	(11) 1 820 975 (87) WO 2006/051996	(51) F15B 21/04
(11) 1 753 344 (87) WO 2005/122908	(51) A61B 17/00	(11) 1 781 194 (87) WO 2006/025919	(51) A61B 17/56	(11) 1 826 534 (87) WO 2006/068009	(51) G01D 5/14
(11) 1 753 414 (87) WO 2005/110390	(51) A61K 31/165	(11) 1 782 804 (87) WO 2006/011554	(51) A61K 31/133	(11) 1 829 918 (87) WO 2006/051305	(51) C08J 9/12
(11) 1 753 972 (87) WO 2005/114002	(51) F16G 5/16	(11) 1 784 144 (87) WO 2006/017586	(51) A61F 2/06	(11) 1 831 085 (87) WO 2006/051305	(51) B65D 81/32
(11) 1 754 677 (87) WO 2005/114002	(51) B65H 19/29			(11) 1 831 344 (87) WO 2006/097791	(51) C12G 3/08

(11) 1 835 251	(51) F28D 1/03	(11) 1 859 985	(51) B60L 11/12	(11) 1 878 952	(51) F16H 61/662
(11) 1 837 638	(51) G01L 9/00	(11) 1 860 265	(51) E05F 15/00	(11) 1 879 751	(51) B41M 7/00
(11) 1 838 621	(51) C01G 25/00	(11) 1 860 910	(51) H04W 72/00	(87) WO 2006/119765	
(87) WO 2006/070201		(11) 1 861 054	(51) A61F 13/15	(11) 1 882 750	(51) C22C 9/00
(11) 1 839 493	(51) A23D 9/00	(87) WO 2006/104631		(11) 1 882 773	(51) D21D 5/02
(11) 1 839 592	(51) A61B 17/04	(11) 1 862 378	(51) B62D 21/15	(11) 1 883 305	(51) A21B 1/48
(11) 1 840 438	(51) F16L 21/06	(11) 1 862 490	(51) C08G 81/00	(87) WO 2006/125475	
(87) WO 2006/077691		(87) WO 2006/101166		(11) 1 884 333	(51) B28D 1/14
(11) 1 840 545	(51) G01L 3/10	(11) 1 863 137	(51) H01R 13/52	(11) 1 885 867	(51) C12N 15/00
(11) 1 840 560	(51) G01N 21/95	(11) 1 863 745	(51) C04B 35/106	(87) WO 2006/127682	
(11) 1 841 336	(51) A24B 3/00	(87) WO 2007/006350		(11) 1 886 107	(51) G01J 11/00
(87) WO 2006/079454		(11) 1 863 964	(51) D06C 15/02	(87) WO 2006/123148	
(11) 1 841 458	(51) A61K 45/00	(87) WO 2006/103535		(11) 1 886 147	(51) G01P 3/44
(87) WO 2006/074296		(11) 1 865 806	(51) A46B 17/08	(87) WO 2006/122915	
(11) 1 841 748	(51) C07D 277/22	(87) WO 2006/104588		(11) 1 887 234	(51) F16B 25/02
(87) WO 2006/071103		(11) 1 866 021	(51) A61M 25/09	(87) WO 2006/129382	
(11) 1 842 889	(51) C09J 161/06	(87) WO 2006/101848		(11) 1 887 515	(51) G06T 3/40
(11) 1 842 980	(51) E04F 10/06	(11) 1 866 297	(51) C07D 277/28	(11) 1 887 895	(51) A41D 5/00
(11) 1 843 697	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/109811		(87) WO 2006/132997	
(87) WO 2006/080024		(11) 1 866 727	(51) G06F 1/16	(11) 1 888 083	(51) A61K 31/70
(11) 1 845 031	(51) B65D 81/34	(87) WO 2006/105791		(87) WO 2006/127913	
(11) 1 845 339	(51) G01C 21/00	(11) 1 868 728	(51) B60G 9/04	(11) 1 889 091	(51) G01S 7/497
(87) WO 2006/106777		(87) WO 2006/102041		(87) WO 2006/132688	
(11) 1 845 394	(51) G02B 5/02	(11) 1 871 391	(51) A61K 31/713	(11) 1 889 579	(51) A61B 17/28
(87) WO 2006/080530		(87) WO 2006/103562		(11) 1 889 962	(51) D06F 33/02
(11) 1 847 628	(51) C23C 4/08	(11) 1 871 468	(51) A61N 1/362	(11) 1 890 462	(51) H04L 29/06
(11) 1 849 567	(51) B26B 19/04	(87) WO 2006/096100		(11) 1 890 836	(51) B23K 26/06
(11) 1 849 844	(51) C09J 7/00	(11) 1 871 512	(51) B01D 35/30	(87) WO 2006/128671	
(11) 1 850 052	(51) F16M 11/08	(87) WO 2006/081542		(11) 1 892 109	(51) B41J 13/00
(11) 1 850 758	(51) A61B 7/04	(11) 1 871 609	(51) B41J 3/28	(11) 1 892 639	(51) G06F 21/00
(87) WO 2006/087345		(87) WO 2006/097068		(11) 1 893 412	(51) B41J 2/21
(11) 1 851 320	(51) C12N 15/863	(11) 1 871 687	(51) B65D 83/00	(87) WO 2006/131137	
(87) WO 2006/077161		(87) WO 2006/111669		(11) 1 893 742	(51) C12M 3/06
(11) 1 851 522	(51) G01L 1/12	(11) 1 871 908	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/134432	
(87) WO 2006/080838		(87) WO 2006/105439		(11) 1 894 949	(51) C08F 242/00
(11) 1 853 925	(51) G01N 33/86	(11) 1 872 783	(51) A61K 31/41	(11) 1 895 314	(51) G01R 33/30
(87) WO 2006/089697		(87) WO 2006/115185		(11) 1 896 025	(51) A61K 31/46
(11) 1 854 651	(51) B60J 7/20	(11) 1 872 878	(51) B21B 25/04	(87) WO 2006/127418	
(11) 1 854 657	(51) B60N 2/06	(87) WO 2006/106961		(11) 1 896 160	(51) B01D 53/14
(11) 1 855 122	(51) G01R 31/02	(11) 1 873 037	(51) B61D 15/06	(87) WO 2007/001190	
(87) WO 2006/035519		(11) 1 873 074	(51) B65D 33/25	(11) 1 897 666	(51) B27C 1/10
(11) 1 856 392	(51) F02D 41/30	(11) 1 873 240	(51) C12N 15/09	(11) 1 898 628	(51) H04N 5/378
(87) WO 2006/079173		(87) WO 2006/112239		(11) 1 899 032	(51) A63H 11/02
(11) 1 856 509	(51) G01N 21/64	(11) 1 874 216	(51) A61B 19/00	(87) WO 2006/136792	
(87) WO 2006/092317		(87) WO 2006/113099		(11) 1 899 321	(51) C07D 401/06
(11) 1 857 120	(51) A61K 47/14	(11) 1 874 973	(51) C22C 38/52	(87) WO 2007/000246	
(87) WO 2006/077856		(87) WO 2006/114499		(11) 1 899 902	(51) G06K 19/07
(11) 1 857 139	(51) A61N 1/362	(11) 1 875 543	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/129578	
(11) 1 858 123	(51) H01R 13/646	(87) WO 2006/111847		(11) 1 900 272	(51) A01D 41/127
(11) 1 858 253	(51) H04N 5/235	(11) 1 876 191	(51) C09J 123/10	(11) 1 900 536	(51) B41J 13/02
(11) 1 859 972	(51) B60G 17/052	(87) WO 2006/118272		(11) 1 900 945	(51) F16B 33/06
		(11) 1 877 112	(51) A61L 31/02	(87) WO 2006/134857	
		(87) WO 2006/121890			
		(11) 1 878 400	(51) A61B 18/14		

(11) 1 901 152 (87) WO 2007/006579	(51) G05D 1/02	(11) 1 922 307 (87) WO 2007/044084	(51) C07D 237/24	(11) 1 954 810 (87) WO 2007/049118	(51) C12N 15/55
(11) 1 901 678 (87) WO 2007/006579	(51) A61D 17/00	(11) 1 923 094 (87) WO 2007/003053	(51) A61N 1/16	(11) 1 955 649 (87) WO 2007/054152	(51) A61B 5/00
(11) 1 902 008 (87) WO 2007/011687	(51) C07C 27/00	(11) 1 924 529 (87) WO 2007/018496	(51) C02F 1/28	(11) 1 956 446 (87) WO 2007/070113	(51) G04G 21/08
(11) 1 902 271 (87) WO 2007/130098	(51) F41H 5/04	(11) 1 928 451 (87) WO 2007/019230	(51) A61K 31/325	(11) 1 957 221 (87) WO 2007/070113	(51) B22D 21/00
(11) 1 902 652 (87) WO 2007/019230	(51) A47J 27/62	(11) 1 928 761 (87) WO 2007/035561	(51) B65D 73/00	(11) 1 959 195 (87) WO 2007/070113	(51) F23J 15/04
(11) 1 903 137 (87) WO 2006/113438	(51) D06F 39/02	(11) 1 929 455 (87) WO 2007/037387	(51) G08B 25/10	(11) 1 959 893 (87) WO 2007/070113	(51) A61F 13/15
(11) 1 903 430 (87) WO 2006/136554	(51) G06F 3/12	(11) 1 930 384 (87) WO 2007/037903	(51) C09D 11/00	(11) 1 961 656 (87) WO 2007/047237	(51) B63H 20/20
(11) 1 903 957 (87) WO 2006/113438	(51) A61B 17/34	(11) 1 931 500 (87) WO 2007/035975	(51) B24D 11/02	(11) 1 962 043 (87) WO 2007/070113	(51) F28F 1/02
(11) 1 904 535 (87) WO 2007/004080	(51) C08F 6/00	(11) 1 931 525 (87) WO 2007/031183	(51) B60C 23/00	(11) 1 962 398 (87) WO 2007/070113	(51) H02G 3/04
(11) 1 904 612 (87) WO 2007/004080	(51) C07C 33/14	(11) 1 934 007 (87) WO 2007/043215	(51) B22F 3/22	(11) 1 964 459 (87) WO 2007/060764	(51) A01C 7/20
(11) 1 904 978 (87) WO 2007/011909	(51) G06T 17/00	(11) 1 935 446 (87) WO 2007/048638	(51) A61M 16/00	(11) 1 965 663 (87) WO 2007/072144	(51) A23L 1/035
(11) 1 905 496 (87) WO 2007/010791	(51) B01D 25/26	(11) 1 936 005 (87) WO 2007/028747	(51) C23C 14/34	(11) 1 965 923 (87) WO 2007/072144	(51) B01L 3/14
(11) 1 905 667 (87) WO 2007/010791	(51) B62D 5/04	(11) 1 940 766 (87) WO 2007/048638	(51) C07C 51/41	(11) 1 967 232 (87) WO 2007/073642	(51) A61N 7/00
(11) 1 906 856 (87) WO 2007/007167	(51) A61B 18/20	(11) 1 940 874 (87) WO 2007/048287	(51) C07K 14/705	(11) 1 967 585 (87) WO 2007/060764	(51) C12Q 1/68
(11) 1 907 214 (87) WO 2007/005265	(51) B41J 2/175	(11) 1 942 503 (87) WO 2007/048287	(51) G11C 5/00	(11) 1 968 018 (87) WO 2007/077888	(51) G07D 1/00
(11) 1 910 670 (87) WO 2007/012487	(51) F03D 7/02	(11) 1 944 529 (87) WO 2007/052370	(51) F16H 63/42	(11) 1 970 188 (87) WO 2007/077888	(51) B29C 45/76
(11) 1 911 371 (87) WO 2007/014715	(51) A47C 1/032	(11) 1 944 866 (87) WO 2007/047204	(51) H03H 9/17	(11) 1 970 408 (87) WO 2007/077888	(51) C08L 33/06
(11) 1 912 913 (87) WO 2007/014715	(51) C03C 17/42	(11) 1 945 622 (87) WO 2007/040848	(51) C07D 307/79	(11) 1 970 664 (87) WO 2007/080378	(51) F42B 10/64
(11) 1 913 947 (87) WO 2006/134917	(51) A61K 31/7068	(11) 1 945 839 (87) WO 2007/052190	(51) D01F 8/14	(11) 1 971 341 (87) WO 2007/080378	(51) A61K 31/5375
(11) 1 914 350 (87) WO 2007/014715	(51) E02D 3/12	(11) 1 946 583 (87) WO 2007/052190	(51) H04W 74/08	(11) 1 975 091 (87) WO 2007/080378	(51) B65G 1/137
(11) 1 914 959 (87) WO 2006/134917	(51) H04L 29/08	(11) 1 947 031 (87) WO 2007/085570	(51) B65D 88/00	(11) 1 975 215 (87) WO 2007/082872	(51) C09D 183/06
(11) 1 916 298 (87) WO 2006/134917	(51) C12N 5/10	(11) 1 947 438 (87) WO 2007/045076	(51) G01L 7/08	(11) 1 975 310 (87) WO 2007/082872	(51) D21C 9/08
(11) 1 916 449 (87) WO 2007/004404	(51) F16H 25/24	(11) 1 947 493 (87) WO 2007/053367	(51) G02B 6/42	(11) 1 975 350 (87) WO 2007/091969	(51) E05B 19/00
(11) 1 916 509 (87) WO 2007/008375	(51) G01M 3/18	(11) 1 948 309 (87) WO 2007/053367	(51) A61N 5/00	(11) 1 975 959 (87) WO 2007/085570	(51) H01H 13/83
(11) 1 917 205 (87) WO 2007/008375	(51) B05B 11/00	(11) 1 948 914 (87) WO 2007/053367	(51) F01N 3/00	(11) 1 979 569 (87) WO 2007/085570	(51) E06B 9/84
(11) 1 917 303 (87) WO 2007/005905	(51) C08L 23/00	(11) 1 949 870 (87) WO 2007/060582	(51) A61C 19/10	(11) 1 979 793 (87) WO 2007/082872	(51) G05B 19/042
(11) 1 917 809 (87) WO 2007/025029	(51) H04N 7/24	(11) 1 950 069 (87) WO 2007/060582	(51) B60K 1/04	(11) 1 980 816 (87) WO 2007/091969	(51) G01B 9/08
(11) 1 917 977 (87) WO 2007/023815	(51) A61K 39/395	(11) 1 950 692 (87) WO 2007/060173	(51) G06K 9/20	(11) 1 980 885 (87) WO 2007/091969	(51) G02B 6/02
(11) 1 918 090 (87) WO 2007/013458	(51) B29D 35/12	(11) 1 952 115 (87) WO 2007/060173	(51) A47L 15/42	(11) 1 981 644 (87) WO 2007/091969	(51) B05B 7/04
(11) 1 918 534 (87) WO 2007/013458	(51) F01L 13/00	(11) 1 953 597 (87) WO 2007/064794	(51) G01M 11/02	(11) 1 981 871 (87) WO 2007/082873	(51) C07D 401/12
(11) 1 918 611 (87) WO 2007/023783	(51) F16H 1/32			(11) 1 983 011 (87) WO 2007/082873	(51) C08G 18/40
(11) 1 920 075 (87) WO 2007/076896	(51) C21B 13/00			(11) 1 983 014 (87) WO 2007/082873	(51) C08G 59/50
				(11) 1 983 330 (87) WO 2007/098111	(51) G01N 21/64
				(11) 1 985 218 (87) WO 2007/098111	(51) A47L 9/32
				(11) 1 986 404 (87) WO 2007/098111	(51) H04M 1/23
				(11) 1 986 804 (87) WO 2007/098111	(51) B22F 1/00

(11) 1 987 266 (87) WO 2007/096098	(51) F16D 65/00	(11) 2 009 225 (87) WO 2007/124862	(51) E21B 7/06	(11) 2 029 919 (87) WO 2007/147508	(51) F16J 15/34
(11) 1 987 395 (87) WO 2007/147376	(51) G03F 1/00	(11) 2 009 852 (87) WO 2007/124862	(51) H04L 12/56	(11) 2 030 755 (87) WO 2007/148916	(51) B29C 45/16
(11) 1 987 657 (87) WO 2007/093071	(51) H04L 29/08	(11) 2 010 066 (87) WO 2007/122608	(51) A61B 17/00	(11) 2 031 261 (87) WO 2007/141342	(51) F16C 33/66
(11) 1 987 979 (87) WO 2007/095841	(51) F16H 37/04	(11) 2 010 267 (87) WO 2007/109813	(51) A61B 17/58	(11) 2 032 455 (87) WO 2008/000656	(51) B65D 41/46
(11) 1 988 022 (87) WO 2007/097342	(51) F16H 37/04	(11) 2 010 537 (87) WO 2007/118201	(51) C07D 487/04	(11) 2 032 661 (87) WO 2008/003288	(51) C09C 1/36
(11) 1 988 436 (87) WO 2007/099996	(51) B65B 13/18	(11) 2 010 961 (87) WO 2007/121473	(51) G03B 17/00	(11) 2 033 274 (87) WO 2008/000984	(51) H01R 13/641
(11) 1 988 436 (87) WO 2007/099996	(51) G05B 19/401	(11) 2 011 504 (87) WO 2007/124829	(51) A61K 33/38	(11) 2 033 608 (87) WO 2008/003588	(51) A61F 13/534
(11) 1 992 444 (87) WO 2007/099996	(51) B23K 26/12	(11) 2 011 829 (87) WO 2007/124829	(51) C08L 83/04	(11) 2 035 753 (87) WO 2007/137584	(51) F24D 11/02
(11) 1 992 655 (87) WO 2007/099670	(51) C08G 65/38	(11) 2 011 830 (87) WO 2007/124829	(51) C08L 83/04	(11) 2 035 835 (87) WO 2008/003288	(51) G01N 33/68
(11) 1 993 560 (87) WO 2007/106721	(51) A01N 43/42	(11) 2 012 388 (87) WO 2007/121473	(51) H01Q 1/50	(11) 2 036 152 (87) WO 2008/000984	(51) H01M 4/86
(11) 1 993 683 (87) WO 2007/067302	(51) A63C 5/00	(11) 2 012 390 (87) WO 2007/124829	(51) H01R 4/64	(11) 2 036 198 (87) WO 2008/003588	(51) H02P 9/00
(11) 1 993 701 (87) WO 2007/104284	(51) B01D 45/08	(11) 2 013 031 (87) WO 2007/124829	(51) B41M 1/32	(11) 2 036 233 (87) WO 2008/003588	(51) H04J 3/06
(11) 1 994 102 (87) WO 2007/105806	(51) C09D 11/00	(11) 2 013 652 (87) WO 2007/124829	(51) G02B 7/00	(11) 2 036 715 (87) WO 2008/003588	(51) B32B 18/00
(11) 1 995 020 (87) WO 2007/105167	(51) B24D 18/00	(11) 2 014 791 (87) WO 2007/130458	(51) C23C 16/04	(11) 2 037 099 (87) WO 2008/002545	(51) F02B 31/06
(11) 1 995 573 (87) WO 2007/105167	(51) G01F 23/284	(11) 2 016 005 (87) WO 2007/132858	(51) B65D 71/50	(11) 2 037 219 (87) WO 2008/002545	(51) G01C 21/34
(11) 1 996 792 (87) WO 2007/105167	(51) E21B 43/26	(11) 2 018 818 (87) WO 2007/132858	(51) A45F 3/24	(11) 2 037 516 (87) WO 2008/002545	(51) H01M 4/58
(11) 1 997 322 (87) WO 2007/108780	(51) H04N 13/00	(11) 2 018 839 (87) WO 2007/132858	(51) A61K 8/19	(11) 2 037 844 (87) WO 2007/149231	(51) A61F 2/42
(11) 1 997 408 (87) WO 2007/102409	(51) A47K 3/28	(11) 2 019 382 (87) WO 2007/132858	(51) G08G 1/16	(11) 2 038 180 (87) WO 2007/149231	(51) B65D 33/16
(11) 1 997 408 (87) WO 2007/102409	(51) A47K 3/28	(11) 2 020 515 (87) WO 2007/132858	(51) F16D 13/02	(11) 2 038 180 (87) WO 2007/149231	(51) B65D 33/16
(11) 1 999 109 (87) WO 2007/126733	(51) C07D 213/16	(11) 2 021 534 (87) WO 2007/124578	(51) C12Q 1/68	(11) 2 039 773 (87) WO 2008/006444	(51) C12N 15/86
(11) 1 999 448 (87) WO 2007/110414	(51) G01M 17/02	(11) 2 022 232 (87) WO 2007/137765	(51) H04L 29/06	(11) 2 039 981 (87) WO 2008/006444	(51) F17C 13/08
(11) 2 000 118 (87) WO 2007/112841	(51) A61F 7/12	(11) 2 022 522 (87) WO 2007/142833	(51) A61M 5/32	(11) 2 040 105 (87) WO 2008/011370	(51) G02B 26/08
(11) 2 000 439 (87) WO 2007/112841	(51) C01G 49/00	(11) 2 023 084 (87) WO 2007/142833	(51) G01C 21/30	(11) 2 040 365 (87) WO 2008/011370	(51) H02M 3/335
(11) 2 001 642 (87) WO 2007/112841	(51) B27C 1/00	(11) 2 023 446 (87) WO 2007/142833	(51) H01R 13/52	(11) 2 041 479 (87) WO 2008/006889	(51) F21K 2/06
(11) 2 002 894 (87) WO 2007/112713	(51) B01L 3/00	(11) 2 023 870 (87) WO 2007/145817	(51) A61F 5/00	(11) 2 041 868 (87) WO 2008/012499	(51) H03F 3/45
(11) 2 003 591 (87) WO 2007/112713	(51) G06F 21/20	(11) 2 023 870 (87) WO 2007/142833	(51) A61F 5/00	(11) 2 041 923 (87) WO 2008/012499	(51) H04L 12/28
(11) 2 005 274 (87) WO 2007/112713	(51) G05F 1/56	(11) 2 025 138 (87) WO 2007/146402	(51) H04M 1/725	(11) 2 042 710 (87) WO 2008/012499	(51) F02D 35/02
(11) 2 006 177 (87) WO 2007/112713	(51) B60W 10/10	(11) 2 025 750 (87) WO 2007/146402	(51) C12N 15/10	(11) 2 042 790 (87) WO 2008/012499	(51) F16K 25/00
(11) 2 006 610 (87) WO 2007/112713	(51) F24F 7/06	(11) 2 026 929 (87) WO 2007/132094	(51) B23K 20/12	(11) 2 042 879 (87) WO 2008/012499	(51) G01R 31/36
(11) 2 007 012 (87) WO 2007/122903	(51) H03H 7/01	(11) 2 027 658 (87) WO 2007/132094	(51) H04B 5/02	(11) 2 043 071 (87) WO 2008/012499	(51) G08G 1/14
(11) 2 007 181 (87) WO 2007/122903	(51) H05K 5/02	(11) 2 028 906 (87) WO 2007/141260	(51) H04W 72/08	(11) 2 043 148 (87) WO 2008/012499	(51) H01L 23/367
(11) 2 007 556 (87) WO 2007/115852	(51) B25D 17/08	(11) 2 029 675 (87) WO 2007/141260	(51) C09C 1/00	(11) 2 043 924 (87) WO 2008/012499	(51) B65D 51/28
(11) 2 007 883 (87) WO 2007/123961	(51) C12N 7/02	(11) 2 029 854 (87) WO 2007/141260	(51) E21B 7/06	(11) 2 045 721 (87) WO 2008/012499	(51) G06F 11/07
(11) 2 008 467 (87) WO 2007/118811	(51) H04N 7/26	(11) 2 029 877 (87) WO 2007/141624	(51) F02D 41/34	(11) 2 046 125 (87) WO 2008/014820	(51) A01N 43/78
				(11) 2 047 113 (87) WO 2008/034503	(51) F15B 15/10

(11) 2 047 877 (87) WO 2008/013149	(51) A61M 5/315	(11) 2 067 822 (87) WO 2008/044796	(51) C08L 67/04	(11) 2 090 019 (87) WO 2008/042955	(51) H04L 12/18
(11) 2 048 734 (11) 2 049 751 (87) WO 2008/015717	(51) H01M 10/02 (51) E04H 9/02	(11) 2 069 179 (87) WO 2008/037622	(51) B61B 10/04	(11) 2 090 413 (11) 2 091 328 (87) WO 2008/054698	(51) B27M 3/06 (51) A01N 43/42
(11) 2 049 800 (87) WO 2008/022672	(51) F04C 14/22	(11) 2 069 757 (87) WO 2008/038001	(51) G01N 19/02	(11) 2 091 626 (87) WO 2008/134494	(51) B01D 29/23
(11) 2 050 209 (87) WO 2008/013389	(51) H04W 4/06	(11) 2 070 536 (87) WO 2008/044562	(51) A61K 31/445	(11) 2 092 016 (87) WO 2008/063561	(51) C08L 27/12
(11) 2 052 516 (87) WO 2008/015155	(51) H04L 29/06	(11) 2 071 161 (87) WO 2008/013045	(51) F02M 25/07	(11) 2 092 702 (87) WO 2008/127250	(51) H04W 36/14
(11) 2 052 756 (11) 2 053 250	(51) A61M 25/09 (51) F04D 19/04	(11) 2 071 740 (11) 2 071 934	(51) H04B 7/005 (51) H04B 7/005	(11) 2 092 819 (11) 2 092 905	(51) A01F 25/20 (51) A61B 18/14
(11) 2 053 679 (87) WO 2008/018628	(51) H01M 8/02	(11) 2 072 073 (11) 2 072 274 (87) WO 2008/038645	(51) A61M 15/08 (51) B41M 5/333	(11) 2 093 632 (11) 2 094 391 (87) WO 2008/052602	(51) G03G 21/12 (51) B04B 7/18
(11) 2 055 188 (87) WO 2008/018273	(51) A01N 37/44	(11) 2 072 325 (11) 2 073 400	(51) B60N 2/28 (51) H04B 7/185	(11) 2 094 475 (87) WO 2008/053278	(51) B29D 30/16
(11) 2 055 642 (11) 2 055 813	(51) B65D 21/02 (51) C30B 25/02	(11) 2 074 178 (87) WO 2008/033342	(51) C09C 1/30	(11) 2 094 991 (87) WO 2008/075386	(51) F16D 65/847
(11) 2 058 587 (11) 2 058 761	(51) F21V 7/00 (51) G06T 7/00	(11) 2 076 422 (87) WO 2008/051138	(51) B62D 33/06	(11) 2 096 462 (87) WO 2008/117689	(51) G01S 13/86
(11) 2 059 311 (87) WO 2008/021813	(51) A63C 9/00	(11) 2 076 961 (87) WO 2008/050171	(51) H03G 7/08	(11) 2 096 774 (11) 2 096 965 (87) WO 2008/081005	(51) H04B 17/00 (51) A47G 9/02
(11) 2 059 418 (87) WO 2008/029253	(51) B60R 21/213	(11) 2 077 719 (87) WO 2008/036316	(51) A61K 31/55	(11) 2 097 187 (87) WO 2008/077163	(51) B21C 37/08
(11) 2 059 421 (87) WO 2008/028839	(51) B60R 25/00	(11) 2 077 773 (87) WO 2008/040485	(51) A61B 17/28	(11) 2 097 277 (87) WO 2008/099946	(51) B60G 3/10
(11) 2 060 514 (11) 2 060 739 (87) WO 2008/026428	(51) B65G 47/244 (51) F01C 1/356	(11) 2 078 467 (11) 2 078 701	(51) A43B 13/34 (51) C02F 1/467	(11) 2 098 063 (87) WO 2008/065587	(51) H04N 5/00
(11) 2 060 842 (11) 2 062 229 (87) WO 2008/029340	(51) F16L 33/22 (51) G07D 7/20	(11) 2 079 059 (11) 2 080 451	(51) G07D 7/04 (51) A47C 7/54	(11) 2 098 178 (11) 2 098 294	(51) A61B 17/17 (51) B01L 3/00
(11) 2 062 748 (11) 2 062 770	(51) B60B 21/02 (51) B60K 6/365	(11) 2 081 749 (87) WO 2008/034839	(51) B29C 45/28	(11) 2 098 593 (11) 2 098 955	(51) C12N 15/09 (51) G06F 9/445
(11) 2 062 854 (87) WO 2009/019749	(51) C01B 33/02	(11) 2 081 798 (87) WO 2008/045195	(51) B60R 21/213	(11) 2 100 648 (11) 2 101 295	(51) A63F 13/00 (51) G06T 5/00
(11) 2 063 395 (11) 2 064 659 (87) WO 2008/036907	(51) G06T 15/50 (51) G06K 17/00	(11) 2 082 397 (87) WO 2008/046530	(51) G10L 19/14	(11) 2 102 615 (87) WO 2008/083926	(51) G01K 3/04
(11) 2 064 813 (87) WO 2008/026067	(51) H03M 1/76	(11) 2 083 294 (11) 2 083 296	(51) G02B 6/122 (51) G02B 6/122	(11) 2 104 121 (87) WO 2008/099602	(51) H01G 9/00
(11) 2 066 578 (87) WO 2008/033137	(51) B66D 5/14	(11) 2 083 723 (87) WO 2008/064037	(51) A61B 17/72	(11) 2 104 240 (11) 2 105 117	(51) H04B 3/54 (51) A61G 7/08
(11) 2 066 824 (87) WO 2008/040502	(51) C23C 14/35	(11) 2 084 569 (87) WO 2008/059175	(51) G02C 7/10	(11) 2 105 520 (11) 2 105 557	(51) C25D 5/04 (51) E05B 17/00
(11) 2 067 340 (87) WO 2008/035048	(51) H04L 29/06	(11) 2 084 932 (87) WO 2008/064250	(51) H04W 4/10	(11) 2 106 380 (87) WO 2008/085171	(51) B66B 1/30
(11) 2 067 419 (87) WO 2008/044558	(51) A47C 1/024	(11) 2 085 022 (87) WO 2008/059648	(51) A61B 1/12	(11) 2 106 945 (11) 2 106 969	(51) B60J 7/06 (51) B60R 1/04
(11) 2 067 622 (87) WO 2008/038796	(51) B41J 2/175	(11) 2 087 021 (87) WO 2008/049932	(51) C08F 290/06	(11) 2 107 032 (87) WO 2008/084130	(51) B66C 1/34
		(11) 2 088 144 (87) WO 2008/050829	(51) C07D 311/66		
		(11) 2 088 295 (11) 2 088 295	(51) F01N 9/00		

(11) 2 107 060 (87) WO 2008/066153	(51) C07D 493/04	(11) 2 131 165 (87) WO 2008/116171	(51) G01F 23/70	(11) 2 150 863 (87) WO 2008/135454	(51) G05B 19/401
(11) 2 107 242	(51) F04B 17/04	(11) 2 132 224	(51) C07K 14/705	(11) 2 151 566	(51) F02D 41/22
(11) 2 107 835	(51) H04W 12/02	(11) 2 133 034	(51) A61B 17/72	(11) 2 151 660	(51) F41B 11/32
(11) 2 108 850	(51) A47C 19/02	(11) 2 133 283	(51) B65D 71/00	(11) 2 152 467 (87) WO 2008/142716	(51) B23Q 3/154
(11) 2 108 996	(51) G02F 1/19	(11) 2 133 383	(51) C08G 65/32	(11) 2 152 641 (87) WO 2008/140864	(51) C03C 12/02
(11) 2 109 361 (87) WO 2008/091171	(51) A01K 67/027	(11) 2 133 410	(51) C11D 3/40	(11) 2 154 300	(51) E03F 7/04
(11) 2 110 454	(51) C22C 38/00	(11) 2 134 003	(51) H04B 7/04	(11) 2 154 439	(51) F24F 13/14
(11) 2 111 201 (87) WO 2008/090449	(51) A61F 13/15	(11) 2 136 091	(51) F16C 33/20	(11) 2 154 860	(51) H04L 29/06
(11) 2 112 406	(51) F16H 59/04	(11) 2 136 105	(51) F16H 25/22	(11) 2 154 971 (87) WO 2008/139271	(51) A01N 43/90
(11) 2 113 549	(51) C09K 11/77	(11) 2 136 260	(51) G03G 15/00	(11) 2 156 004 (87) WO 2008/152505	(51) E21B 17/01
(11) 2 113 617	(51) E04D 12/00	(11) 2 136 342	(51) G08B 29/04	(11) 2 156 419 (87) WO 2008/125621	(51) G08B 13/24
(11) 2 113 911	(51) G10L 19/02	(11) 2 136 870 (87) WO 2008/121423	(51) A61M 39/02	(11) 2 156 696 (87) WO 2008/130702	(51) H04W 68/00
(11) 2 116 176 (87) WO 2008/105370	(51) H04N 5/225	(11) 2 138 206	(51) A63B 21/16	(11) 2 156 739	(51) A21B 3/04
(11) 2 116 569 (87) WO 2008/105415	(51) C08L 9/00	(11) 2 138 894	(51) G03C 1/73	(11) 2 156 948	(51) B32B 25/04
(11) 2 116 601	(51) C12N 15/10	(11) 2 139 683 (87) WO 2008/141694	(51) B41F 9/10	(11) 2 157 215 (87) WO 2008/153080	(51) D01F 6/94
(11) 2 116 756	(51) F21K 99/00	(11) 2 140 316 (87) WO 2008/127863	(51) G05B 19/042	(11) 2 157 734	(51) H04L 12/24
(11) 2 117 992 (87) WO 2008/107561	(51) B67D 7/04	(11) 2 140 953	(51) B21D 22/20	(11) 2 157 786	(51) H04N 5/445
(11) 2 118 236 (87) WO 2008/095848	(51) C09K 17/00	(11) 2 141 818	(51) H04B 1/40	(11) 2 158 378 (87) WO 2008/144243	(51) E21B 17/10
(11) 2 118 236	(51) C09K 17/00	(11) 2 143 226 (87) WO 2008/140029	(51) H04L 1/00	(11) 2 158 794 (87) WO 2008/151800	(51) H05B 33/08
(11) 2 118 409 (87) WO 2008/098858	(51) E05B 15/06	(11) 2 143 329	(51) A01K 89/033	(11) 2 159 077	(51) B60C 9/04
(11) 2 118 516 (87) WO 2008/096246	(51) F16F 15/14	(11) 2 144 428	(51) H04M 11/06	(11) 2 161 540	(51) G01C 21/00
(11) 2 119 036 (87) WO 2008/100038	(51) H04B 7/04	(11) 2 146 506	(51) H04N 7/167	(11) 2 161 912	(51) H04M 7/12
(11) 2 119 406	(51) A61B 17/70	(11) 2 147 160 (87) WO 2008/125168	(51) E01B 27/20	(11) 2 161 958	(51) H04W 28/18
(11) 2 120 400	(51) H04L 12/56	(11) 2 147 590	(51) A01D 89/00	(11) 2 162 019 (87) WO 2009/002165	(51) A23L 1/29
(11) 2 120 519	(51) H05K 3/02	(11) 2 147 592	(51) A01G 25/09	(11) 2 162 591 (87) WO 2009/007194	(51) E05F 5/00
(11) 2 121 955 (87) WO 2008/062359	(51) C12P 19/34	(11) 2 147 661	(51) A61F 2/06	(11) 2 162 859 (87) WO 2009/005021	(51) G06F 17/22
(11) 2 125 732 (87) WO 2008/101845	(51) C07D 211/94	(11) 2 147 712	(51) B01D 46/26	(11) 2 163 656	(51) C22C 19/07
(11) 2 125 732	(51) C07D 211/94	(11) 2 147 935	(51) C08F 2/38	(11) 2 164 906 (87) WO 2009/004077	(51) C09C 1/02
(11) 2 125 831 (87) WO 2008/106715	(51) C07D 498/04	(11) 2 147 961 (87) WO 2008/143299	(51) C09K 3/00	(11) 2 165 481 (87) WO 2009/008829	(51) H04L 12/56
(11) 2 127 950	(51) B60R 1/00	(11) 2 148 090	(51) F03D 11/00	(11) 2 165 739	(51) A62B 18/02
(11) 2 128 050	(51) B65G 17/20	(11) 2 148 403	(51) H02G 3/04	(11) 2 165 959	(51) B65H 75/40
(11) 2 128 493	(51) F16H 25/22	(11) 2 148 781 (87) WO 2008/132615	(51) B41F 19/00	(11) 2 166 057	(51) C09J 133/00
(11) 2 128 831	(51) G07F 19/00	(11) 2 149 455	(51) B41J 11/00	(11) 2 166 891 (87) WO 2009/007016	(51) A43B 13/18
(11) 2 129 208 (87) WO 2008/104903	(51) A01B 43/00	(11) 2 150 387 (87) WO 2008/138924	(51) B29C 45/14	(11) 2 167 338 (87) WO 2009/007364	(51) B60J 5/04
(11) 2 130 338 (87) WO 2008/109607	(51) H04L 25/02	(11) 2 150 430 (87) WO 2008/148442	(51) B60K 15/073		
(11) 2 130 508	(51) A61B 18/14	(11) 2 150 666 (87) WO 2008/136023	(51) E05B 73/00		
(11) 2 131 007	(51) E06B 5/12	(11) 2 150 713	(51) F16C 23/04		
(11) 2 131 139	(51) F41J 7/06	(87) WO 2008/128693			

(11) 2 167 352 (87) WO 2009/014566	(51) B60R 21/26	(11) 2 180 374 (87) WO 2009/056700	(51) G03G 9/08	(11) 2 197 826 (87) WO 2009/042246	(51) C07C 45/53
(11) 2 167 815 (87) WO 2008/145128	(51) F03D 7/02	(11) 2 180 636 (87) WO 2009/056700	(51) H04L 12/24	(11) 2 197 843 (87) WO 2009/034380	(51) C07D 211/74
(11) 2 168 513 (87) WO 2009/015879	(51) A61B 17/80	(11) 2 181 279 (87) WO 2009/056700	(51) F16J 15/02	(11) 2 198 901 (87) WO 2009/034949	(51) A61M 1/36
(11) 2 168 585 (87) WO 2009/015879	(51) A61K 31/58	(11) 2 181 343 (87) WO 2009/024375	(51) G01S 7/527	(11) 2 199 449 (87) WO 2009/036769	(51) D06F 39/00
(11) 2 168 733 (87) WO 2009/015879	(51) B26D 7/27	(11) 2 181 667 (87) WO 2009/015879	(51) A61F 2/06	(11) 2 199 828 (87) WO 2009/036769	(51) G01S 17/89
(11) 2 169 199 (87) WO 2009/015879	(51) F02D 41/22	(11) 2 181 731 (87) WO 2009/015879	(51) A61P 7/02	(11) 2 200 510 (87) WO 2009/024778	(51) A61B 5/0492
(11) 2 169 940 (87) WO 2009/015879	(51) H04N 1/40	(11) 2 181 867 (87) WO 2009/015879	(51) B60C 25/138	(11) 2 200 669 (87) WO 2009/024778	(51) A61L 27/04
(11) 2 170 103 (87) WO 2009/015879	(51) A23L 1/29	(11) 2 182 498 (87) WO 2009/027271	(51) G08B 25/10	(11) 2 200 670 (87) WO 2009/053372	(51) A61L 27/12
(11) 2 170 332 (87) WO 2009/017259	(51) A61K 31/4709	(11) 2 183 300 (87) WO 2009/015772	(51) C08G 77/388	(11) 2 200 983 (87) WO 2009/090320	(51) C07D 211/78
(11) 2 170 876 (87) WO 2009/005269	(51) C07D 413/12	(11) 2 183 314 (87) WO 2009/019461	(51) C08K 5/5317	(11) 2 201 881 (87) WO 2009/050870	(51) A47L 9/24
(11) 2 170 941 (87) WO 2009/010874	(51) C07K 14/585	(11) 2 183 462 (87) WO 2009/019461	(51) E21B 33/13	(11) 2 202 251 (87) WO 2009/050870	(51) C08F 212/08
(11) 2 171 805 (87) WO 2009/011463	(51) H01R 13/24	(11) 2 183 984 (87) WO 2009/016973	(51) A23L 1/29	(11) 2 202 270 (87) WO 2009/050870	(51) C08L 23/08
(11) 2 172 159 (87) WO 2009/011463	(51) A61B 17/225	(11) 2 184 173 (87) WO 2009/016973	(51) B41J 11/00	(11) 2 202 846 (87) WO 2009/053823	(51) H01Q 9/04
(11) 2 172 375 (87) WO 2009/011463	(51) B60R 25/00	(11) 2 184 454 (87) WO 2009/030647	(51) F01N 3/02	(11) 2 203 948 (87) WO 2009/053823	(51) H01M 4/58
(11) 2 172 629 (87) WO 2009/011463	(51) F01N 3/20	(11) 2 185 608 (87) WO 2009/029378	(51) C08F 10/02	(11) 2 204 407 (87) WO 2009/051873	(51) C08L 21/00
(11) 2 172 750 (87) WO 2008/156201	(51) G01G 13/12	(11) 2 185 619 (87) WO 2009/029378	(51) C08G 18/48	(11) 2 204 560 (87) WO 2009/051873	(51) F02B 23/06
(11) 2 172 919 (87) WO 2008/156201	(51) G08G 1/16	(11) 2 186 473 (87) WO 2009/039831	(51) A61B 5/06	(11) 2 204 571 (87) WO 2009/051873	(51) F02M 47/02
(11) 2 173 631 (87) WO 2009/018263	(51) B65D 50/04	(11) 2 186 585 (87) WO 2009/039831	(51) B23B 39/16	(11) 2 204 920 (87) WO 2009/051873	(51) H04B 3/46
(11) 2 173 721 (87) WO 2009/000413	(51) C07D 235/08	(11) 2 186 985 (87) WO 2009/031109	(51) E06B 3/263	(11) 2 205 448 (87) WO 2009/043509	(51) B43K 5/16
(11) 2 174 538 (87) WO 2009/021513	(51) F15B 15/14	(11) 2 187 169 (87) WO 2009/031109	(51) G01C 19/66	(11) 2 205 560 (87) WO 2009/043509	(51) C07D 207/36
(11) 2 174 688 (87) WO 2009/021513	(51) A61N 1/372	(11) 2 188 930 (87) WO 2009/032296	(51) H04H 20/26	(11) 2 205 806 (87) WO 2009/043509	(51) E04F 11/035
(11) 2 175 759 (87) WO 2009/021513	(51) A47C 20/04	(11) 2 190 334 (87) WO 2009/032296	(51) G01S 17/02	(11) 2 206 480 (87) WO 2009/047258	(51) A61B 19/02
(11) 2 176 770 (87) WO 2009/024711	(51) G06F 13/10	(11) 2 193 169 (87) WO 2009/042509	(51) A47K 10/38	(11) 2 206 677 (87) WO 2009/047258	(51) B67D 1/04
(11) 2 176 963 (87) WO 2009/058751	(51) H04B 7/185	(11) 2 193 286 (87) WO 2009/039831	(51) C08L 83/04	(11) 2 206 702 (87) WO 2009/051838	(51) C07D 233/64
(11) 2 177 131 (87) WO 2009/012125	(51) B65D 50/04	(11) 2 193 286 (87) WO 2009/039831	(51) F16H 25/20	(11) 2 206 935 (87) WO 2009/051838	(51) F16H 25/22
(11) 2 177 145 (87) WO 2009/012125	(51) A47L 9/14	(11) 2 194 127 (87) WO 2009/044131	(51) C12N 15/09	(11) 2 207 300 (87) WO 2009/051838	(51) H04L 7/04
(11) 2 177 420 (87) WO 2009/022428	(51) A47C 20/04	(11) 2 194 238 (87) WO 2009/044131	(51) F01D 25/16	(11) 2 207 381 (87) WO 2009/051838	(51) H04W 36/18
(11) 2 177 487 (87) WO 2009/022428	(51) B62D 1/16	(11) 2 195 092 (87) WO 2009/044131	(51) F01D 25/16	(11) 2 207 893 (87) WO 2009/051838	(51) C12Q 1/04
(11) 2 177 789 (87) WO 2009/012125	(51) C03C 23/00	(11) 2 195 323 (87) WO 2009/077677	(51) A62B 17/04	(11) 2 209 389 (87) WO 2009/047258	(51) A23L 1/03
(11) 2 178 851 (87) WO 2009/012125	(51) F16H 57/08	(11) 2 195 546 (87) WO 2009/030199	(51) C07D 493/10	(11) 2 209 982 (87) WO 2009/040128	(51) F02M 17/22
(11) 2 178 858 (87) WO 2009/015897	(51) C07D 261/08	(11) 2 195 763 (87) WO 2009/040699	(51) F16C 19/52	(11) 2 210 241 (87) WO 2009/059935	(51) G07F 7/10
(11) 2 179 501 (87) WO 2009/013693	(51) C07D 401/14	(11) 2 196 046 (87) WO 2009/033252	(51) G06K 7/00	(11) 2 210 533 (87) WO 2009/056775	(51) A47G 1/14
(11) 2 179 642 (87) WO 2009/013693	(51) H02P 25/04	(11) 2 196 228 (87) WO 2009/033252	(51) H04W 48/12	(11) 2 210 845 (87) WO 2009/056775	(51) B65H 45/28
(11) 2 179 770 (87) WO 2009/013693	(51) A01F 29/10	(11) 2 196 547 (87) WO 2009/056775	(51) A61M 1/00	(11) 2 211 203 (87) WO 2009/056775	(51) G01S 19/30
(11) 2 179 888 (87) WO 2009/013693	(51) A63B 24/00		(51) C12Q 1/68		

(11) 2 212 595 (87) WO 2009/053363	(51) F16K 1/226	(11) 2 230 115	(51) B60J 7/00	(11) 2 248 699	(51) B60K 17/346
(11) 2 212 658 (87) WO 2009/051571	(51) G01F 25/00	(11) 2 230 573	(51) G04B 19/20	(11) 2 248 751	(51) B65H 45/18
(11) 2 213 203	(51) A47C 1/14	(11) 2 230 601	(51) G06F 11/14	(11) 2 249 927 (87) WO 2009/108040	(51) A62B 1/02
(11) 2 214 871 (87) WO 2009/065681	(51) B25F 5/00	(11) 2 233 243	(51) B23Q 1/26	(11) 2 250 065 (87) WO 2009/109475	(51) B61L 21/10
(11) 2 214 991 (87) WO 2009/046478	(51) B65G 53/60	(11) 2 233 705	(51) F01L 1/344	(11) 2 252 650 (87) WO 2009/112394	(51) C08J 3/03
(11) 2 215 679 (87) WO 2009/063283	(51) H01M 8/04	(11) 2 233 761	(51) F16C 33/38	(11) 2 252 678 (87) WO 2009/112296	(51) C11D 3/12
(11) 2 215 933	(51) A47D 1/00	(11) 2 234 087	(51) G08G 5/00	(11) 2 253 184 (87) WO 2009/109366	(51) H05H 7/02
(11) 2 216 202	(51) B60R 3/02	(11) 2 234 113	(51) G11C 7/10	(11) 2 253 193	(51) A01D 43/10
(11) 2 216 675	(51) G02F 1/13357	(11) 2 235 273 (87) WO 2009/091566	(51) E03D 9/03	(11) 2 253 278	(51) A61B 17/072
(11) 2 216 763	(51) G08G 1/09	(11) 2 236 314	(51) B60C 1/00	(11) 2 253 339	(51) A61L 31/16
(11) 2 219 954 (87) WO 2010/046037	(51) B65B 11/12	(11) 2 236 425	(51) B65B 7/26	(11) 2 253 433	(51) B25J 5/00
(11) 2 220 919 (87) WO 2009/071363	(51) H05K 3/40	(11) 2 236 546	(51) C08J 3/00	(11) 2 253 496	(51) B60H 1/32
(11) 2 221 464	(51) F02D 21/08	(11) 2 236 551	(51) C08K 5/00	(11) 2 253 540	(51) B65B 3/02
(11) 2 221 717 (87) WO 2009/060839	(51) G06F 3/06	(11) 2 236 552	(51) C08K 5/00	(11) 2 254 405 (87) WO 2009/115278	(51) A01K 85/16
(11) 2 221 907	(51) H01M 8/04	(11) 2 237 295	(51) H01H 9/18	(11) 2 254 426 (87) WO 2009/118328	(51) A23L 1/00
(11) 2 222 113	(51) F02D 21/08	(11) 2 238 955	(51) A61F 13/15	(11) 2 254 430 (87) WO 2009/115851	(51) A41D 13/002
(11) 2 222 546 (87) WO 2008/032214	(51) G06F 3/06	(11) 2 239 525	(51) F24J 2/24	(11) 2 255 995 (87) WO 2009/118432	(51) B60N 2/48
(11) 2 223 958	(51) H01M 8/04	(11) 2 239 704	(51) G06T 3/40	(11) 2 256 614	(51) G06F 3/048
(11) 2 224 574	(51) H04W 28/22	(11) 2 239 884 (87) WO 2009/129747	(51) H04L 12/14	(11) 2 256 937	(51) H04B 1/00
(11) 2 224 761	(51) H04W 8/18	(11) 2 241 023 (87) WO 2009/089289	(51) H04B 7/04	(11) 2 257 275 (87) WO 2009/111418	(51) A61K 9/08
(11) 2 225 202 (87) WO 2009/068463	(51) B63C 9/22	(11) 2 241 226	(51) A47G 29/16	(11) 2 259 022	(51) G01C 21/30
(11) 2 226 425	(51) C08L 7/00	(11) 2 241 668	(51) D06F 58/20	(11) 2 260 024 (87) WO 2009/109541	(51) C07D 211/52
(11) 2 226 574	(51) H02J 7/00	(11) 2 241 679	(51) E02D 29/02	(11) 2 260 573 (87) WO 2009/121867	(51) H02P 9/10
(11) 2 226 761	(51) H04W 8/18	(11) 2 241 954	(51) E02D 29/02	(11) 2 260 618 (87) WO 2009/118023	(51) H04L 12/28
(11) 2 225 202 (87) WO 2009/068463	(51) C07D 209/44	(11) 2 242 198	(51) G06F 1/16	(11) 2 260 956	(51) B21D 15/04
(11) 2 226 425	(51) C07D 209/44	(11) 2 242 315	(51) H04L 1/00	(11) 2 261 227	(51) C07H 21/04
(11) 2 226 425	(51) D21H 13/38	(11) 2 242 315	(51) H04W 72/04	(11) 2 261 228	(51) C07H 21/04
(11) 2 226 451	(51) E04H 17/16	(11) 2 242 598 (87) WO 2009/094794	(51) H04W 72/04	(11) 2 262 116	(51) H03M 13/41
(11) 2 226 490	(51) B21H 7/00	(11) 2 243 287 (87) WO 2009/103751	(51) B21H 7/00	(11) 2 262 397 (87) WO 2010/066393	(51) A47B 88/04
(11) 2 226 825	(51) F02M 47/02	(11) 2 243 287 (87) WO 2009/103751	(51) H04N 5/378	(11) 2 262 460 (87) WO 2009/109292	(51) A61G 3/06
(11) 2 226 825	(51) H01H 50/04	(11) 2 243 891	(51) E04B 5/02	(11) 2 263 562	(51) A61B 17/072
(11) 2 226 831	(51) H01J 37/28	(11) 2 243 966	(51) F16B 2/24	(11) 2 263 967	(51) B67D 7/28
(11) 2 227 042	(51) H04R 25/00	(11) 2 245 023 (87) WO 2009/101022	(51) C07D 307/84	(11) 2 269 009 (87) WO 2009/130303	(51) G01D 11/24
(11) 2 227 059	(51) H04W 52/02	(11) 2 245 751 (87) WO 2009/095430	(51) H04B 1/69	(11) 2 269 109 (87) WO 2009/130171	(51) G02B 26/08
(11) 2 227 348 (87) WO 2009/083301	(51) B23Q 11/00	(11) 2 245 837 (87) WO 2009/102746	(51) H04L 29/12	(11) 2 269 853	(51) B60J 1/20
(11) 2 227 382 (87) WO 2009/068392	(51) B29D 29/00	(11) 2 246 103	(51) A63F 13/12		
(11) 2 227 679 (87) WO 2009/068052	(51) G01H 1/00	(11) 2 246 740	(51) G03F 7/075		
(11) 2 228 182	(51) B26D 7/06	(11) 2 247 657 (87) WO 2009/103765	(51) C08K 5/00		
(11) 2 228 291	(51) B62L 5/16	(11) 2 248 104 (87) WO 2009/097279	(51) G06T 11/60		
(11) 2 228 366	(51) C07D 213/74	(11) 2 248 428	(51) A22C 21/00		
(11) 2 229 078 (87) WO 2009/087195	(51) A47C 23/00	(11) 2 248 656	(51) B29C 59/14		
(11) 2 229 082 (87) WO 2009/090201	(51) A47J 31/36				

(11) 2 270 264 (87) WO 2009/132942	(51) C30B 29/06 D06F 58/00	(11) 2 288 796 (87) WO 2009/138412	(51) F01N 3/20	(11) 2 302 187 (87) WO 2009/153185	(51) F02D 41/02 B60H 1/00
(11) 2 271 801 (87) WO 2009/125344	(51) H04W 48/16	(11) 2 288 961 (87) WO 2009/155152	(51) G03B 21/20	(11) 2 303 615 (87) WO 2010/007119	(51) B60T 8/40
(11) 2 272 286 (87) WO 2009/125344	(51) H04W 48/16	(11) 2 289 708 (87) WO 2010/055122	(51) B44B 5/02	(11) 2 303 655 (87) WO 2010/007119	(51) B60T 8/40
(11) 2 272 649 (87) WO 2009/141279	(51) B29C 45/17	(11) 2 291 185 (87) WO 2009/156488	(51) A61K 31/44	(11) 2 304 516 (87) WO 2010/007606	(51) G05D 23/19
(11) 2 275 003 (87) WO 2009/141279	(51) A47B 57/26	(11) 2 291 610 (87) WO 2009/157758	(51) G01C 21/26	(11) 2 305 050 (87) WO 2010/000678	(51) A23L 1/325
(11) 2 275 781 (87) WO 2009/146985	(51) G01D 4/02	(11) 2 292 051 (87) WO 2009/144409	(51) H04W 52/02	(11) 2 306 578 (87) WO 2010/010587	(51) H01M 10/04
(11) 2 275 883 (87) WO 2009/146985	(51) G04B 37/06	(11) 2 292 951 (87) WO 2009/144409	(51) F16H 61/688	(11) 2 307 974 (87) WO 2010/000678	(51) G06F 13/42
(11) 2 276 524 (87) WO 2009/141303	(51) A61M 5/142	(11) 2 292 951 (87) WO 2009/144409	(51) F01D 5/02	(11) 2 308 144 (87) WO 2010/009485	(51) H01T 4/06
(11) 2 276 822 (87) WO 2009/141303	(51) C09K 9/02	(11) 2 294 284 (87) WO 2009/156204	(51) F01N 3/20	(11) 2 309 293 (87) WO 2010/010587	(51) G02B 6/35
(11) 2 278 172 (87) WO 2009/141279	(51) F16B 5/02	(11) 2 294 295 (87) WO 2010/001027	(51) F01N 3/20	(11) 2 309 902 (87) WO 2010/018021	(51) A47J 31/52
(11) 2 279 594 (87) WO 2009/141279	(51) H04L 12/40	(11) 2 294 452 (87) WO 2009/156877	(51) G01S 15/00	(11) 2 310 633 (87) WO 2010/003618	(51) F01D 3/04
(11) 2 280 556 (87) WO 2009/147177	(51) H04R 1/02	(11) 2 294 510 (87) WO 2009/152863	(51) G06F 11/10	(11) 2 311 033 (87) WO 2009/152863	(51) G10L 19/10
(11) 2 280 888 (87) WO 2009/147177	(51) B65G 53/04	(11) 2 294 952 (87) WO 2009/147103	(51) A47J 31/44	(11) 2 311 211 (87) WO 2009/152863	(51) H04J 14/02
(11) 2 280 920 (87) WO 2009/146985	(51) C07C 45/50	(11) 2 295 123 (87) WO 2009/147103	(51) A63G 7/00	(11) 2 312 755 (87) WO 2009/136267	(51) H03L 7/099
(11) 2 282 963 (87) WO 2009/141220	(51) B66B 23/24	(11) 2 296 487 (87) WO 2010/000797	(51) A23J 1/00	(11) 2 312 914 (87) WO 2009/136267	(51) H05B 37/02
(11) 2 283 245 (87) WO 2009/146844	(51) F16D 3/62	(11) 2 296 668 (87) WO 2010/000797	(51) A61K 31/704	(11) 2 312 927 (87) WO 2009/136267	(51) A01D 41/14
(11) 2 283 680 (87) WO 2009/135848	(51) H04W 52/00	(11) 2 296 917 (87) WO 2009/147514	(51) B60C 11/12	(11) 2 313 216 (87) WO 2010/009898	(51) B21D 5/08
(11) 2 284 534 (87) WO 2009/150314	(51) G01N 33/52	(11) 2 296 939 (87) WO 2009/144168	(51) B60R 11/02	(11) 2 313 235 (87) WO 2010/015603	(51) B25B 7/22
(11) 2 285 561 (87) WO 2009/135836	(51) B32B 3/18	(11) 2 296 977 (87) WO 2009/138219	(51) B65B 51/16	(11) 2 313 460 (87) WO 2010/017939	(51) C08K 5/5357
(11) 2 285 594 (87) WO 2009/153150	(51) B60C 9/08	(11) 2 297 136 (87) WO 2009/149027	(51) C07D 401/14	(11) 2 313 661 (87) WO 2010/010266	(51) F16B 5/02
(11) 2 285 614 (87) WO 2009/153150	(51) B60K 6/485	(11) 2 297 286 (87) WO 2009/151317	(51) C11B 1/00	(11) 2 314 018 (87) WO 2009/143893	(51) H04L 12/26
(11) 2 285 628 (87) WO 2009/152929	(51) B60R 22/46	(11) 2 297 286 (87) WO 2009/149027	(51) C11B 1/00	(11) 2 314 076 (87) WO 2009/143893	(51) H04Q 11/00
(11) 2 285 628 (87) WO 2009/152929	(51) B60R 22/46	(11) 2 298 015 (87) WO 2009/156925	(51) H04W 60/00	(11) 2 314 100 (87) WO 2009/155438	(51) H04W 28/22
(11) 2 286 028 (87) WO 2009/130168	(51) D21H 21/14	(11) 2 298 031 (87) WO 2009/151317	(51) H05B 33/08	(11) 2 314 452 (87) WO 2010/111644	(51) B32B 27/08
(11) 2 286 259 (87) WO 2009/146862	(51) G01S 19/37	(11) 2 300 291 (87) WO 2010/002986	(51) A22C 21/06	(11) 2 315 580 (87) WO 2009/144646	(51) A61K 9/00
(11) 2 286 623 (87) WO 2010/122512	(51) H04W 52/14	(11) 2 300 303 (87) WO 2010/007101	(51) B60T 13/16	(11) 2 315 646 (87) WO 2010/020586	(51) B25C 1/00
(11) 2 286 695 (87) WO 2009/140430	(51) A47G 9/02	(11) 2 300 303 (87) WO 2009/144174	(51) B62D 33/06	(11) 2 315 798 (87) WO 2010/012723	(51) C08L 23/02
(11) 2 288 333 (87) WO 2009/140430	(51) A61K 8/365	(11) 2 300 606 (87) WO 2009/147105	(51) C12N 9/52	(11) 2 315 867 (87) WO 2010/023629	(51) D06F 58/20
(11) 2 288 480 (87) WO 2009/147016	(51) B28B 7/18	(11) 2 300 694 (87) WO 2011/012259	(51) F01L 1/344	(11) 2 316 994 (87) WO 2010/023629	(51) D05B 33/00
(11) 2 288 637 (87) WO 2009/152045	(51) C08G 18/48	(11) 2 301 184 (87) WO 2009/147029	(51) F01M 1/02	(11) 2 317 734 (87) WO 2010/023629	(51) H04M 1/02
(11) 2 288 699 (87) WO 2009/149673	(51) C12N 11/14	(11) 2 301 804 (87) WO 2009/147029	(51) H04L 7/02	(11) 2 317 887 (87) WO 2010/023629	(51) A45D 26/00
(11) 2 288 782 (87) WO 2009/126940	(51) E21B 19/00				

(11) 2 318 385 (87) WO 2010/014190	(51) C07D 301/32	(11) 1 502 532	(51) A47J 31/54
(11) 2 319 066 (87) WO 2011/006811	(51) H01J 7/18	(11) 1 527 802	(51) A63B 71/14
(11) 2 319 477	(51) A61J 1/20	(11) 1 558 865	(51) F16K 1/00
(11) 2 320 111	(51) F16H 61/02	(11) 1 638 867	(51) B65G 1/04
(11) 2 321 452 (87) WO 2010/023037	(51) D01D 5/06	(11) 1 743 143	(51) G01G 7/04
(11) 2 321 592 (87) WO 2010/029027	(51) F25B 31/00	(11) 1 747 147	(51) B65C 11/02
(11) 2 321 597 (87) WO 2010/015553	(51) F25D 23/00		
(11) 2 322 394	(51) B60R 25/00		
(11) 2 322 776	(51) F01N 9/00		
(11) 2 322 824	(51) F16H 57/04		
(11) 2 323 321	(51) H04L 12/58		
(11) 2 324 517 (87) WO 2010/020790	(51) H01L 51/00		
(11) 2 325 009	(51) B41F 31/04		
(11) 2 326 762 (87) WO 2010/012708	(51) D06F 58/20		
(11) 2 327 191 (87) WO 2010/029173	(51) H04L 27/26		
(11) 2 327 435	(51) A61M 5/168		
(11) 2 327 642	(51) B65G 1/02		
(11) 2 327 764	(51) C12N 7/00		
(11) 2 332 827	(51) E05B 73/00		
(11) 2 337 022	(51) G10L 17/00		
(11) 2 337 968 (87) WO 2010/031635	(51) F16D 65/12		
(11) 2 339 649	(51) H01L 31/18		
(11) 2 347 843	(51) B23B 49/00		
(11) 2 356 923	(51) A47C 20/04		

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) 1 966 240	(51) C07K 14/79
-----------------------	------------------------

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 925 272	(51) C07C 57/04
(11) 1 224 499	(51) G02B 21/00
(11) 1 327 581	(51) B64C 9/32
(11) 1 348 478	(51) B01D 69/12
(11) 1 386 094	(51) F16D 69/00
(11) 1 417 665	(51) G09B 29/04
(11) 1 433 696	(51) B62M 9/12
(11) 1 455 722	(51) A61F 13/84
(11) 1 470 213	(51) C11D 3/382

II.5								
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)								
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))								
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)								
(11) 1 321 230	(51) B24B 55/10		(11) 1 342 962	(51) F24H 7/02		SI	15.06.2011	
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011		(11) 1 352 629	(51) A61Q 7/00	
GR 16.09.2011	SI 15.06.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011		(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	
			PT 12.09.2011	SE 11.05.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	
			SI 11.05.2011			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	
(11) 1 324 002	(51) G01B 7/00		(11) 1 343 297	(51) H04L 29/12		(11) 1 353 019	(51) E04B 2/74	
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	
SI 15.06.2011			GR 28.07.2011	PT 29.08.2011		SI 29.06.2011		
			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011				
(11) 1 324 466	(51) H02K 7/102		(11) 1 343 327	(51) H04N 7/24		(11) 1 353 485	(51) H04W 8/18	
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	
(11) 1 326 066	(51) G01M 7/00		(11) 1 343 359	(51) H05B 41/298		(11) 1 355 215	(51) G05D 27/02	
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011		(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011		(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011		GR 02.09.2011	SE 01.06.2011		GR 09.09.2011	SI 08.06.2011	
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011		SI 01.06.2011					
SI 08.06.2011						(11) 1 355 342	(51) H01J 37/32	
			(11) 1 344 595	(51) B23C 5/10		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	
			(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011		GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	
			FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		SI 29.06.2011		
			SI 22.06.2011					
(11) 1 326 184	(51) G06F 17/30		(11) 1 344 622	(51) B29C 45/17		(11) 1 356 982	(51) B60M 1/28	
(84) SI 06.07.2011			(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	
			ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		SI 29.06.2011		
			GR 05.08.2011	PT 05.09.2011				
			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		(11) 1 357 017	(51) B62D 23/00	
						(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	
			(11) 1 344 716	(51) B65B 5/02		GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	
			(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011		SI 22.06.2011		
			GR 19.08.2011	PT 19.09.2011				
			SI 18.05.2011			(11) 1 357 615	(51) H01M 2/34	
						(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	
			(11) 1 344 814	(51) C10M 141/10		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	
			(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011		GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	
			FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	
			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011				
			(11) 1 344 938	(51) F04C 23/00		(11) 1 359 375	(51) F23R 3/06	
			(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	
			FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	
			PT 19.09.2011	SI 18.05.2011		GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	
						SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	
(11) 1 335 234	(51) G02B 27/10		(11) 1 344 963	(51) F16H 61/02		(11) 1 360 921	(51) A47L 9/12	
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		GR 05.08.2011	PT 05.09.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	
			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		SI 18.05.2011		
(11) 1 338 189	(51) A01F 12/16		(11) 1 344 964	(51) F16H 59/44		(11) 1 362 246	(51) G02B 1/11	
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		SI 04.05.2011		
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011		GR 05.08.2011	PT 05.09.2011				
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011				
						(11) 1 362 779	(51) B62K 5/00	
			(11) 1 340 675	(51) B63B 3/70		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011		(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		ES 15.08.2011	GR 05.08.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		SI 20.04.2011		
SI 04.05.2011								
(11) 1 340 733	(51) C04B 35/83		(11) 1 348 411	(51) A61F 5/445		(11) 1 363 025	(51) F04C 2/10	
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011		(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011		(84) SI 06.07.2011		
GR 23.09.2011	SE 22.06.2011		GR 05.08.2011	PT 05.09.2011				
SI 22.06.2011			SI 04.05.2011					
						(11) 1 364 603	(51) A47D 1/00	
			(11) 1 348 412	(51) A61F 5/445		(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	
			(84) SI 06.07.2011			FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	
						SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	
(11) 1 342 870	(51) E05B 17/04		(11) 1 348 508	(51) B23C 5/10				
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		(84) SI 06.07.2011					
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011					(11) 1 365 082	(51) E04C 2/36	
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011					(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011					FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	

SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 396 569	(51) D05B 19/08
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 1 366 984	(51) B63H 21/30	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011			SI 13.04.2011	
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011				
(11) 1 369 590	(51) F04C 18/356	(11) 1 380 373	(51) B23B 31/20	(11) 1 396 734	(51) G01V 8/20
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011	SI 15.06.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
(11) 1 374 752	(51) A47L 13/60	(11) 1 380 696	(51) E01F 15/08	(11) 1 398 117	(51) B25B 31/00
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 25.05.2011					
(11) 1 374 915	(51) A61L 2/08	(11) 1 382 239	(51) A01F 15/07	(11) 1 400 731	(51) F16H 61/04
(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 11.05.2011	
(11) 1 375 041	(51) B23C 3/05	(11) 1 385 057	(51) G03F 7/20	(11) 1 400 852	(51) G03F 7/035
(84) FI 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011		
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011		
		SI 11.05.2011			
(11) 1 376 141	(51) G01R 1/073	(11) 1 386 871	(51) B65H 39/02	(11) 1 403 005	(51) B25C 1/14
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	SI 08.06.2011		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				
(11) 1 376 305	(51) G06F 21/00	(11) 1 393 873	(51) B29C 33/30	(11) 1 403 046	(51) B41F 23/04
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			SI 13.04.2011	
(11) 1 376 848	(51) H02P 6/00	(11) 1 393 903	(51) B41F 19/06	(11) 1 403 286	(51) C08C 19/02
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 02.09.2011	SE 01.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 01.06.2011	
SI 20.04.2011		SI 11.05.2011			
(11) 1 377 036	(51) H04N 5/14	(11) 1 394 583	(51) G02B 6/38	(11) 1 405 554	(51) A01D 17/00
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	SI 22.06.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			SI 11.05.2011	
(11) 1 378 371	(51) B42B 5/10	(11) 1 395 070	(51) H04W 12/10	(11) 1 405 723	(51) B41J 2/01
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
SI 15.06.2011		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
		SI 13.04.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 378 372	(51) B42C 5/04	(11) 1 395 096	(51) H05B 41/298	(11) 1 408 283	(51) F24D 19/02
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
SI 04.05.2011				SI 18.05.2011	
(11) 1 378 408	(51) B60T 1/087	(11) 1 395 106	(51) H05K 13/04	(11) 1 413 374	(51) B23B 29/02
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 378 663	(51) F04B 43/08	(11) 1 396 187	(51) B30B 9/30	(11) 1 413 592	(51) C08G 63/08
(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
		SI 20.04.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 378 975	(51) H01R 13/73	(11) 1 396 517	(51) C08J 3/24	(11) 1 414 195	(51) H04L 12/56
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
		GR 14.07.2011	PT 16.08.2011		
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		

ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 432 143	(51) H04B 7/005	(11) 1 441 466	(51) H04L 12/26
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 24.07.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 415 564	(51) A44C 17/00	GR 14.07.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SE 13.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 432 186	(51) H04L 12/56	(11) 1 441 507	(51) H04N 3/14	(11) 1 441 507
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(11) 1 415 883	(51) B61G 5/10	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 09.09.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 433 747	(51) C01B 21/083	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 433 747	(51) C01B 21/083	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 441 561
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(84) AT 25.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	ES 05.09.2011
(11) 1 419 746	(51) A61C 8/00	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 26.08.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 434 131	(51) G06F 9/50	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SE 25.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 443 096
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 420 060	(51) C10M 163/00	SI 08.06.2011	(11) 1 437 091	(51) A61B 5/053	(84) PT 22.08.2011	GR 21.07.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(11) 1 437 091	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) GR 21.07.2011	SI 20.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PT 22.08.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) ES 31.07.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 437 107	(51) A61F 2/46	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 22.08.2011
(11) 1 420 427	(51) H01H 50/36	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(11) 1 443 147
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	(84) CY 04.05.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 04.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 439 115	(51) B62J 15/02	(11) 1 443 617
(11) 1 422 009	(51) B23D 51/10	(11) 1 439 115	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) CY 01.06.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 08.06.2011	FI 01.06.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 439 133	(51) B65D 81/32	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 01.06.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 445 414
(11) 1 422 167	(51) B65D 83/16	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 439 238	(51) C22C 9/04	(84) AT 25.05.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 439 238	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) ES 24.07.2011	FI 25.05.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) CY 13.04.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 14.07.2011	SI 25.05.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PT 16.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 13.04.2011	(11) 1 445 795
SI 18.05.2011	(11) 1 426 093	SI 13.04.2011	(11) 1 439 344	(51) F16L 55/46	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) ES 07.08.2011
GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	GR 28.07.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	PT 29.08.2011	GR 28.07.2011
SI 22.06.2011	(11) 1 427 254	SI 27.04.2011	(11) 1 440 720	(51) B01D 35/02	(84) AT 25.05.2011	SE 27.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 440 720	(84) SI 06.07.2011	(84) SI 06.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(11) 1 447 152
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 440 891	(51) B65D 5/50	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 22.06.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 22.06.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 428 573	(51) B01J 19/22	SI 25.05.2011	(11) 1 441 073	(51) E01F 15/04	(84) SI 25.05.2011	SI 22.06.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 1 441 073	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(11) 1 447 492
GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) AT 04.05.2011
SI 22.06.2011	(11) 1 428 579	(11) 1 441 177	(51) F23N 5/08	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	ES 15.08.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 04.05.2011
SI 15.06.2011	(11) 1 429 093	(11) 1 441 177	(51) F23N 5/08	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	GR 05.08.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	SI 11.05.2011	SE 27.04.2011	PT 05.09.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 449 745	(51) B62D 13/00	PT 12.09.2011	SE 27.04.2011	SI 04.05.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 11.05.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 449 607
(11) 1 429 381	(51) H01L 21/762	FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) SI 11.05.2011	SE 27.04.2011	(84) AT 25.05.2011
(84) SI 06.07.2011	(11) 1 431 793	GR 09.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 449 745	(51) B62D 13/00	FI 25.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(11) 1 431 793	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 26.08.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SE 25.05.2011
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) CY 08.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	

SI 13.04.2011		GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 459 988	(51) B65B 65/00
(11) 1 450 611	(51) A01N 63/00	SI 29.06.2011		(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
(84) SI 06.07.2011		(11) 1 455 584	(51) A22C 15/00	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 451 122	(51) C03C 25/26	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	SI 04.05.2011	
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 29.06.2011		(11) 1 460 235	(51) E21B 17/08
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 455 809	(51) C07K 5/08	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(11) 1 451 223	(51) C07K 16/00	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 455 899	(51) A61K 8/37	(11) 1 460 454	(51) G01S 17/93
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
(11) 1 451 876	(51) H01L 29/737	(11) 1 455 952	(51) H01M 8/12	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 460 932	(51) A61B 5/00
(11) 1 452 104	(51) A43D 25/18	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 456 228	(51) C07K 1/22	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	SI 29.06.2011	
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 460 962	(51) A61C 8/00
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 1 452 451	(51) B65B 51/10	(11) 1 456 294	(51) C08L 23/10	(11) 1 461 136	(51) B01D 53/14
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 29.06.2011	
SI 20.04.2011		SI 18.05.2011		(11) 1 461 137	(51) B01D 53/22
(11) 1 452 500	(51) C03C 14/00	(11) 1 456 810	(51) G06K 19/02	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 457 165	(51) A61C 8/00	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 1 461 484	(51) D04H 1/74
(11) 1 452 520	(51) C07C 215/24	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SI 08.06.2011		GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 458 533	(51) B28B 13/02	SI 04.05.2011	
GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 1 461 540	(51) F16D 3/78
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 1 453 014	(51) G07D 11/00	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 458 749	(51) C07K 14/00	(11) 1 461 619	(51) G01N 33/543
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
(11) 1 453 166	(51) H02G 3/04	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 27.04.2011	
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 459 340	(51) H01H 11/04	(11) 1 462 122	(51) A61L 15/28
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 1 453 554	(51) A61L 27/04	SI 29.06.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 459 411	(51) H01R 13/506	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	SI 13.04.2011	
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 462 133	(51) A61M 1/10
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 11.05.2011		(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
(11) 1 453 920	(51) C09D 133/04	(11) 1 459 424	(51) H02K 7/18	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 462 389	(51) B65D 83/08
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 454 152	(51) G01R 31/08	(11) 1 459 914	(51) B60G 11/12	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 29.06.2011		GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 462 726	(51) F24C 7/08
(11) 1 454 161	(51) G01S 5/14	SI 08.06.2011		(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011			GR 28.07.2011	PT 29.08.2011

SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 465 276	(51) H01M 8/10	(11) 1 468 307	(51) G01S 13/06
(84) CY 11.05.2011	(51) B05B 17/08	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SI 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
(11) 1 463 866	(51) E05B 65/00	SI 15.06.2011		SI 29.06.2011	
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 1 465 296	(51) B60K 1/04	(11) 1 468 450	(51) H01L 29/10
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 1 464 187	(51) H04Q 3/00	(11) 1 466 425	(51) H04B 7/185	(11) 1 468 899	(51) B62D 12/00
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 466 684	(51) B23B 5/18	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 464 196	(51) H04W 76/04	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 1 469 439	(51) G08C 17/00
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 08.06.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 466 829	(51) B65B 51/22	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
SI 08.06.2011		(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(11) 1 469 525	(51) H01L 29/78
(11) 1 464 246	(51) A44C 15/00	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		GR 26.08.2011	PT 26.09.2011
SI 04.05.2011		(11) 1 466 924	(51) C07K 16/10	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 1 464 259	(51) A47G 25/90	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 1 469 900	(51) A61M 15/00
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	SI 04.05.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 01.06.2011		(11) 1 467 445	(51) H01R 25/00	(11) 1 470 639	(51) H03H 9/02
(11) 1 464 476	(51) B32B 3/02	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011
GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 467 523	(51) H04L 12/40	(11) 1 470 736	(51) H04R 25/00
(11) 1 464 580	(51) B65B 13/04	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 467 775	(51) A61L 29/04	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 1 471 684	(51) H04L 12/24
(11) 1 464 627	(51) C02F 5/12	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 21.07.2011	MC 30.04.2011
(11) 1 464 634	(51) C04B 35/52	(11) 1 467 832	(51) B23K 26/04	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 472 425	(51) E04H 4/16
SI 15.06.2011		GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(11) 1 464 773	(51) E04F 15/024	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 1 467 967	(51) C07C 255/41	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 1 472 507	(51) G01C 19/56
SI 29.06.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 465 041	(51) G06F 21/00	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
FI 04.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 467 969	(51) C07D 207/34	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 473 146	(51) B30B 11/08
SI 04.05.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 1 465 223	(51) H01H 27/00	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 473 251	(51) B65F 1/14
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	SI 18.05.2011		(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 468 208	(51) F16H 3/74	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 08.06.2011	
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 473 412	(51) E02D 3/026
				(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011

FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 476 083	(51) A61B 17/06	(11) 1 478 483	(51) B23B 31/11
SI 22.06.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 473 415	(51) E02F 3/36	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SI 27.04.2011		SI 04.05.2011	
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011				
(11) 1 473 521	(51) F24C 14/00	(11) 1 476 093	(51) A61B 18/18	(11) 1 478 726	(51) C11D 17/04
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
SI 15.06.2011		GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 478 835	(51) F02F 7/00
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
				GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
				SI 18.05.2011	
(11) 1 473 805	(51) H01R 13/66	(11) 1 476 267	(51) B23B 29/24	(11) 1 478 901	(51) G01B 11/14
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
GR 16.09.2011	SI 15.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
		SI 22.06.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
				SI 27.04.2011	
(11) 1 474 222	(51) B01D 71/32	(11) 1 476 306	(51) B41F 33/00	(11) 1 479 200	(51) H04L 12/56
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	SI 20.04.2011		SI 29.06.2011	
(11) 1 474 485	(51) C09B 67/20	(11) 1 476 436	(51) C07D 239/42	(11) 1 479 397	(51) A61K 45/00
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 08.06.2011	
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011				
SI 25.05.2011					
(11) 1 474 555	(51) D04H 1/46	(11) 1 476 462	(51) C07K 14/37	(11) 1 480 356	(51) H04B 7/26
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
GR 21.07.2011	SI 20.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
(11) 1 474 587	(51) E21B 7/15	(11) 1 476 717	(51) G01B 11/16	(11) 1 480 578	(51) A61C 17/22
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 04.05.2011	
(11) 1 474 661	(51) G01H 1/00	(11) 1 476 768	(51) G01S 13/00	(11) 1 480 661	(51) A61K 36/02
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 25.05.2011		SI 13.04.2011	
(11) 1 474 709	(51) G01V 3/08	(11) 1 476 860	(51) G08C 19/28	(11) 1 480 681	(51) A61K 47/48
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
				SI 20.04.2011	
(11) 1 474 941	(51) H04W 24/00	(11) 1 476 923	(51) H01R 13/52	(11) 1 480 826	(51) B41J 2/165
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 04.05.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 475 174	(51) B23B 51/04	(11) 1 477 048	(51) H05K 1/18	(11) 1 481 036	(51) C09K 11/06
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
		SI 15.06.2011		GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 475 247	(51) B60B 35/00	(11) 1 477 175	(51) C07D 237/32	(11) 1 481 064	(51) C12N 15/53
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
		SI 27.04.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 475 346	(51) B66D 1/16	(11) 1 477 514	(51) C08J 3/00	(11) 1 481 193	(51) F21V 9/00
(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 18.05.2011	
(11) 1 476 013	(51) A01N 1/02	(11) 1 478 088	(51) H03F 1/02		
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011			
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011				
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011				
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011				

(11) 1 481 203 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) F24F 11/00 (84) GR 30.09.2011	(11) 1 483 449 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) D21H 27/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 486 041 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 25.05.2011 PT 26.09.2011
(11) 1 481 509 (84) CY 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) H04L 9/26 (84) GR 21.07.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 483 778 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H01L 21/00 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 487 341 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(51) A61B 3/113 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 482 001 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) C08G 63/82 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 483 949 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H05K 9/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 487 666 (84) CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) B60P 1/64 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 482 065 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) C22F 1/05 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 484 774 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) H01G 2/08 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 487 956 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) C11D 9/44 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 482 322 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) G01S 3/00 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 485 342 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C07C 67/54 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 487 961 (84) SI 06.07.2011	(51) C12M 1/04
(11) 1 482 682 (84) CY 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) GR 26.08.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 485 575 (84) SI 06.07.2011	(51) F01B 15/04	(11) 1 488 142 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(51) F16J 15/02 (84) FI 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 482 759 (84) AT 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011	(51) H04W 64/00 (84) CY 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 485 669 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) F42B 33/02 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 488 237 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011	(51) G01N 33/543 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 1 482 832 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) A61B 5/05 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 485 757 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) G03F 7/004 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 488 274 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) G02C 7/02 (84) FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 482 878 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) A61F 2/46 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	(11) 1 485 953 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) H01L 29/778 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 488 307 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) G06F 1/32 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 482 912 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61K 9/20 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 485 960 (84) AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H01M 2/16 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 488 321 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) G06F 13/16 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 482 930 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C07D 233/78 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 485 968 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011	(51) H01Q 1/36 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 488 857 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B05B 13/00 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 483 080 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B23P 15/28 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 486 018 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H04J 3/16 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 490 007 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) A61F 13/15 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 483 291 (84) SI 06.07.2011	(51) G06F 19/00	(11) 1 486 038 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H04W 24/06 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 490 460 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C10M 141/10 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 483 327 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) C08L 23/16 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 486 039 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H04W 28/06 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 490 517 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011

(11) 1 490 640 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011	(51) F25J 3/02 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 493 002 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) G01F 23/24 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 490 645 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) F41A 23/24 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 493 248 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H04W 28/06 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 497 136 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(51) B41J 25/30A (84) FI 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 490 646 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) F41C 27/00 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 493 734 (84) SI 06.07.2011	(51) C07D 233/72	(11) 1 497 321 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C07K 14/00 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 490 777 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) G06F 15/00 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 494 433 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H04L 29/12 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 497 326 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C12N 9/64 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 490 930 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H01R 39/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 494 541 (84) CY 18.05.2011	(51) A23J 1/14 (84) SI 18.05.2011	(11) 1 497 365 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) C08L 25/06 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 490 931 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H01S 3/08 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 494 650 (84) CY 04.05.2011	(51) A61K 31/40A5 (84) SI 04.05.2011	(11) 1 497 733 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G06F 12/00 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 491 158 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) A61B 19/00 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 494 746 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) A61M 5/145 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 498 015 (84) SI 06.07.2011	(51) H05K 7/20
(11) 1 491 222 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011	(51) A61M 1/16 (84) FI 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 494 859 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) B41F 13/00 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 498 056 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A47H 13/16 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 491 419 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 SI 20.04.2011	(51) B61F 5/12 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 494 875 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B44C 7/02 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 498 074 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) A61B 17/02 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 492 092 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) G11B 7/00 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 495 073 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C08K 5/02 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 498 215 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B23K 26/38 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 492 403 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) A01N 25/30 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 495 186 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) D21H 17/56 (84) GR 12.08.2011	(11) 1 498 584 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) F01N 1/16 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 492 420 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A23L 2/52 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 495 585 (84) SI 06.07.2011	(51) H04L 12/28	(11) 1 499 359 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(51) A61K 47/32 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 492 988 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011	(51) F25J 3/02 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 495 853 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B29C 49/18 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 499 485 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B29C 31/00 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 30.04.2011 SE 20.04.2011
		(11) 1 496 376 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G02B 5/30 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 499 653 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) C08G 18/10 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011
		(11) 1 496 722 (84) CY 18.05.2011	(51) H04R 1/10 (84) SI 18.05.2011		
		(11) 1 496 991 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) A61F 9/01 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011		
		(11) 1 497 065 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011	(51) B23D 15/04 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011		

(11) 1 499 731 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C12N 15/63 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 505 057 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C07C 209/84 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 499 775 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) C11D 3/37 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 501 885 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011	(51) C08J 5/18 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 505 338 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F21V 7/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 499 889 (84) SI 06.07.2011	(51) G01N 33/53	(11) 1 501 970 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) D04B 15/48 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011		
(11) 1 499 904 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(51) G01R 31/27 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 502 126 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G01S 7/02 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 505 383 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) G01N 23/04 (84) ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 500 041 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) G06K 19/077 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 502 283 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) H01L 33/00 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 506 007 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A61K 39/09 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 500 286 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) H01L 21/28 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 502 362 (84) AT 22.06.2011 GR 23.09.2011	(51) H04B 1/04 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 506 090 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B41F 7/30 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 500 451 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) B23B 5/16 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 502 459 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H04W 40/02 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 506 336 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) D06M 15/643 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 500 665 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C07K 16/46 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 502 551 (84) SI 06.07.2011	(51) A61B 17/32		
(11) 1 500 850 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) F16H 61/4017 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 503 448 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) H01Q 1/24 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 506 896 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B60R 21/20 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 501 300 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H04N 7/08 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 503 788 (84) SI 29.06.2011	(51) A61K 38/43	(11) 1 507 482 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A61B 17/12 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 501 562 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61L 29/12 (84) FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 503 855 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) B01J 21/06 (84) FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 507 710 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) B65D 1/00 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 501 745 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B65D 83/04 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 504 036 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011	(51) C07K 16/42 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 507 844 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) C11D 3/37 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 501 747 (84) CY 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B65D 85/10 (84) FI 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 504 051 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) C08G 77/14 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011		
(11) 1 501 771 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011	(51) C04B 38/04 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 1 504 377 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G06F 17/30 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 507 872 (84) SI 06.07.2011	(51) C12Q 1/68
		(11) 1 504 419 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011	(51) G06T 11/20 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 507 900 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) C25D 7/06 (84) FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
		(11) 1 504 856 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B25J 9/06 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 508 525 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B65D 23/02 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
				(11) 1 509 127 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011	(51) A61B 5/022 (84) FI 20.04.2011 PT 22.08.2011

SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 515 998	(51) C08F 10/08
(11) 1 509 407	(51) B44C 3/12	(11) 1 513 401	(51) A01N 35/06	(84) AT 11.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 509 464	(51) B65D 83/04	SI 11.05.2011	(11) 1 516 410	(51) H02K 5/22
(84) SI 22.06.2011		(11) 1 513 463	(51) A61B 18/12	(84) AT 11.05.2011
(11) 1 509 700	(51) F04D 1/06	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	FI 11.05.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	PT 12.09.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	SI 11.05.2011
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 516 569
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 513 485	(51) A61Q 5/02	(84) AT 01.06.2011
(11) 1 509 955	(51) H01L 29/78	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	ES 12.09.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 02.09.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	SI 01.06.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 513 723	(51) B63C 11/00	(11) 1 516 672
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 510 145	(51) A45B 25/16	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 21.07.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 20.04.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 517 014	(51) F01P 3/08
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 513 757	(51) B65H 45/16	(84) AT 01.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	ES 12.09.2011
SI 11.05.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 02.09.2011
(11) 1 510 178	(51) A61B 17/32	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 01.06.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 517 125	(51) G01K 13/02
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 513 791	(51) C07C 41/00	(84) AT 11.05.2011
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	FI 11.05.2011
SI 08.06.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 12.08.2011
(11) 1 510 614	(51) D06F 73/00	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(11) 1 514 416	(51) H04N 7/14	PT 12.09.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	SE 11.05.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SI 13.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 517 201
(11) 1 510 751	(51) F17C 1/00	SI 20.04.2011	(51) H01H 13/83	(84) AT 13.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 515 350	(84) ES 24.07.2011	ES 24.07.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 14.07.2011
GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	FI 13.04.2011	SE 13.04.2011	SE 13.04.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 517 443	(51) H03H 9/17
SI 18.05.2011		SI 13.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(11) 1 510 801	(51) G01K 7/12	(11) 1 515 577	(51) H04W 48/18	GR 30.09.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SI 29.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 517 663
GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 29.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	GR 30.09.2011
SI 20.04.2011		SI 11.05.2011	(11) 1 517 845	(51) B65D 81/32
(11) 1 511 534	(51) A61N 1/00	(11) 1 515 676	(51) A61G 15/16	(84) AT 13.04.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 1 512 488	(51) B23K 20/12	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 517 846
GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	(11) 1 515 754	(51) A61K 38/17	(84) AT 13.04.2011
SI 01.06.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	FI 13.04.2011
(11) 1 512 737	(51) C10M 163/00	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	GR 14.07.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	PT 16.08.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 13.04.2011
GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 515 911	(51) C01B 31/02	(11) 1 517 908
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 20.04.2011
(11) 1 513 304	(51) H04L 12/64	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	ES 31.07.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 21.07.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011			SI 20.04.2011
				(11) 1 517 931
				(84) AT 20.04.2011
				ES 31.07.2011
				GR 21.07.2011
				PT 22.08.2011
				SI 20.04.2011
				(11) 1 517 931
				(84) AT 20.04.2011
				ES 31.07.2011
				GR 21.07.2011
				PT 22.08.2011
				SI 20.04.2011

SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 520 400	(51) H04N 5/44	(11) 1 522 962	(51) G06K 9/00
(11) 1 517 966	(51) C09D 5/02	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	GR 02.09.2011	SE 01.06.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 01.06.2011	
(11) 1 518 097	(51) G01L 9/00	(11) 1 520 585	(51) A61K 36/15	(11) 1 522 966	(51) G06T 15/50
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SI 15.06.2011		SI 04.05.2011		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 518 696	(51) B41J 2/365	(11) 1 520 587	(51) A61K 39/39	(11) 1 523 347	(51) A61M 1/00
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SI 29.06.2011		GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
GR 05.08.2011	PL 26.09.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 520 685	(51) B29C 65/82	(11) 1 523 350	(51) A61M 1/16
SI 04.05.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 1 518 734	(51) B60J 10/00	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011			SI 13.04.2011	
GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 521 019	(51) F16J 15/08	(11) 1 523 402	(51) B29C 45/14
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
SI 20.04.2011		(11) 1 521 211	(51) G06T 7/00	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 1 518 818	(51) B66D 3/18	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	SI 13.04.2011	
GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	SI 15.06.2011		(11) 1 523 415	(51) B42D 15/10
SI 01.06.2011		(11) 1 521 302	(51) H01L 21/768	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(11) 1 518 819	(51) B66F 9/20	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011		
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 523 445	(51) B65H 5/24
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 521 492	(51) H04W 68/00	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(11) 1 518 988	(51) E05D 5/06	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	SI 08.06.2011	
GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011		
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 18.05.2011		(11) 1 523 511	(51) C08G 18/10
SI 20.04.2011		(11) 1 521 517	(51) A01B 45/04	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
(11) 1 519 076	(51) F16G 11/00	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
SI 18.05.2011		GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 523 594	(51) D21C 3/24
		SI 18.05.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 519 519	(51) H04W 36/02	(11) 1 521 746	(51) C07D 239/91	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 18.05.2011	
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 523 662	(51) G01F 23/24
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 27.04.2011		(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(11) 1 519 623	(51) H04R 25/00	(11) 1 521 898	(51) F01L 1/12	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 08.06.2011	
		GR 12.08.2011	PT 12.09.2011		
(11) 1 519 668	(51) A47G 1/00	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 524 011	(51) G06T 11/00
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(11) 1 522 149	(51) H03M 7/30	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011
SI 04.05.2011		GR 21.07.2011	PT 22.08.2011		
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 525 430	(51) G01B 17/02
(11) 1 520 199	(51) G02B 21/00	(11) 1 522 282	(51) A61F 2/34	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 15.06.2011	
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 525 442	(51) G01J 3/46
				(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
(11) 1 520 378	(51) H04L 12/56	(11) 1 522 545	(51) C08F 220/04	GR 02.09.2011	SE 01.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 01.06.2011	
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 525 598	(51) H01H 17/16
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
SI 25.05.2011				FI 25.05.2011	GR 26.08.2011

PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	SE 25.05.2011	GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
(11) 1 525 662 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H03L 7/099 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 527 346 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) G01N 33/68 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 530 008 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 525 727 (84) AT 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011	(51) H04L 25/03 (84) CY 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 527 349 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) G01R 33/022 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 530 298 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 525 752 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) H04N 9/64 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 527 459 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) G21C 19/42 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 530 412 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 525 918 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) B01L 3/00 (84) FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 527 577 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) H04L 12/64 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 530 580 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 526 010 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011	(51) B60D 1/52 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 527 717 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A47G 9/02 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 530 605 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011
(11) 1 526 470 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 528 130 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) D03C 9/06 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 530 635 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 526 805 (84) CY 08.06.2011	(51) A61B 5/021 (84) SI 08.06.2011	(11) 1 528 321 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F23Q 2/167 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 530 643 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 526 905 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B01D 9/02 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 528 384 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) G01M 11/02 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 530 652 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 526 912 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) B01D 53/26 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 528 412 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) G01T 1/29 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 531 303 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 526 997 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B62D 5/04 (84) ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 528 940 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A61M 5/14 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 531 343 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 527 000 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B65B 3/04 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 529 053 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011	(51) C07H 17/08 (84) FI 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 531 548 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 527 123 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C08J 7/02 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 529 414 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H04Q 11/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 531 548 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 527 214 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C25D 1/10 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 529 935 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011	(51) F01P 3/08 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 531 548 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 527 306 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011	(51) F27B 14/20 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011			

(11) 1 531 589 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 533 226 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B64C 1/10 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 535 834 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B64C 1/40 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 531 800 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61K 9/51 (84) FI 08.06.2011	(11) 1 533 768 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) G08B 13/196 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 535 969 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(51) C09B 23/00 (84) FI 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 531 826 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) A61K 31/55 (84) FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 534 086 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) A23L 1/09 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 536 188 (84) AT 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F24F 13/20 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 531 886 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A61M 5/00 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 534 127 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 MC 30.04.2011 SE 13.04.2011	(51) A61B 5/0452 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 536 575 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) H04B 7/185 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 531 922 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B01D 39/16 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 534 132 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61B 5/103 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 536 823 (84) CY 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) A61K 38/18 (84) GR 26.08.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 531 949 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B07C 7/00 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 534 142 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) A61B 17/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 536 859 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A61N 1/362 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 532 174 (84) AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) C07K 16/28 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 534 151 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61B 17/28 (84) FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 537 043 (84) AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B67D 1/08 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 532 196 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C08J 5/00 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 534 951 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) F03D 1/04 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 537 142 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C07K 14/47 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 532 900 (84) CY 31.03.2010 DK 30.11.2010 FI 31.03.2010 IE 18.11.2010 RO 31.03.2010 SI 19.11.2010	(51) A47C 23/00 (84) CZ 18.11.2010 EE 30.11.2010 HU 19.11.2010 MC 30.11.2010 SE 19.11.2010 SK 18.11.2010	(11) 1 534 967 (84) SI 06.07.2011	(51) F16B 39/284 (84) SI 06.07.2011	(11) 1 537 331 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011	(51) F03D 11/02 (84) FI 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 1 533 020 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 SE 25.05.2011	(51) B01D 61/24 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 535 254 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) G06Q 10/00 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 537 419 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011	(51) G01N 33/68 (84) FI 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 533 118 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B41F 31/18 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 535 318 (84) CY 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H01L 21/306 (84) GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 537 723 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) H04M 1/2745 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 533 158 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B60J 1/20 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 535 383 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011	(51) H02H 5/04 (84) ES 24.07.2011 PT 16.08.2011	(11) 1 537 819 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011	(51) A47L 13/16 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011

GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(11) 1 539 015	(51) A61B 19/00	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SI 04.05.2011	
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011		
SK 16.03.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 540 174	(51) F03C 2/00
(11) 1 538 010	(51) B60H 1/00	SI 27.04.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(11) 1 539 056	(51) A61F 5/00	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 540 495	(51) G06F 15/16
LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	SI 18.05.2011		(84) SI 06.07.2011	
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 539 277	(51) A61M 5/178	(11) 1 541 239	(51) B02C 19/22
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
		GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	SI 11.05.2011	
(11) 1 538 176	(51) C08K 3/08	SI 01.06.2011		(11) 1 541 322	(51) B29C 71/04
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011			(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 539 297	(51) A61N 1/37	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 29.06.2011		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
				PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
(11) 1 538 247	(51) D04B 1/26	(11) 1 539 304	(51) A63B 21/072	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 541 349	(51) B41F 27/12
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011			ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 539 317	(51) C25B 9/00	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 1 538 391	(51) F21S 8/06	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011	
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011			(11) 1 541 351	(51) B41J 2/01
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 539 554	(51) B60T 17/22	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(11) 1 538 641	(51) H01G 4/40	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	SI 08.06.2011	
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SI 20.04.2011			
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011			(11) 1 541 414	(51) B60Q 1/00
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 539 606	(51) B65D 65/46	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
SI 18.05.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
(11) 1 538 686	(51) H01M 2/16	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IS 02.07.2011	NL 02.03.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 18.05.2011		PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011			RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 539 664	(51) C07C 31/18	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011		
(11) 1 538 691	(51) H01P 1/12	GR 19.08.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 541 428	(51) B60R 21/16
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SI 18.05.2011		(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 539 763	(51) C07D 487/04	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
SI 18.05.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
(11) 1 538 804	(51) H04L 29/06	SI 13.04.2011		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011				
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 539 989	(51) C12Q 1/00	(11) 1 541 798	(51) E06B 9/307
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 18.05.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
		SI 20.04.2011		SI 15.06.2011	
(11) 1 538 927	(51) A23L 1/212	(11) 1 540 038	(51) C25B 3/02	(11) 1 541 989	(51) G01N 17/00
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
SI 08.06.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
(11) 1 538 986	(51) A61B 8/00	(11) 1 540 155	(51) F02B 71/04	(11) 1 541 998	(51) G01N 27/327
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011				

GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 543 635	(51) H04B 3/54	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 1 545 982	(51) B65B 69/00
(11) 1 542 551	(51) A23L 1/314	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SI 25.05.2011		SI 15.06.2011	
SI 15.06.2011		(11) 1 543 714	(51) A01D 43/08	(11) 1 546 079	(51) C07C 51/12
(11) 1 542 563	(51) A45F 3/04	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SI 20.04.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 25.05.2011			
(11) 1 542 587	(51) A61B 5/042	(11) 1 543 775	(51) A61B 8/12	(11) 1 546 100	(51) C07D 211/16
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 542 600	(51) A61B 17/16	(11) 1 543 873	(51) B01D 53/04	(11) 1 546 162	(51) C07F 9/06
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
SI 11.05.2011		SI 04.05.2011		(11) 1 546 378	(51) C12Q 1/68
(11) 1 542 785	(51) B01D 53/50	(11) 1 543 956	(51) B32B 27/32	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 542 804	(51) B01L 3/14	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011		
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 546 741	(51) G01R 15/20
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 20.04.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 1 542 851	(51) B29C 47/02	(11) 1 544 230	(51) C08G 59/54	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) SE 22.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011
SI 22.06.2011		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 1 542 875	(51) B60B 33/00	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011		
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 546 746	(51) G01R 31/317
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011			(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SI 29.06.2011		(11) 1 544 255	(51) C09C 1/00	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 1 542 900	(51) B63B 39/03	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 546 898	(51) G06F 13/38
(11) 1 542 978	(51) C07D 239/30	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	SI 27.04.2011		GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
SI 13.04.2011				SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 543 020	(51) C07H 21/04	(11) 1 544 739	(51) G06F 11/14	(11) 1 547 249	(51) H03L 7/189
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011			SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 543 310	(51) G01M 3/22	(11) 1 545 084	(51) G06F 21/00	(11) 1 547 628	(51) A61M 1/18
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
SI 18.05.2011		SI 01.06.2011		SI 08.06.2011	
(11) 1 543 311	(51) G01N 1/06	(11) 1 545 369	(51) A61B 19/00	(11) 1 547 679	(51) B01J 19/10
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
SI 15.06.2011		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 1 543 334	(51) G01N 35/02	(11) 1 545 380	(51) A61C 7/00	(11) 1 547 690	(51) B01L 3/00
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011		
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 548 005	(51) C07D 213/22
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 11.05.2011		(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
		(11) 1 545 833	(51) B24B 1/00	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
		(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 548 154	(51) C23C 30/00
				(84) BE 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011

CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 548 200	(51) E04B 2/96	(11) 1 549 687	(51) C08F 10/00	(11) 1 551 917	(51) H04B 10/158
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SE 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 549 909	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 550 105	(51) G01C 1/04	(11) 1 552 146	(51) F04B 23/08
SK 23.03.2011		(84) CY 08.06.2011			(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
		FI 08.06.2011			ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
		SI 08.06.2011			GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		(11) 1 550 174			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 20.04.2011	
		(84) CY 11.05.2011			(11) 1 552 188	(51) G06F 3/033	(11) 1 552 474	(51) G06T 5/00
		FI 11.05.2011			(84) AT 29.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
		PT 12.09.2011			GR 30.09.2011	FI 18.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		SI 11.05.2011			SI 29.06.2011	PT 19.09.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
						SI 18.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
		(11) 1 550 454			(11) 1 552 510	(51) A61K 38/19	(11) 1 552 533	(51) G21F 5/018
		(84) BG 09.06.2011			(84) AT 27.04.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
		CZ 09.03.2011			FI 27.04.2011	EE 09.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
		FI 09.03.2011			PT 29.08.2011	IS 09.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		LT 09.03.2011			SI 27.04.2011	PL 20.07.2011	SI 13.04.2011	
		RO 09.03.2011				SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011				SK 09.03.2011		
		(11) 1 550 718			(11) 1 552 618	(51) C12Q 1/68	(11) 1 552 927	(51) B41J 2/06
		(84) AT 22.06.2011			(84) AT 11.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
		FI 22.06.2011			ES 22.08.2011	GR 23.09.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
		SE 22.06.2011			GR 12.08.2011	LT 09.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
					SE 11.05.2011	SI 22.06.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
		(11) 1 550 740			(11) 1 551 039	(51) C23C 22/73	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		(84) AT 09.03.2011			(84) AT 11.05.2011	(84) BG 09.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
		CY 09.03.2011			FI 11.05.2011	EE 09.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
		FI 09.03.2011			LT 11.05.2011	GR 10.06.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
		IS 09.07.2011			PT 12.09.2011	LT 09.03.2011	SK 23.03.2011	
		NL 09.03.2011				PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011				SI 09.03.2011		
		(11) 1 551 066			(11) 1 552 740	(51) H01F 38/30	(11) 1 553 024	(51) B65D 5/54
		(84) AT 13.04.2011			(84) AT 09.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
		ES 24.07.2011			CY 09.03.2011	IS 11.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
		GR 14.07.2011			FI 09.03.2011	PL 26.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		LT 13.04.2011			IS 09.07.2011	SI 11.05.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
		SE 13.04.2011			NL 09.03.2011		LT 02.03.2011	PT 04.07.2011
					RO 09.03.2011		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		(11) 1 551 252					SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		(84) AT 11.05.2011						
		ES 22.08.2011						
		GR 12.08.2011						
		SE 11.05.2011						
		(11) 1 551 477						
		(84) SI 06.07.2011						
		(11) 1 551 653						
		(84) AT 13.04.2011						
		ES 24.07.2011						
		GR 14.07.2011						
		SE 13.04.2011						
		(11) 1 548 272						
		(84) AT 13.04.2011						
		ES 24.07.2011						
		GR 14.07.2011						
		SE 13.04.2011						
		(11) 1 548 280						
		(84) AT 22.06.2011						
		FI 22.06.2011						
		SE 22.06.2011						
		(11) 1 548 377						
		(84) AT 04.05.2011						
		ES 15.08.2011						
		GR 05.08.2011						
		SE 04.05.2011						
		(11) 1 548 677						
		(84) AT 13.04.2011						
		FI 13.04.2011						
		PT 16.08.2011						

(11) 1 553 108 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C08F 10/02 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 555 219 (84) LT 29.06.2011	(51) B65D 85/804 (84) SI 29.06.2011	(11) 1 557 202 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) A63B 29/02 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 553 353 (84) RO 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) F24D 17/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 555 381 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) E06B 7/084 (84) FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 557 251 (84) AT 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B29C 41/04 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	
(11) 1 553 410 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) G01N 33/487 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 555 587 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) G05B 9/03 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 557 318 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B60P 1/00 (84) FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	
(11) 1 553 429 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G01S 17/46 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 555 934 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 557 495 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) E02D 3/074 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	
(11) 1 554 190 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 49/00 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 556 096 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61L 29/12 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 557 541 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) F01L 13/06 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	
(11) 1 554 192 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) B65D 75/58 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 556 402 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C07H 21/04 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 557 822 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) G10L 15/06 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	
(11) 1 554 552 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G01N 21/23 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 556 480 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) C12Q 1/24 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 557 869 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H01L 21/027 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	
(11) 1 554 718 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) G10L 19/14 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 556 854 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) G10L 15/26 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 557 925 (84) CY 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) H02J 3/18 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	
(11) 1 554 866 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 1/18 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 557 113 (84) RO 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A47B 88/04 (84) ES 04.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 558 007 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) H04M 1/02 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	
(11) 1 555 008 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61K 6/00 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 557 145 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61F 5/443 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 558 277 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) A61K 38/08 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	
(11) 1 555 083 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	(51) B23K 26/10 (84) FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 557 150 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) A61H 33/00 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011			

SI	18.05.2011	GR	26.08.2011	IS	25.09.2011	PT	16.08.2011	SI	13.04.2011
(11) 1 558 324	(51) A61M 25/10	LT	25.05.2011	PT	26.09.2011	(11) 1 561 077	(51) F25B 39/04		
(84) CY 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	(11) 1 559 559	(51) B41J 2/175	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011			
(11) 1 558 363	(51) B01D 53/04	(84) ES 05.09.2011	(84) GR 26.08.2011	FI 25.05.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011			
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IS 25.09.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 27.04.2011				
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	SI 25.05.2011		SI 25.05.2011					
SI 08.06.2011									
(11) 1 558 427	(51) B24D 3/28	(11) 1 559 568	(51) B41J 29/17	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(11) 1 561 137	(51) G02B 6/00		
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011		
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 16.03.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011		
SI 29.06.2011		ES 27.06.2011	IS 16.07.2011	ES 27.06.2011	IS 16.07.2011	GR 02.09.2011	SE 01.06.2011		
(11) 1 558 640	(51) C07K 14/52	GR 17.06.2011	PL 20.07.2011	GR 17.06.2011	PL 20.07.2011	SI 01.06.2011			
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	LT 16.03.2011	RO 16.03.2011	LT 16.03.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 561 239	(51) H01L 21/285		
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 18.07.2011	SI 16.03.2011	PT 18.07.2011	SI 16.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011		
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 16.03.2011		SE 16.03.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
SI 13.04.2011		SK 16.03.2011		SK 16.03.2011		GR 28.07.2011	PT 29.08.2011		
						SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
(11) 1 558 719	(51) C11D 3/37	(11) 1 559 658	(51) B65D 77/20	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(11) 1 561 240	(51) H01L 21/50		
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	FI 15.06.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011		
(11) 1 558 744	(51) C12P 19/34	RO 02.03.2011		RO 02.03.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011					(11) 1 561 292	(51) H04W 76/02		
SI 15.06.2011						(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011		
(11) 1 558 886	(51) F28D 1/04	(11) 1 559 825	(51) D06F 25/00	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011		
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011		
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
SI 29.06.2011		SI 15.06.2011		SI 15.06.2011		(11) 1 561 363	(51) H04R 3/00		
						(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		

CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 564 327	(51) D21F 3/10	IS 09.07.2011	NL 09.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) CY 06.04.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SI 04.05.2011		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 566 972	(51) G02B 26/10
(11) 1 561 882	(51) E04G 21/10	(11) 1 564 334	(51) E01F 15/04	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 14.02.2011	(84) FI 14.02.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	HU 15.02.2011	LT 14.02.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SI 15.02.2011		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
PT 26.09.2011	SI 25.05.2011				
(11) 1 562 132	(51) G06Q 10/00	(11) 1 564 518	(51) F41H 7/04	(11) 1 567 249	(51) B01D 65/08
(84) ES 15.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LT 15.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	SI 15.06.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011			PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 564 860	(51) H02G 3/12	SI 20.04.2011	
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011		
SI 04.05.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 567 296	(51) B22D 11/115
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 1 562 494	(51) A61B 17/32	(11) 1 565 142	(51) A61F 13/62	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 27.04.2011	
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011		(11) 1 567 996	(51) G08B 13/24
(11) 1 562 508	(51) A61B 18/18			(84) SI 06.07.2011	
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 565 559	(51) C07K 14/435		
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 568 185	(51) H04L 23/02
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
		SI 18.05.2011		GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 562 860	(51) C01F 11/46	(11) 1 565 572	(51) C12Q 1/68	(11) 1 568 418	(51) B05C 5/02
(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
		SI 11.05.2011		PT 16.08.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 563 187	(51) F04B 49/03				
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(11) 1 565 818	(51) G06F 9/50	(11) 1 568 455	(51) B28B 3/02
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) CY 27.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
		SI 29.06.2011		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
(11) 1 563 524	(51) H01J 9/32	(11) 1 565 946	(51) H01L 29/812	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 568 469	(51) B29C 65/06
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
				FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
(11) 1 563 719	(51) H05G 1/10	(11) 1 566 093	(51) A01G 1/06	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011		
(11) 1 563 959	(51) B25B 13/50	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 568 522	(51) B60G 17/04
(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011			CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011			EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011			IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011			PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			RO 30.03.2011	SI 30.03.2011
SK 23.03.2011				SK 30.03.2011	
(11) 1 564 208	(51) C07C 319/20	(11) 1 566 657	(51) G01S 13/93	(11) 1 568 709	(51) C07K 14/75
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
SI 18.05.2011				SI 11.05.2011	
(11) 1 564 267	(51) C09D 167/00	(11) 1 566 871	(51) H02G 3/10	(11) 1 568 833	(51) E05B 15/02
(84) ES 05.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				

IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 574 323	(51) B31F 1/10
(11) 1 568 913	(51) F16D 65/00	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 571 258	(51) D21H 27/10	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) SI 06.07.2011		SI 08.06.2011	
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 571 340	(51) F04C 18/16	(11) 1 574 342	(51) B41J 2/175
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 1 568 963	(51) G01B 9/02	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(84) ES 05.09.2011	(84) AT 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(11) 1 571 452	(51) G01N 33/92	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 27.04.2011	
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 574 411	(51) B60T 7/04
(11) 1 569 316	(51) H02J 7/00	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) CY 25.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 571 814	(51) H04M 3/42	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 574 551	(51) C08K 7/00
(11) 1 569 657	(51) A61K 31/685	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 21.07.2011	SI 20.04.2011	SI 06.04.2011		GR 26.08.2011	PT 26.09.2011
(11) 1 569 740	(51) B01D 53/14	(11) 1 571 905	(51) A01N 25/12	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 574 764	(51) F16K 1/38
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) AT 18.05.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 20.04.2011		CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
SI 13.04.2011		(11) 1 572 019	(51) A61B 18/18	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(11) 1 570 134	(51) E03C 1/06	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	SI 29.06.2011		SI 18.05.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 1 572 127	(51) A61K 38/48	(11) 1 575 029	(51) G10L 13/08
(11) 1 570 269	(51) A61K 38/22	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 13.04.2011		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 572 223	(51) A61K 8/97	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
SI 08.06.2011		(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 570 274	(51) G01N 35/00	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 04.05.2011	
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 575 080	(51) H01K 1/02
ES 15.08.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 572 355	(51) B01J 27/00	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) SE 29.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
SI 04.05.2011		SI 29.06.2011		GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
(11) 1 570 495	(51) H01B 9/02	(11) 1 572 734	(51) C07K 14/47	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 575 126	(51) H01Q 9/28
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 570 500	(51) H01H 13/70	(11) 1 572 929	(51) C07H 21/02	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 04.05.2011	
GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 575 384	(51) A24B 13/00
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 1 570 742	(51) A23B 5/005	(11) 1 574 001	(51) H04L 29/06	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 575 395	(51) A45D 40/18
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(11) 1 574 035	(51) H04M 15/00	SI 25.05.2011	
(11) 1 570 945	(51) B23P 19/00	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 575 605	(51) A61K 38/06
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011			(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011

FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 578 361	(51) A61K 38/17
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 575 631	(51) A61L 27/34	(11) 1 577 134	(51) B60J 5/06	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 578 478	(51) A61M 39/10
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) SI 15.06.2011	
(11) 1 575 867	(51) B81B 1/00	(11) 1 577 203	(51) B62K 9/02	(11) 1 578 526	(51) B01J 20/26
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 578 611	(51) B41J 2/14
(11) 1 575 965	(51) C07F 9/26	(11) 1 577 219	(51) B65B 61/14	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 29.06.2011	
GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 578 751	(51) C07D 487/04
SI 01.06.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 1 576 014	(51) C07K 16/28	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 02.03.2011	MC 31.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011		
SI 29.06.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 578 938	(51) C12N 9/08
(11) 1 576 031	(51) C08G 65/336	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	SK 02.03.2011		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 577 241	(51) B65H 18/00	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LT 29.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 18.05.2011		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011		
(11) 1 576 053	(51) C08L 67/00	(11) 1 577 282	(51) C07C 6/00	(11) 1 578 959	(51) C12N 7/00
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SI 29.06.2011		LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 576 058	(51) C08L 95/00	SI 15.06.2011		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 577 344	(51) C08L 23/22	(11) 1 579 058	(51) D21F 1/00
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 577 634	(51) F42C 19/08	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011
SI 20.04.2011		(84) ES 12.09.2011	(84) CY 01.06.2011	(11) 1 579 155	(51) F25B 1/00
(11) 1 576 136	(51) C12Q 1/18	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SI 01.06.2011		GR 02.09.2011	SE 01.06.2011
GR 26.08.2011	PT 26.09.2011			SI 01.06.2011	
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 577 844	(51) G07D 5/08	(11) 1 579 742	(51) H05B 41/392
(11) 1 576 186	(51) C12Q 1/68	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 04.05.2011		SI 20.04.2011		(11) 1 580 004	(51) B41J 2/175
(11) 1 576 214	(51) D01G 1/08	(11) 1 577 927	(51) H01J 37/28	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
(11) 1 576 490	(51) G06F 15/80	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 580 171	(51) C03B 27/044
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 578 175	(51) H05B 33/22	(84) AT 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 576 615	(51) G11C 11/16	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 580 322	(51) E01H 1/12
(84) SI 06.07.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 576 869	(51) A01D 41/127	(11) 1 578 271	(51) A61B 5/15	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(84) ES 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 578 325	(51) A61K 47/10	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) SI 27.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	

(11) 1 580 360 (84) ES 22.08.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) E05B 65/12 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 581 642 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) C12N 15/31 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 582 910 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) G02C 7/04 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 580 388 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) E06B 3/263 (84) CY 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 581 749 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) F16B 21/18 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011	(11) 1 582 961 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) G06F 1/00 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 580 760 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) G11C 11/16 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 581 841 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) G05B 19/042 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 582 985 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) G06F 11/36 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 580 858 (84) ES 22.08.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) H02G 3/30 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 582 141 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61B 1/12 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 583 137 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) H01L 21/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 581 038 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H05K 7/14 (84) ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 582 184 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) A61F 2/38 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 583 403 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) H05B 39/04 (84) FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 581 221 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C07D 471/04 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 582 369 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B41J 13/10 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 584 101 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) H01J 29/80 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 581 268 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) A61L 24/04 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 582 549 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C08G 64/12 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 MC 31.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 584 160 (84) SI 06.07.2011	(51) H04L 12/28
(11) 1 581 349 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) B07B 1/40 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 582 559 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) C08K 3/04 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 584 302 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61C 17/02 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 581 379 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011	(51) B29C 69/00 (84) FI 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 582 671 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) E05C 9/02 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 584 352 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) A61N 2/02 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 581 390 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) A61F 13/15 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 582 815 (84) ES 22.08.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) F24B 1/02 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 584 396 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(51) B23H 9/04 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011
(11) 1 581 560 (84) FI 04.05.2011	(51) C07K 16/42 (84) SI 04.05.2011	(11) 1 582 815 (84) ES 22.08.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) F24B 1/02 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 584 473 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B41J 2/045 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 MC 31.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011

(11) 1 584 474 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B41J 2/045 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 586 301 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) A61K 8/35 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	GR 16.09.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 584 477 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B41J 2/175 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 586 340 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61M 1/06 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 588 265 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) H03M 7/30 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 584 526 (84) SI 06.07.2011	(51) B60R 25/10	(11) 1 586 468 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B60C 23/04 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 588 641 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 MC 31.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A44C 5/14 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 584 655 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C08L 27/12 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 586 683 (84) SI 06.07.2011	(51) D03D 47/27	(11) 1 589 137 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) D04H 1/42 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 584 798 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) F01K 3/00 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 MC 31.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 587 040 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) G08B 13/193 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 589 214 (84) SI 06.07.2011	(51) F02M 25/07
(11) 1 584 881 (84) ES 22.08.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SI 11.05.2011	(51) F27B 17/02 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 587 128 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) H01J 37/02 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 589 695 (84) AT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H04L 12/28 (84) GR 30.09.2011
(11) 1 584 925 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) G01N 33/50 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 587 188 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) H01T 1/12 (84) FI 01.06.2011 LT 01.06.2011	(11) 1 589 854 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A47G 9/10 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 585 197 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) H01R 11/01 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 587 210 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H02P 21/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 589 945 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011	(51) A61K 9/06 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 1 585 419 (84) SI 06.07.2011	(51) A47L 9/24	(11) 1 587 379 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A23N 7/00 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 589 998 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) A61P 35/00 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 585 502 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) A61K 9/26 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 587 567 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A61M 16/04 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	(11) 1 590 023 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) A61M 5/20 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 585 540 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) A61K 38/17 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 587 639 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B05D 7/14 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 590 065 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011	(51) B01D 39/16 (84) FI 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 1 585 963 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) G01N 33/68 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 587 834 (84) SI 06.07.2011	(51) C07K 16/24	(11) 1 590 108 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B21D 31/00 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011
		(11) 1 587 869 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C08L 51/06 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 590 115 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) B22F 3/24 (84) FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
		(11) 1 588 145 (84) SI 06.07.2011	(51) G01N 33/68	(11) 1 590 171 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011	(51) B82B 3/00 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011
		(11) 1 588 206 (84) AT 15.06.2011	(51) G02B 27/01 (84) CY 15.06.2011		

SI 08.06.2011		(11) 1 590 312	(51) C07C 45/29	(11) 1 592 465	(51) A61M 1/00	SI 22.06.2011	
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 594 280	(51) H04L 29/06
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 592 558	(51) B41J 2/01	(11) 1 592 558	(51) B41J 2/01	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011
		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 590 491	(51) C14C 3/16	(11) 1 592 626	(51) B65F 1/16	(11) 1 592 626	(51) B65F 1/16	(11) 1 594 374	(51) A23P 1/08
(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
		SI 25.05.2011		SI 25.05.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 590 532	(51) D21F 11/00	(11) 1 592 858	(51) E06B 9/174	(11) 1 592 858	(51) E06B 9/174	(11) 1 594 692	(51) B32B 17/06
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
SI 25.05.2011		SI 13.04.2011		SI 13.04.2011			
(11) 1 590 634	(51) G01M 3/36	(11) 1 593 014	(51) H02M 3/157	(11) 1 593 014	(51) H02M 3/157	(11) 1 594 711	(51) B60J 7/20
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011		
(11) 1 591 043	(51) A47D 7/00	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 594 791	(51) B66C 13/46
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011					ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011					GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011					SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011						
LT 02.03.2011	MC 30.04.2011						
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011						
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011						
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011						
SK 02.03.2011							
(11) 1 591 131	(51) A61L 15/56	(11) 1 593 050	(51) G06F 17/28	(11) 1 593 050	(51) G06F 17/28	(11) 1 594 870	(51) A61K 31/437
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SI 15.06.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
						SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 591 364	(51) B65B 59/02	(11) 1 593 157	(51) H01L 27/02	(11) 1 593 157	(51) H01L 27/02	(11) 1 594 923	(51) C09B 67/00
(84) CY 02.03.2011	(84) EE 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
MC 30.04.2011		GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
(11) 1 591 393	(51) B65H 23/06	(11) 1 593 250	(51) H04M 7/12	(11) 1 593 250	(51) H04M 7/12	(11) 1 595 029	(51) D21H 21/40
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PT 12.09.2011	SI 11.05.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011						
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011						
LT 16.03.2011	MC 30.04.2011						
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011						
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011						
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011						
(11) 1 591 424	(51) C02F 3/12	(11) 1 593 293	(51) H05K 9/00	(11) 1 593 293	(51) H05K 9/00	(11) 1 595 227	(51) G06T 5/20
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
GR 23.09.2011	SE 22.06.2011					FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 22.06.2011						SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 1 591 724	(51) F23R 3/00	(11) 1 593 424	(51) B01J 2/16	(11) 1 593 424	(51) B01J 2/16	(11) 1 595 428	(51) H05B 3/56
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) EE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) EE 30.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
		LT 30.03.2011	MC 30.04.2011	LT 30.03.2011	MC 30.04.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011
		RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 1 591 766	(51) G01L 5/00	(11) 1 593 555	(51) B60R 21/01	(11) 1 593 555	(51) B60R 21/01	(11) 1 595 524	(51) A61K 8/81
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
LT 16.03.2011	MC 30.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PL 20.07.2011	RO 16.03.2011	SI 04.05.2011		SI 04.05.2011			
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011						
		(11) 1 593 783	(51) E03C 1/122	(11) 1 593 783	(51) E03C 1/122	(11) 1 595 595	(51) B01J 3/06
		(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
		CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011		SK 16.03.2011			
		(11) 1 593 946	(51) G01K 1/16	(11) 1 593 946	(51) G01K 1/16	(11) 1 595 629	(51) B23C 3/32
		(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
		LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
						(11) 1 595 875	(51) C07D 317/46
						(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011

GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 599 344	(51) B42D 15/00
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
(11) 1 595 884	(51) C07D 495/04	(11) 1 597 724	(51) G11B 7/007	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 11.05.2011	
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 599 402	(51) B65H 19/22
(11) 1 595 911	(51) C08J 3/05	SI 27.04.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(11) 1 597 950	(51) H05K 7/14	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 596 482	(51) H01T 21/02	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 599 605	(51) C12C 12/00
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 598 095	(51) A63B 23/04	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	GR 12.08.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 596 495	(51) H02P 9/14	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 11.05.2011	
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 599 765	(51) G04B 15/14
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
PT 29.08.2011	SI 27.04.2011	MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 1 596 642	(51) H01R 9/00	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 13.04.2011	
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	SK 16.03.2011		(11) 1 600 104	(51) A61B 5/053
SI 29.06.2011		(11) 1 598 133	(51) B23B 31/113	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
(11) 1 596 772	(51) A61F 2/44	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 15.06.2011		(11) 1 600 251	(51) B23P 15/04
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 598 139	(51) B23K 9/028	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 596 788	(51) A61F 5/449	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 06.04.2011	MC 30.04.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 598 626	(51) F28D 1/053	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(11) 1 600 261	(51) B25B 5/08
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 1 596 800	(51) A61H 1/02	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 1 600 366	(51) B62J 6/00
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SI 15.06.2011	
(11) 1 596 872	(51) A61K 31/7048	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 600 708	(51) F24H 1/43
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SK 23.03.2011		(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 598 899	(51) H01Q 1/12	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(11) 1 597 039	(51) B27N 1/00	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SI 13.04.2011	
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 601 182	(51) H04N 1/405
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 18.05.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 1 597 085	(51) B42C 11/02	(11) 1 599 148	(51) A61B 19/00	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SI 15.06.2011	
GR 05.08.2011	SE 04.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 601 338	(51) A61K 8/36
SI 04.05.2011		GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 1 597 123	(51) B60T 8/17	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 601 388	(51) A61L 26/00
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(11) 1 599 278	(51) C12N 15/54	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
SI 29.06.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(11) 1 597 510	(51) F16M 11/38	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 599 317	(51) B25C 5/00	SI 27.04.2011	
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 1 601 826	(51) D04B 1/14
(11) 1 597 527	(51) F28D 9/00	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SI 29.06.2011		SI 29.06.2011	

(11) 1 601 866 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011	(51) F02B 75/22 (84) FI 25.05.2011 PT 26.09.2011	PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	SE 20.04.2011	PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 601 889 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) F16H 63/30 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 603 609 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61M 1/34 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 604 807 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B29C 65/50 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 602 170 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) H02P 1/00 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 603 624 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61M 25/01 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 604 863 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B60N 2/36 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 602 303 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A47C 27/20 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 603 700 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B23H 9/10 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 604 913 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) B65D 75/00 (84) FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 602 340 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61B 18/20 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 603 887 (84) AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C07D 239/47 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 604 958 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C03B 29/08 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 602 576 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B64C 39/02 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 604 404 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(51) H01L 29/24 (84) FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 605 421 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) G09B 9/02 (84) FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 602 633 (84) FI 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C03C 17/00 (84) LT 22.06.2011	(11) 1 604 413 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H01M 2/10 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 605 473 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) H01B 3/18 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 602 656 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) C07D 409/04 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 604 433 (84) AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(51) H01R 31/06 (84) FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 605 495 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) H01J 61/56 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 603 280 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H04W 12/10 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 604 454 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) H03B 28/00 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 605 504 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) H01L 21/762 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 603 377 (84) ES 29.08.2011 CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B60R 16/02 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 604 621 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) A61F 2/06 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 606 027 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(51) A63B 49/08 (84) FI 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 603 489 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011	(51) A61F 2/06 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011	(11) 1 604 665 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SI 11.05.2011	(51) A61K 31/47 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 606 059 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B05B 3/00 (84) CY 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011

(11) 1 606 213 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011	(51) B67D 7/06 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 607 070 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) A61F 2/40 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 608 428 (84) CY 25.05.2011	(51) A61M 37/00 (84) SI 25.05.2011
(11) 1 606 254 (84) CY 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) C07D 207/38 (84) FI 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 607 268 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B60Q 1/14 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 608 485 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B24B 13/005 (84) ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 1 606 256 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) C07D 209/46 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 607 395 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C07D 401/12 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 608 536 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B60R 21/00 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 606 286 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) C07D 403/12 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 607 540 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) E04C 3/28 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 608 580 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) B66C 1/14 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 606 297 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) C12P 19/06 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 607 623 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F03D 1/06 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 608 700 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C08L 3/02 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 606 463 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) E03D 9/02 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 608 102 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H04L 12/12 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 608 703 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(51) C08F 4/651 (84) FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 606 468 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) E04B 2/12 (84) ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 608 157 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) G06F 1/16 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 608 721 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011	(51) C10B 47/12 (84) FI 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 606 564 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) F24F 12/00 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 608 260 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 608 827 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) E04F 15/024 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 606 717 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 608 307 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C07K 16/28 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 608 882 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) F16C 11/06 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 606 725 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) G06F 17/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 609 021 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A46B 9/04 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 608 891 (84) SI 06.07.2011	(51) F16H 45/00
(11) 1 606 950 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) H04N 7/26 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 609 231 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(51) H02K 15/06 (84) FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 608 915 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) F24H 1/10 (84) ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 607 021 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A46B 9/04 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 609 271 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) H04L 12/28 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 609 405 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011	(51) A61B 3/12 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011

GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 613 175	(51) A23L 1/0524
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SI 04.05.2011				GR 12.08.2011	PL 26.09.2011
		(11) 1 610 978	(51) B60R 1/00	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 1 609 463	(51) A61K 8/99	(84) SI 06.07.2011		SI 11.05.2011	
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011				
FI 18.05.2011	GR 18.05.2011	(11) 1 611 013	(51) B65B 31/00	(11) 1 613 349	(51) A61K 39/395
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 29.06.2011		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		(11) 1 611 170	(51) C08F 38/00	(11) 1 613 397	(51) A61P 31/04
(11) 1 609 543	(51) B21D 5/04	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 611 410	(51) F42B 1/036	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SI 04.05.2011	
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 613 434	(51) B03D 1/02
(11) 1 609 549	(51) B23B 19/02	SI 20.04.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011			GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 611 439	(51) G01N 30/60	SI 18.05.2011	
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
SI 08.06.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 613 445	(51) B23K 26/04
		GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(11) 1 609 927	(51) E04F 15/02	SI 04.05.2011		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011			GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	(11) 1 611 791	(51) A21B 3/15	SI 08.06.2011	
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 613 448	(51) B23K 31/00
(11) 1 610 000	(51) F04F 1/06	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 29.06.2011	
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011				
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(11) 1 612 042	(51) B32B 27/20	(11) 1 613 533	(51) B64C 27/33
SI 13.04.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
(11) 1 610 381	(51) H01L 23/498	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 613 636	(51) C07F 7/08
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011			ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 612 152	(51) B65D 5/60	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	SI 04.05.2011	
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
LT 02.03.2011	NL 02.03.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 613 661	(51) C07K 19/00
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 06.04.2011		GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			SI 29.06.2011	
		(11) 1 612 307	(51) D01H 4/32	(11) 1 613 876	(51) F16F 15/32
(11) 1 610 407	(51) H01M 10/50	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 25.05.2011	
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011		
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 613 883	(51) F16K 31/50
LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SK 16.03.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			GR 05.08.2011	PL 26.09.2011
SK 16.03.2011		(11) 1 612 394	(51) F02D 41/38	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SI 04.05.2011	
(11) 1 610 503	(51) H04L 12/56	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 613 938	(51) G01K 3/04
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	SI 27.04.2011		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			GR 19.08.2011	PL 26.09.2011
SI 18.05.2011		(11) 1 612 737	(51) G06T 15/30	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SI 18.05.2011	
(11) 1 610 587	(51) G01F 1/66	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011		
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 614 002	(51) G03C 1/76
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
		SI 20.04.2011		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 610 729	(51) A61F 2/34				
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011				

(11) 1 614 088 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G09F 3/02 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 617 191 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) G01G 21/28 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 614 301 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H04W 52/34 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 616 143 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) F28F 9/02 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	
(11) 1 614 377 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) A47L 4/00 (84) ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 616 430 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) H04M 1/725 (84) FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 617 263 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 614 384 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) A61B 5/15 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 616 443 (84) AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(51) H04W 76/06 (84) CY 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 617 409 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 614 554 (84) CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B60C 27/12 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 616 621 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B01J 19/18 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 617 482 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 614 602 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) B61K 9/12 (84) ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 616 625 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B02C 25/00 (84) FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 617 897 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 614 924 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) F16D 65/097 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 616 753 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B60Q 1/04 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 617 935 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 MC 30.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 1 615 524 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) A45D 26/00 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 616 856 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C07C 403/18 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 617 966 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 615 690 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) A61M 25/00 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 616 968 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C21B 13/00 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 618 076 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 615 827 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) B65D 21/02 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 617 082 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) F04C 23/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 618 155 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011
(11) 1 616 000 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C12N 5/07 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 617 096 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) F16D 21/06 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 618 336 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 616 132 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011	(51) F24C 3/08 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 617 185 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011	(51) G01F 1/684 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 618 381 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011
				(11) 1 618 514 (84) CY 08.06.2011
				(11) 1 618 515 (84) AT 25.05.2011

ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 619 990	(51) A47L 15/44	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 1 622 616	(51) C07D 401/04
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 1 618 543	(51) B32B 7/02	GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 620 137	(51) A61L 9/12	(11) 1 622 657	(51) A61M 37/00
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(11) 1 618 599	(51) H01G 5/16	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 620 346	(51) B66F 9/07	(11) 1 622 672	(51) A61M 25/10
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 620 510	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
SI 11.05.2011	(51) H02H 7/122	(84) AT 18.05.2011	(51) C09B 67/08	SI 29.06.2011	(11) 1 622 691
(11) 1 618 639	(84) CY 04.05.2011	ES 29.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(51) B01D 1/00	(84) AT 25.05.2011
(84) AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	GR 19.08.2011	FI 18.05.2011	(84) CY 25.05.2011	ES 05.09.2011
ES 15.08.2011	PT 05.09.2011	PT 19.09.2011	PL 26.09.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
GR 05.08.2011	SI 04.05.2011	SI 18.05.2011	SE 18.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SI 04.05.2011	(11) 1 618 810	(11) 1 620 640	(51) F02D 41/00	SI 25.05.2011	(11) 1 622 724
(51) A45D 34/04	(84) SI 06.07.2011	(84) SI 06.07.2011	(11) 1 621 145	(84) AT 01.06.2011	(51) B03D 1/16
(11) 1 618 856	(51) A61F 2/04	(84) AT 02.03.2011	(51) A61B 17/072	(84) CY 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	BG 02.06.2011	(84) BE 02.03.2011	GR 02.09.2011	SI 01.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	CZ 02.03.2011	CY 02.03.2011	(11) 1 622 879	(51) C07D 239/46
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	ES 13.06.2011	EE 02.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) PL 26.09.2011
SI 08.06.2011	(11) 1 619 044	GR 03.06.2011	FI 02.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(51) B60B 7/00	(84) CY 25.05.2011	LT 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 622 914	(51) C07D 495/04
(84) ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	NL 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
GR 26.08.2011	GR 25.09.2011	PT 04.07.2011	PL 20.07.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
LT 25.09.2011	PT 26.09.2011	SE 02.03.2011	RO 02.03.2011	GR 02.09.2011	SE 01.06.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SK 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 01.06.2011	(11) 1 622 986
SE 25.05.2011	(11) 1 619 089	(11) 1 621 146	(51) A61B 17/072	(51) C09D 167/08	(84) GR 30.09.2011
(51) B60R 21/34	(84) AT 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 29.06.2011	(11) 1 623 235
(84) CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(51) G01N 33/86	(84) AT 29.06.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(84) FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 623 327	(51) G06F 9/38
SE 11.05.2011	(11) 1 619 258	(11) 1 621 304	(51) B27N 7/00	(84) SI 06.07.2011	(11) 1 623 515
(51) C12Q 1/68	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(51) H04B 7/08	(84) AT 20.04.2011
(84) CY 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 31.07.2011
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	LT 11.05.2011	SE 11.05.2011	GR 21.07.2011	FI 20.04.2011
SI 15.06.2011	(11) 1 619 277	(11) 1 621 863	(51) G01M 3/18	MC 30.04.2011	PL 26.09.2011
(51) C30B 29/60	(84) AT 13.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 623 573
(84) CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(51) H04N 7/08	(84) AT 22.06.2011
ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	(11) 1 622 053	(51) G06F 17/30	(84) CY 22.06.2011	FI 22.06.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	GR 23.09.2011	SE 22.06.2011
LT 13.04.2011	SE 13.04.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 623 588
PT 16.08.2011	(51) H01H 33/66	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(51) H04W 76/02	(84) AT 29.06.2011
SI 13.04.2011	(84) CY 15.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(11) 1 619 707	(84) GR 16.09.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(84) AT 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 623 863	(51) B60J 5/00
FI 15.06.2011	(51) A01N 63/00	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
SE 15.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
(11) 1 619 949	(84) GR 09.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
(84) AT 08.06.2011	SI 08.06.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 622 168	SI 15.06.2011	(11) 1 623 943
(51) A01N 63/00	(84) AT 22.06.2011	(51) G21C 1/00	(84) CY 22.06.2011	(51) B65H 23/02	(84) CY 01.06.2011
(84) CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) FI 01.06.2011	
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011			

GR 02.09.2011	SI 01.06.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 628 542	(51) A23K 1/18
(11) 1 624 034	(51) C09D 11/02	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 27.04.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
GR 16.09.2011	SI 15.06.2011			PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		(11) 1 626 090	(51) C12N 15/861	SI 20.04.2011	
(11) 1 624 083	(51) C22F 1/05	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011		
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 628 617	(51) A61G 10/00
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011			GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 626 449	(51) H01L 51/52	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SI 27.04.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011		
		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 629 006	(51) C07K 14/415
(11) 1 624 256	(51) F24F 1/00	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SI 22.06.2011	
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011		
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 629 095	(51) C12N 15/00
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
		(11) 1 626 914	(51) B65D 83/04	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
(11) 1 624 519	(51) H01M 8/10	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011		
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 629 135	(51) C23C 14/08
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 20.04.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011			GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 627 109	(51) E01B 29/06	SI 29.06.2011	
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) SI 06.07.2011			
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 627 370	(51) G08G 1/01		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 629 468	(51) G11B 7/09
SK 02.03.2011		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
		GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(11) 1 625 142	(51) C12N 15/11	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011			SI 27.04.2011	
SI 20.04.2011		(11) 1 627 568	(51) A23F 5/36		
		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 1 629 934	(51) B23K 26/34
(11) 1 625 273	(51) E06B 9/384	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011			LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			SI 15.06.2011	
SI 11.05.2011		(11) 1 627 584	(51) A47F 3/00		
		(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(11) 1 629 994	(51) B42D 15/10
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
(11) 1 625 334	(51) F24J 1/00	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011		
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 630 128	(51) H01L 51/00
GR 19.08.2011	PL 26.09.2011			(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SI 18.05.2011		(11) 1 627 662	(51) A61N 5/067	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011
		(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011		
(11) 1 625 645	(51) H02G 3/00	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 630 155	(51) C07C 209/72
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 02.03.2011	MC 30.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(11) 1 625 740	(51) H04M 9/08	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011			PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SK 02.03.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 1 625 890	(51) B03C 3/02	(11) 1 627 712	(51) B25J 5/00		
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 630 276	(51) D04H 1/42
SI 29.06.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 625 895	(51) B05D 1/14			LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 1 627 832	(51) B65G 25/06	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) EE 30.03.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 630 589	(51) G02B 27/58
		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 625 958	(51) B60J 7/00	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011				

PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SI 20.04.2011		GR 21.07.2011	MC 30.04.2011	SI 20.04.2011	
		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011		
(11) 1 630 611	(51) G03F 7/11	SI 20.04.2011		(11) 1 634 127	(51) G04C 23/02
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 632 346	(51) B32B 27/30	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 04.05.2011	
SI 13.04.2011					
(11) 1 630 895	(51) H01M 10/0568	(11) 1 632 357	(51) B41J 15/02	(11) 1 634 478	(51) H04W 72/04
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 19.08.2011	PL 26.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011		
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(11) 1 634 482	(51) H04R 25/00
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011			(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(11) 1 632 360	(51) B43K 1/08	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011
SK 30.03.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 631 427	(51) B29C 31/00	(11) 1 632 370	(51) B60G 11/46	(11) 1 634 582	(51) A61K 8/86
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
(11) 1 631 806	(51) G01M 3/20	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SK 02.03.2011	
SI 20.04.2011					
(11) 1 631 920	(51) G06F 17/20	(11) 1 632 373	(51) B60H 1/32	(11) 1 634 652	(51) B05B 7/24
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
ES 31.07.2011	GR 21.07.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
		SI 15.06.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(11) 1 631 950	(51) G09F 3/02			PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(11) 1 632 464	(51) C04B 41/48	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 634 684	(51) B28B 19/00
SI 11.05.2011		GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 632 006	(51) H01J 7/24			IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 632 504	(51) C08F 8/50	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 20.04.2011	
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
(11) 1 632 013	(51) H02K 5/136	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 634 839	(51) B65H 29/68
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	
(11) 1 632 014	(51) H02K 7/14	(11) 1 632 695	(51) F16H 61/12	(11) 1 634 877	(51) C07D 307/34
(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		LV 25.05.2011	PT 26.09.2011		
(11) 1 632 116	(51) H05K 7/00	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 635 098	(51) F16L 1/028
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011			(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 633 287	(51) A61F 2/30	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SI 25.05.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 632 199	(51) A61F 2/28	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 25.05.2011		SI 11.05.2011	
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011				
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 633 791	(51) C08F 8/00	(11) 1 635 441	(51) H02K 15/02
SI 29.06.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
(11) 1 632 286	(51) B01J 20/00	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011				

SI 29.06.2011		(11) 1 637 496	(51) B67B 7/54	(11) 1 639 141	(51) C12Q 1/70
(84) CY 15.06.2011	(51) H04L 29/06	(84) FI 15.06.2011	(84) SE 15.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) SI 06.07.2011		GR 16.09.2011		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
		SI 15.06.2011		GR 21.07.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 636 135	(51) C01G 1/02	(11) 1 637 683	(51) E05F 15/12	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SI 20.04.2011	
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011		
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 639 170	(51) D21F 9/00
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 15.06.2011		(84) CY 13.04.2011	(84) PT 16.08.2011
				SI 13.04.2011	
(11) 1 636 295	(51) C08J 3/28	(11) 1 637 756	(51) F16D 13/72	(11) 1 639 471	(51) G06F 11/34
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 13.04.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 1 636 840	(51) H01L 23/495	(11) 1 637 790	(51) F16L 37/092	(11) 1 639 546	(51) G06T 17/10
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
SI 27.04.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(11) 1 636 880	(51) H01R 13/74	(11) 1 637 804	(51) F21V 21/092	(11) 1 639 569	(51) G09F 3/02
(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
GR 05.08.2011	PL 26.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
SI 04.05.2011		SI 29.06.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 636 917	(51) H04B 3/56	(11) 1 637 815	(51) F24F 13/06	(11) 1 639 629	(51) H01L 21/00
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 07.08.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SI 27.04.2011		SI 27.04.2011	
LT 09.03.2011	MC 30.04.2011				
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 637 865	(51) G01N 1/22	(11) 1 640 096	(51) B23H 3/00
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
SK 09.03.2011				ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
				GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
(11) 1 637 271	(51) B23K 20/02	(11) 1 638 273	(51) H04L 12/56	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	LV 09.03.2011	PL 20.07.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SK 09.03.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
(11) 1 637 294	(51) B26D 7/20	(11) 1 638 653	(51) A63B 71/08	(11) 1 640 142	(51) B29C 65/74
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
GR 21.07.2011	MC 30.04.2011			GR 28.07.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 638 704	(51) B30B 1/00	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	SI 27.04.2011	
		GR 28.07.2011	PL 26.09.2011		
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
		SI 27.04.2011			
(11) 1 637 393	(51) B60P 7/13	(11) 1 639 023	(51) C08F 110/06	(11) 1 640 171	(51) B41J 11/00
(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
				LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
				PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 637 450	(51) B64C 3/48	(11) 1 639 099	(51) C12N 5/071	(11) 1 640 281	(51) B65D 6/22
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 637 495	(51) B66D 5/16	(11) 1 639 109	(51) C12N 15/00	(11) 1 640 301	(51) B65H 19/10
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 01.06.2011	
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 13.04.2011			

(11) 1 640 320 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B81B 7/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 641 837 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) C08F 6/00 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 642 893 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) C07D 251/54 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 640 336 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B81B 7/02 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 641 930 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011	(51) C12N 15/82 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 642 981 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C12N 15/86 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 640 455 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C12N 15/09 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 641 944 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 643 395 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) G06F 17/30 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 640 478 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) C23F 13/04 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 642 132 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G01N 33/569 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 643 464 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) G07F 7/10 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 640 733 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G01R 25/08 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 642 216 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G06F 17/30 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 642 255 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) G09G 3/20 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 640 764 (84) AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) G02B 26/00 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 642 480 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011	(51) H05B 3/34 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 1 643 782 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) H04W 8/24 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 641 078 (84) SI 06.07.2011	(51) H01R 4/48	(11) 1 642 522 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A47L 9/28 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 643 861 (84) CY 11.05.2011 PL 26.09.2011	(51) A23L 1/29 (84) FI 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 641 475 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61K 35/74 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 642 608 (84) SI 20.04.2011	(51) A61M 16/01	(11) 1 643 924 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(51) A61B 18/20 (84) FI 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 641 549 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) B01D 53/02 (84) FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 642 682 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B25B 23/147 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 643 984 (84) SI 06.07.2011	(51) A61K 31/14
(11) 1 641 613 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B29D 23/00 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 642 683 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) B25B 25/00 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 644 262 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 75/58 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 641 616 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011	(51) B32B 27/08 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 1 642 715 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) G03F 7/16 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 644 390 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C07H 5/10 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
				(11) 1 644 485 (84) CY 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C12N 5/0735 (84) GR 05.08.2011 PT 05.09.2011

(11) 1 644 594	(51) E04D 5/10	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 647 515	(51) B66B 23/08
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
				ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(11) 1 644 650	(51) F16C 35/07	(11) 1 646 222	(51) H04N 1/405	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
SI 11.05.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 647 551	(51) C07D 301/24
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 1 644 909	(51) G09F 27/00	(11) 1 646 309	(51) A61B 1/00	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	PL 26.09.2011	SE 04.05.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SI 04.05.2011	
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011		
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 647 555	(51) C07H 17/07
				(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 645 023	(51) H02M 1/00	(11) 1 646 323	(51) A61B 18/12	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 645 157	(51) H04W 36/14	(11) 1 646 505	(51) B41J 2/175	(11) 1 647 623	(51) D06F 39/08
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
SI 15.06.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
				FI 16.03.2011	IS 16.07.2011
(11) 1 645 246	(51) A61F 2/90	(11) 1 646 832	(51) F25B 9/00	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SI 13.04.2011			
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011			(11) 1 647 686	(51) F02D 29/00
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 646 876	(51) G01N 33/80	(84) SI 06.07.2011	
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) SI 22.06.2011			
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011			(11) 1 648 137	(51) H04L 29/06
		(11) 1 646 937	(51) G07C 9/00	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 645 625	(51) C12N 5/071	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011			PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 647 254	(51) A61H 1/02	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011		
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	ES 24.07.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 648 193	(51) H04R 1/28
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
				ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 645 762	(51) F16C 29/06	(11) 1 647 361	(51) B24B 21/20	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 09.03.2011	NL 09.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SI 29.06.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011			SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 647 373	(51) B26D 1/09		
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 1 648 303	(51) A61B 6/00
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 22.06.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
SK 16.03.2011				PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
		(11) 1 647 422	(51) B60C 23/04	SI 18.05.2011	
(11) 1 646 075	(51) H01L 21/027	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011		
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 648 310	(51) A61B 17/08
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(11) 1 646 188	(51) H04L 12/46	(11) 1 647 439	(51) B60N 2/28	SI 13.04.2011	
(84) CY 15.06.2011	(84) SE 15.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
SI 15.06.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 648 485	(51) A61K 38/00
		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(11) 1 646 199	(51) H04L 29/06	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011			PT 22.08.2011	SE 20.04.2011

SI20.04.2011

(11) 1 648 536

(84) AT18.05.2011

FI18.05.2011

PL26.09.2011

SE18.05.2011

(11) 1 648 537

(84) AT20.04.2011

FI20.04.2011

PL26.09.2011

SE20.04.2011

(11) 1 648 767

(84) AT18.05.2011

ES29.08.2011

GR19.08.2011

PT19.09.2011

SI18.05.2011

(11) 1 648 783

(84) AT22.06.2011

FI22.06.2011

SE22.06.2011

(11) 1 648 987

(84) CY25.05.2011

FI25.05.2011

PT26.09.2011

SI25.05.2011

(11) 1 649 064

(84) CY01.06.2011

GR02.09.2011

(11) 1 649 107

(84) AT25.05.2011

FI25.05.2011

PT26.09.2011

SI25.05.2011

(11) 1 649 130

(84) AT01.06.2011

ES12.09.2011

GR02.09.2011

SI01.06.2011

(11) 1 649 229

(84) CY27.04.2011

FI27.04.2011

PL26.09.2011

SE27.04.2011

(11) 1 649 581

(84) AT11.05.2011

ES22.08.2011

GR12.08.2011

PT12.09.2011

SI11.05.2011

(11) 1 649 626

(84) AT29.06.2011

GR30.09.2011

SI29.06.2011

(11) 1 649 742

(84) AT20.04.2011

ES31.07.2011

GR21.07.2011

LT20.04.2011

PL26.09.2011

SE20.04.2011

(51) A61M 1/28

(84) CY18.05.2011

GR19.08.2011

PT19.09.2011

SI18.05.2011

(51) A61M 1/28

(84) CY20.04.2011

GR21.07.2011

PT22.08.2011

SI20.04.2011

(51) B64D 11/06

(84) CY18.05.2011

FI18.05.2011

PL26.09.2011

SE18.05.2011

(51) B65D 19/00

(84) CY22.06.2011

GR23.09.2011

SI22.06.2011

(51) C11B 1/00

(84) ES05.09.2011

GR26.08.2011

SE25.05.2011

(51) C12Q 1/68

(84) FI01.06.2011

SI01.06.2011

(51) E01F 9/017

(84) CY25.05.2011

GR26.08.2011

SE25.05.2011

(51) E21B 7/18

(84) CY01.06.2011

FI01.06.2011

SE01.06.2011

(51) F26B 15/16

(84) ES07.08.2011

GR28.07.2011

PT29.08.2011

SI27.04.2011

(51) H02K 21/48

(84) CY11.05.2011

FI11.05.2011

PL26.09.2011

SE11.05.2011

(51) H04L 1/00

(84) FI29.06.2011

SE29.06.2011

(51) A01D 82/02

(84) CY20.04.2011

FI20.04.2011

IS20.08.2011

LV20.04.2011

PT22.08.2011

SI20.04.2011

(11) 1 650 054

(84) AT20.04.2011

FI20.04.2011

IS20.08.2011

LV20.04.2011

PT22.08.2011

(11) 1 650 139

(84) AT29.06.2011

GR30.09.2011

SI29.06.2011

(11) 1 650 381

(84) AT15.06.2011

FI15.06.2011

LT15.06.2011

SE15.06.2011

(11) 1 650 812

(84) AT08.06.2011

FI08.06.2011

SE08.06.2011

(11) 1 650 961

(84) CY22.06.2011

LT22.06.2011

SE22.06.2011

(11) 1 651 297

(84) CY18.05.2011

SI18.05.2011

(11) 1 651 308

(84) CY11.05.2011

FI11.05.2011

PL26.09.2011

SI11.05.2011

(11) 1 651 338

(84) AT18.05.2011

FI18.05.2011

(11) 1 651 570

(84) AT08.06.2011

SE08.06.2011

(11) 1 651 694

(84) CY08.06.2011

FI08.06.2011

SE08.06.2011

(11) 1 651 765

(84) AT15.06.2011

FI15.06.2011

SI15.06.2011

(11) 1 651 794

(84) AT11.05.2011

ES22.08.2011

GR12.08.2011

PT12.09.2011

SI11.05.2011

(11) 1 651 896

(84) AT18.05.2011

ES29.08.2011

GR19.08.2011

PT19.09.2011

SI18.05.2011

(11) 1 651 939

(84) AT11.05.2011

FI11.05.2011

GR12.08.2011

(51) B60B 7/00

(84) CY20.04.2011

GR21.07.2011

LT20.04.2011

PL26.09.2011

SI20.04.2011

(51) B65D 81/34

(84) FI29.06.2011

SE29.06.2011

(51) E05B 59/00

(84) CY15.06.2011

GR16.09.2011

LV15.06.2011

SI15.06.2011

(51) H01L 31/075

(84) CY08.06.2011

GR09.09.2011

SI08.06.2011

(51) H04N 5/445

(84) FI22.06.2011

LV22.06.2011

SI22.06.2011

(51) A61M 16/04

(84) FI18.05.2011

(51) A61N 1/05

(84) ES22.08.2011

GR12.08.2011

PT12.09.2011

(51) B01J 2/04

(84) CY18.05.2011

SI18.05.2011

(51) C02F 1/44

(84) FI08.06.2011

SI08.06.2011

(51) C08G 18/08

(84) ES19.09.2011

GR09.09.2011

SI08.06.2011

(51) C12N 15/31

(84) CY15.06.2011

SE15.06.2011

(51) C23C 16/44

(84) CY11.05.2011

FI11.05.2011

PL26.09.2011

SE11.05.2011

(51) F16K 31/06

(84) CY18.05.2011

FI18.05.2011

PL26.09.2011

SE18.05.2011

(51) G01M 3/02

(84) CY11.05.2011

GR12.08.2011

PL26.09.2011

SE11.05.2011

(11) 1 651 974

(84) AT13.04.2011

ES24.07.2011

GR14.07.2011

SE13.04.2011

(11) 1 652 005

(84) AT22.06.2011

FI22.06.2011

SE22.06.2011

(11) 1 652 058

(84) AT25.05.2011

ES05.09.2011

GR26.08.2011

SE25.05.2011

(11) 1 652 597

(84) CY18.05.2011

FI18.05.2011

IS18.09.2011

LV18.05.2011

PT19.09.2011

SI18.05.2011

(11) 1 652 653

(84) AT15.06.2011

FI15.06.2011

SE15.06.2011

(11) 1 652 689

(84) AT29.06.2011

GR30.09.2011

LV29.06.2011

SI29.06.2011

(11) 1 652 876

(84) AT15.06.2011

FI15.06.2011

LT15.06.2011

SE15.06.2011

(11) 1 653 024

(84) AT25.05.2011

FI25.05.2011

PT26.09.2011

SI25.05.2011

(11) 1 653 221

(84) AT27.04.2011

ES07.08.2011

GR28.07.2011

PT29.08.2011

SI27.04.2011

(11) 1 653 233

(84) CY01.06.2011

GR02.09.2011

LV01.06.2011

SI01.06.2011

(11) 1 653 390

(84) AT04.05.2011

ES15.08.2011

GR05.08.2011

LT04.05.2011

PL26.09.2011

SE04.05.2011

PT12.09.2011

SI11.05.2011

(51) G01R 33/483

(84) CY13.04.2011

FI13.04.2011

PT16.08.2011

SI13.04.2011

(51) G03F 7/20

(84) CY22.06.2011

GR23.09.2011

SI22.06.2011

(51) G06F 13/40

(84) CY25.05.2011

FI25.05.2011

PT26.09.2011

SI25.05.2011

(51) B21D 26/14

(84) ES29.08.2011

GR19.08.2011

LT18.05.2011

PL26.09.2011

SE18.05.2011

(51) B29C 65/20

(84) CY15.06.2011

GR16.09.2011

SI15.06.2011

(51) B60B 21/12

(84) FI29.06.2011

LT29.06.2011

SE29.06.2011

(51) C08J 9/12

(84) CY15.06.2011

GR16.09.2011

LV15.06.2011

SI15.06.2011

(51) E04F 10/00

(84) CY25.05.2011

GR26.08.2011

SE25.05.2011

(51) G01N 21/33

(84) CY27.04.2011

FI27.04.2011

PL26.09.2011

SE27.04.2011

(51) G01N 33/543

(84) FI01.06.2011

LT01.06.2011

SE01.06.2011

(51) G06K 7/00

(84) CY04.05.2011

FI04.05.2011

IS04.09.2011

LV04.05.2011

PT05.09.2011

SI04.05.2011

(11) 1 653 499 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H01J 65/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 654 275 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(51) A23J 1/14 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SI 11.05.2011	IS 27.08.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	PL 26.09.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 653 541 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H01M 8/02 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 654 484 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 SI 20.04.2011	(51) F16J 15/32 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 656 065 (84) SI 06.07.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 653 666 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H04W 24/10 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 654 752 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C23C 16/00 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 656 177 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61M 29/02 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 653 775 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H04R 25/00 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 654 979 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A61B 1/12 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 656 266 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) B60G 17/00 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 653 824 (84) ES 19.09.2011 CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) A44B 99/00 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 655 121 (84) BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) B29C 41/46 (84) CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 656 428 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) C09D 175/04 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 653 869 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61B 17/56 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 655 258 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) B65H 75/08 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 656 507 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(51) F16C 19/49 (84) ES 07.08.2011 PL 26.09.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 653 873 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A61B 17/70 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011			(11) 1 656 591 (84) SI 06.07.2011	(51) G03F 7/20
(11) 1 654 010 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A61L 15/00 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 655 440 (84) SI 06.07.2011	(51) E06B 1/62	(11) 1 656 678 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) G21C 7/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 654 027 (84) SI 06.07.2011	(51) A61M 25/10	(11) 1 655 540 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011	(51) F23N 1/00 (84) ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PL 22.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 656 724 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011	(51) H02K 1/14 (84) FI 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 654 040 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) A63B 27/00 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 655 570 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) G01B 11/00 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 656 730 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) H02M 3/335 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 654 097 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) B26D 7/01 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 655 686 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(51) G06K 7/00 (84) ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 656 858 (84) LV 29.06.2011	(51) A47F 5/00
(11) 1 654 160 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) B65B 1/30 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 655 859 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011	(51) H04B 5/00 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011	(11) 1 656 863 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A47J 31/60 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 IS 02.07.2011 SI 02.03.2011
				(11) 1 656 878 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A61B 1/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
				(11) 1 656 967 (84) AT 30.03.2011	(51) A61Q 5/12 (84) BE 30.03.2011

CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 657 534	(51) G01G 19/00	(11) 1 659 209	(51) D07B 1/02
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
SK 30.03.2011		LV 02.03.2011	PL 20.07.2011	SI 11.05.2011	
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 656 969	(51) A61Q 5/06	(11) 1 657 766	(51) H01M 2/16	(11) 1 659 236	(51) E04H 4/16
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 29.06.2011	
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 659 328	(51) F01M 13/00
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
SK 30.03.2011		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
		SK 30.03.2011		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
				LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
				PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
				SI 06.04.2011	
(11) 1 657 167	(51) B65D 5/50	(11) 1 657 823	(51) H03M 1/66	(11) 1 659 413	(51) G01R 15/14
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
		SI 25.05.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 657 306	(51) C12N 15/11	(11) 1 658 021	(51) A61F 2/16	(11) 1 659 547	(51) G07F 13/06
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 13.04.2011				IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 1 657 375	(51) E04B 1/82	(11) 1 658 097	(51) A61K 45/00	(11) 1 659 590	(51) G11B 33/04
(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011			GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
				PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 657 380	(51) E05B 1/00	(11) 1 658 162	(51) B27K 3/15	(11) 1 659 679	(51) H02M 3/335
(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011			ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011			GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011			LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
SK 23.03.2011					
(11) 1 657 397	(51) E06B 5/16	(11) 1 658 524	(51) G03B 21/20	(11) 1 659 736	(51) H04L 12/18
(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
				PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 657 467	(51) F16F 9/04	(11) 1 658 526	(51) G03G 15/16	(11) 1 659 896	(51) A44B 18/00
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	SI 13.04.2011			
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011				
SI 06.04.2011					
(11) 1 657 472	(51) F16F 15/10	(11) 1 658 689	(51) H04H 20/40	(11) 1 660 154	(51) A61M 1/16
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	GR 28.07.2011	PT 29.08.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SI 08.06.2011			
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011				
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011				
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011				
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011					

SI 27.04.2011		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 663 000	(51) A61B 5/15
(11) 1 660 191	(51) A62B 35/00	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 1 661 903	(51) C07F 9/50	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SI 15.06.2011	
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 663 040	(51) A61B 17/88
SI 25.05.2011		GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(11) 1 660 246	(51) B08B 3/02	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 11.05.2011		GR 26.08.2011	PT 26.09.2011
GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 661 940	(51) C08J 9/00	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 1 660 388	(51) B65D 79/00	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(11) 1 663 057	(51) A61C 17/22
(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
SI 18.05.2011		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 660 471	(51) C07D 295/16	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	SI 04.05.2011		(11) 1 663 087	(51) A61F 9/008
(11) 1 660 571	(51) C08J 11/08	(11) 1 661 978	(51) C11D 3/386	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(11) 1 660 733	(51) E04B 1/64	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SK 16.03.2011	
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 663 303	(51) A61K 39/385
SI 08.06.2011		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011
(11) 1 660 848	(51) G01J 3/26	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(11) 1 662 000	(51) C12N 15/82	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	SI 04.05.2011	
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 663 322	(51) A61L 2/20
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
(11) 1 660 889	(51) G01N 33/66	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	GR 02.09.2011	SI 01.06.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 1 663 403	(51) A62B 1/22
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 661 141	(51) G11C 11/22	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 1 662 007	(51) A61K 39/395	SI 20.04.2011	
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(11) 1 663 533	(51) B08B 3/02
SI 29.06.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(11) 1 661 530	(51) A61C 17/22	SI 18.05.2011		GR 16.09.2011	SE 15.06.2011
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(11) 1 662 161	(51) F16D 3/68	SI 15.06.2011	
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(11) 1 663 562	(51) B23K 11/06
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SI 15.06.2011	
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 663 624	(51) B29D 35/12
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
SK 30.03.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(11) 1 661 550	(51) A61K 8/42	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	GR 19.08.2011	PL 26.09.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 1 662 346	(51) G05B 19/042	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) SI 06.07.2011		SI 18.05.2011	
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 662 621	(51) H01R 13/639	(11) 1 663 644	(51) B32B 37/15
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
SI 27.04.2011		GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 661 739	(51) B60G 11/46	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SI 20.04.2011		SI 20.04.2011	
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 662 806	(51) H04N 9/73	(11) 1 663 720	(51) B60R 16/02
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 662 971	(51) A61M 5/32	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
SI 11.05.2011		(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 661 875	(51) C05B 17/00	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 663 880	(51) C02F 5/14
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	SI 22.06.2011		(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
				SI 08.06.2011	

(11) 1 663 896 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C03C 17/36 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 665 266 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) G11B 23/40 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 666 260 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) B41J 2/32 (84) FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011
(11) 1 664 022 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C07D 401/12 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 665 372 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H01L 21/8242 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 666 340 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B62D 21/11 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 664 118 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C07K 16/00 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 665 485 (84) AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) H02G 13/00 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 666 443 (84) AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) C07C 15/085 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 664 144 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(51) C08G 4/00 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 665 513 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H02P 6/00 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 666 790 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F21V 23/04 (84) ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011
(11) 1 664 196 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C08K 5/42 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 665 527 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H03H 9/02 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 666 869 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) G01N 21/21 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 664 271 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) C12N 15/11 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 665 588 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) H04B 10/17 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 667 138 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) G11B 7/253 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 1 664 374 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) C23C 16/40 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 665 632 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H04L 12/16 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 667 199 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) H01J 37/32 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 664 681 (84) SI 06.07.2011	(51) G01D 5/353	(11) 1 665 666 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H04W 28/10 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 667 472 (84) ES 17.07.2011 CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) H04Q 3/62 (84) AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011
(11) 1 664 783 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) G01N 33/558 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 665 720 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 667 552 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	(51) A47C 3/20 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 664 873 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) G02B 6/43 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 666 234 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B29C 67/00 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 667 567 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 SE 27.04.2011	(51) A47L 5/38 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 664 878 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G02B 6/44 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 666 240 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B31F 1/07 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 667 726 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(51) A61K 47/48 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011

(11) 1 667 748 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011	(51) A61L 31/02 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 668 646 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G11C 11/408 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 670 740 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(51) C07C 49/84 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 667 750 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(51) A61B 17/04 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 668 933 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 SE 25.05.2011	(51) H04W 4/06 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 670 801 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) C07D 487/04 (84) GR 09.09.2011
(11) 1 667 788 (84) SI 06.07.2011	(51) B01D 69/00	(11) 1 669 256 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B60R 21/205 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 670 844 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) C08G 61/00 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 667 797 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011	(51) B02C 19/06 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 669 259 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(51) B60R 21/26 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 670 926 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C12N 15/86 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 667 890 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(51) B62D 33/04 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 669 385 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) C08G 18/80 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 670 975 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C30B 29/26 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 667 984 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(51) C07D 233/54 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 669 637 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F16G 5/20 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 671 008 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) E06B 9/30 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 668 021 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C07H 17/02 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 669 692 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) F24H 9/12 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 671 013 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) E21B 43/117 (84) FI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 668 038 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) C08F 2/50 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 669 692 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) F24H 9/12 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 671 167 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) G02B 6/12 (84) ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 668 115 (84) ES 15.08.2011 CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(51) G06K 9/00 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 670 535 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A61M 25/00 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 671 189 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) G05B 19/042 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 668 156 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 670 615 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B24C 1/04 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 671 211 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) G06F 15/16 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 668 175 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SI 20.04.2011	(51) D01B 1/14 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 670 623 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B27N 1/00 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 671 511 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	(51) H04W 12/04 (84) FI 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 668 431 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011	(51) G05B 13/04 (84) FI 27.04.2011 PL 26.09.2011	(11) 1 670 729 (84) AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C03B 37/018 (84) CY 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 671 679 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) A61Q 19/00 (84) FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 668 537 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G06F 17/24 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 670 729 (84) AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C03B 37/018 (84) CY 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 671 769 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011	(51) B28D 1/04 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011

GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 672 784	(51) H03F 1/48	(11) 1 674 224	(51) B27N 3/00
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 23.03.2011	SE 23.03.2011
		SI 04.05.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 671 889	(51) B65D 5/64	(11) 1 672 813	(51) H04B 7/005	(11) 1 674 273	(51) B41J 3/407
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SI 20.04.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				
(11) 1 672 101	(51) C25F 3/08	(11) 1 672 990	(51) A43B 13/14	(11) 1 674 286	(51) B42D 15/00
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 04.05.2011		LT 02.03.2011	PT 04.07.2011
SI 11.05.2011				RO 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 672 189	(51) F01M 5/00	(11) 1 673 027	(51) A61C 7/14	(11) 1 674 387	(51) B62L 3/08
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 673 457	(51) C12N 9/48	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 1 672 251	(51) F16H 59/02	(11) 1 673 473	(51) C12Q 1/68	(11) 1 674 412	(51) B65G 45/02
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 673 544	(51) F16C 33/58	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
(11) 1 672 279	(51) F23K 5/00	(11) 1 673 664	(51) G03G 5/04	(11) 1 674 417	(51) B66B 5/02
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 29.06.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 673 780	(51) G11C 7/06	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011			SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 672 631	(51) G11B 20/00	(11) 1 673 792	(51) H01H 9/16	(11) 1 674 475	(51) C07H 15/04
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
		GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 1 672 681	(51) H01L 21/027	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SI 27.04.2011		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 673 845	(51) H02H 9/00	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
SI 11.05.2011		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 672 690	(51) H01L 23/473	(11) 1 673 945	(51) H04N 7/64	(11) 1 674 485	(51) C08F 8/12
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 672 743	(51) H01R 9/26	(11) 1 674 141	(51) B01D 17/025	(11) 1 674 485	(51) C08F 8/12
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 22.06.2011		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011			LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			PL 20.07.2011	PT 11.07.2011

RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
(11) 1 674 566	(51) C12N 15/00	(11) 1 676 391	(51) H04L 7/02	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 677 380	(51) H01M 8/24
(11) 1 674 783	(51) F16L 58/10	SI 18.05.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(11) 1 676 471	(51) H05K 1/18	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 01.06.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SI 18.05.2011		(11) 1 676 558	(51) A61K 8/02	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
(11) 1 675 219	(51) H01R 4/48	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(84) SI 06.07.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 675 368	(51) H04M 3/30	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 677 609	(51) A21C 9/08
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 22.06.2011	
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 11.05.2011		(11) 1 677 618	(51) A23G 3/00
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 676 609	(51) A63G 21/04	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) SI 06.07.2011		GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 676 708	(51) B41J 11/00	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(11) 1 677 726	(51) A61H 3/04
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 675 476	(51) A23L 1/236	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SI 20.04.2011	
SI 18.05.2011		LT 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 677 902	(51) B01F 17/40
(11) 1 675 642	(51) A61N 1/32	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
GR 09.09.2011	SI 08.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 1 675 761	(51) B62B 13/06	(11) 1 676 751	(51) B60R 13/02	SI 18.05.2011	
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(11) 1 678 060	(51) B65G 43/00
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
SI 11.05.2011		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 675 791	(51) B65G 9/00	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) SI 06.07.2011		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 678 084	(51) C02F 1/12
(11) 1 675 929	(51) C09K 11/06	PL 20.07.2011	RO 09.03.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	FI 20.04.2011	PL 26.09.2011
GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	(11) 1 676 968	(51) E05B 9/08	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SI 22.06.2011		(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 675 966	(51) C12Q 1/68	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 678 143	(51) C07D 231/16
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 678 413	(51) F01P 11/02
(11) 1 676 217	(51) G06F 17/30	(11) 1 677 064	(51) F28F 13/00	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011
(11) 1 676 225	(51) G06N 3/063	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 15.06.2011	
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 678 435	(51) F16L 1/26
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 676 236	(51) G06T 3/40	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 677 299	(51) G11B 20/00	(11) 1 678 497	(51) G01N 33/50
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 12.08.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 676 375	(51) G06F 3/023	(11) 1 677 377	(51) H01M 8/02	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	SI 11.05.2011	
		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011		
		CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011		

(11) 1 678 620 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G06F 13/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 681 089 (84) IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) B01F 5/04 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 678 704 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) G09G 5/00 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 679 673 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) G01C 21/32 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 681 094 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B01J 19/24 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 678 845 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H04B 7/08 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 680 035 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A61B 17/56 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 681 121 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B23K 9/095 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 678 967 (84) AT 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011	(51) H04W 88/06 (84) CY 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 1 680 207 (84) SI 06.07.2011	(51) B01D 53/04	(11) 1 681 189 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(51) B60G 17/02 (84) CZ 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 678 979 (84) AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011	(51) H04B 7/26 (84) CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 680 227 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B02C 18/18 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 681 190 (84) CZ 09.03.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B60G 17/02 (84) BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 679 008 (84) SI 06.07.2011	(51) A23L 1/30	(11) 1 680 341 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B66B 25/00 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 681 263 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C01B 17/36 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 679 022 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) A47G 27/02 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 680 395 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C07C 251/48 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 681 270 (84) SI 06.07.2011	(51) C01G 1/12
(11) 1 679 187 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B41F 21/00 (84) ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 680 481 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C09K 11/06 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 681 331 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(51) C09K 3/32 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 679 191 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B41J 2/01 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 680 503 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C12N 5/10 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	(11) 1 681 446 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011	(51) F01N 3/28 (84) SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011
(11) 1 679 194 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B41J 2/14 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 680 507 (84) AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(51) C12N 15/62 (84) CY 22.06.2011 SE 22.06.2011		
(11) 1 679 421 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) E06B 1/70 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 680 607 (84) ES 24.07.2011 CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) F16B 37/08 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011		
(11) 1 679 470 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011	(51) F21S 8/04 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011	(11) 1 680 865 (84) AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011	(51) H04W 28/10 (84) CY 15.06.2011 SE 15.06.2011		

GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 682 665	(51) C12N 15/19	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
		SI 27.04.2011		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	
(11) 1 681 459	(51) F02M 69/00	(11) 1 682 668	(51) C12N 15/82	(11) 1 683 648	(51) B41M 7/00
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	IS 16.07.2011	PL 20.07.2011	SI 08.06.2011	
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 681 565	(51) G01N 33/50	(11) 1 682 680	(51) C12Q 1/68	(11) 1 683 748	(51) B65H 1/26
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	LT 29.06.2011	SI 29.06.2011
		GR 19.08.2011	PL 26.09.2011		
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
		SI 18.05.2011			
(11) 1 681 923	(51) A01N 25/10	(11) 1 682 792	(51) F16F 1/00	(11) 1 683 883	(51) C22C 27/04
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	CY 13.04.2011	FI 13.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
SI 20.04.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	
(11) 1 681 947	(51) A23L 2/40	(11) 1 682 860	(51) G01L 1/00	(11) 1 684 045	(51) F28F 21/06
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
SI 01.06.2011		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
		SI 20.04.2011			
(11) 1 682 027	(51) A61B 19/02	(11) 1 683 050	(51) G06F 17/30	(11) 1 684 055	(51) G01F 1/84
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 08.06.2011		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
				SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 682 044	(51) A61F 2/06	(11) 1 683 187	(51) H01L 29/49	(11) 1 684 071	(51) G01N 33/50
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	SI 08.06.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
				RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 682 239	(51) B65B 31/04	(11) 1 683 438	(51) A45D 40/26	(11) 1 684 544	(51) H04R 25/00
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
GR 19.08.2011	PL 26.09.2011			BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
SI 18.05.2011				FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 1 682 264	(51) B01J 20/04	(11) 1 683 476	(51) A61B 5/145	(11) 1 684 625	(51) A61N 5/06
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
SI 20.04.2011		LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		SI 08.06.2011		SI 04.05.2011	
(11) 1 682 435	(51) B65G 1/00	(11) 1 683 513	(51) A61K 8/39	(11) 1 684 648	(51) A61B 17/32
(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	IS 02.03.2011	
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LT 02.03.2011	
		PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	LV 16.03.2011	
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	PT 18.07.2011	
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SE 16.03.2011	
(11) 1 682 442	(51) B67D 1/07	(11) 1 683 583	(51) B05D 3/00		
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011		
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011				
(11) 1 682 456	(51) C02F 11/04				
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011				
ES 12.09.2011	GR 02.09.2011				
SI 01.06.2011					
(11) 1 682 596	(51) C08G 18/28				
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011				
GR 23.09.2011	SI 22.06.2011				

IS 02.07.2011	PL 20.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 686 328	(51) F24H 1/32
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
SK 02.03.2011		(11) 1 685 559	(51) G11B 7/00	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 684 847	(51) A61M 39/10	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
(11) 1 684 862	(51) A61N 1/378	(11) 1 685 640	(51) H02K 13/10	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 15.06.2011		(11) 1 686 401	(51) G02B 6/02
(11) 1 684 863	(51) A61N 1/39	(11) 1 685 856	(51) A61L 9/03	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) AT 08.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	CY 08.06.2011	FI 08.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 29.06.2011	
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 08.06.2011		(11) 1 686 495	(51) G06F 17/30
(11) 1 685 049	(51) B65H 23/188	(11) 1 685 889	(51) B01D 35/027	(84) ES 29.08.2011	(84) AT 18.05.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			SI 18.05.2011	
(11) 1 685 056	(51) B66B 1/44	(11) 1 685 900	(51) B01L 3/00	(11) 1 686 603	(51) H01H 51/06
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
(11) 1 685 185	(51) C08J 3/14	(11) 1 686 093	(51) C01B 33/12	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	SK 16.03.2011	
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 686 793	(51) H04N 5/232
GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
SI 25.05.2011		IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
(11) 1 685 242	(51) C12N 15/82	LT 16.03.2011	MC 31.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	SK 16.03.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
SI 20.04.2011		(11) 1 686 102	(51) C04B 28/02	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
(11) 1 685 344	(51) F16L 13/02	(84) SK 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SK 09.03.2011	
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 686 827	(51) H04W 48/16
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(84) IS 13.08.2011	(84) AT 13.04.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	GR 14.07.2011	LT 13.04.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	SE 30.03.2011		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011			SI 13.04.2011	
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(11) 1 686 142	(51) C08F 283/04	(11) 1 686 853	(51) A01N 25/04
		(84) AT 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 685 355	(51) F27B 9/16	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) ES 17.07.2011	(84) CY 06.04.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 18.09.2011	PT 19.09.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011		
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 686 930	(51) A61F 2/08
SI 06.04.2011		NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(11) 1 685 366	(51) G01B 9/02	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011			PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 686 220	(51) E04C 2/06	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) CY 04.05.2011		
		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 686 951	(51) A61K 31/52
(11) 1 685 386	(51) G01N 21/19	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011

FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	CY 13.04.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 688 960	(51) G11C 19/28
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SI 13.04.2011		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011			IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
SK 02.03.2011				LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 686 962	(51) A61K 9/14	(11) 1 688 015	(51) H04R 9/06	(11) 1 688 995	(51) H01L 23/498
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
SI 18.05.2011		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	SI 20.04.2011	
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 687 237	(51) B81C 1/00	(11) 1 688 059	(51) A45C 13/18	(11) 1 689 118	(51) H04L 12/56
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011		
		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 689 119	(51) H04L 12/14
		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 15.06.2011	
(11) 1 687 248	(51) C07C 31/42	(11) 1 688 176	(51) B01F 3/12	(11) 1 689 332	(51) A61F 2/68
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) CY 07.05.2008	(84) EE 28.02.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	LT 03.02.2011	LV 03.02.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
		MC 28.02.2009	SI 04.02.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
		SK 03.02.2011		SI 06.04.2011	
(11) 1 687 341	(51) C08J 9/28	(11) 1 688 401	(51) C04B 28/02	(11) 1 689 524	(51) B01J 23/888
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
PT 05.09.2011	SI 04.05.2011			GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
				IS 09.07.2011	NL 09.03.2011
				PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
				RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 687 358	(51) C08G 77/16	(11) 1 688 448	(51) C08G 18/48	(11) 1 689 539	(51) B21D 41/02
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		
		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 689 570	(51) B29B 11/12
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 1 687 408	(51) C12P 13/06	(11) 1 688 556	(51) E04D 1/34	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) AT 04.05.2011	IS 13.08.2011	PT 16.08.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011		
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
(11) 1 687 497	(51) E04F 15/024	(11) 1 688 860	(51) G06F 21/24	(11) 1 689 664	(51) B65H 67/02
(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	SI 01.06.2011		SI 27.04.2011	
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 1 687 705	(51) G06F 3/06	(11) 1 688 867	(51) G06K 19/07	(11) 1 689 685	(51) C02F 1/48
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 13.08.2011	PT 16.08.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011		
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 689 723	(51) C07D 239/70
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) SI 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	CY 27.04.2011	FI 27.04.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SK 02.03.2011		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
				LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 687 900	(51) H03M 1/00				
(84) ES 07.08.2011	(84) AT 27.04.2011				
CY 27.04.2011	FI 27.04.2011				
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011				
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011				
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011				
(11) 1 687 905	(51) H04B 1/06				
(84) ES 24.07.2011	(84) AT 13.04.2011				

SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(11) 1 693 877	(51) H01J 27/02
SK 09.03.2011		GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
(11) 1 691 957	(51) B26D 3/16	(11) 1 692 967	(51) A47B 51/00	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) AT 18.05.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
GR 05.08.2011	PL 26.09.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011		
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 693 903	(51) H01L 31/18
SI 04.05.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 691 993	(51) B60C 23/04	(11) 1 693 141	(51) B23K 26/03	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) SI 06.07.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011			PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011			SI 18.05.2011	
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
(11) 1 692 101	(51) C07C 317/22	(11) 1 693 163	(51) B25G 1/08	(11) 1 693 928	(51) H01R 13/627
(84) SI 06.07.2011		(84) IS 20.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LT 29.06.2011
		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 694 188	(51) A47L 9/14
		SI 20.04.2011		(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 1 692 116	(51) C07D 249/06	(11) 1 693 204	(51) B41J 2/14	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(84) BE 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
LT 09.03.2011	NL 09.03.2011				
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011				
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 692 364	(51) E06B 9/58	(11) 1 693 361	(51) C07C 213/02	(11) 1 694 380	(51) A61M 1/16
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) IS 20.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 29.06.2011		LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
				IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 692 408	(51) F16D 1/10	(11) 1 693 453	(51) C12N 15/10	(11) 1 694 406	(51) A61N 1/36
(84) SI 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 08.06.2011	FI 08.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SE 08.06.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
		SI 25.05.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 692 499	(51) G01N 30/82	(11) 1 693 461	(51) C12Q 1/26		
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 1 694 488	(51) B29C 44/34
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
SI 15.06.2011		PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	SI 22.06.2011	
(11) 1 692 629	(51) G06F 17/30	(11) 1 693 480	(51) C23C 8/28		
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(11) 1 694 529	(51) B60N 2/30
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
SI 08.06.2011		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SI 20.04.2011	
		SK 30.03.2011			
(11) 1 692 804	(51) H04L 1/00	(11) 1 693 499	(51) D06F 37/20	(11) 1 694 557	(51) B63B 25/14
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 21.07.2011	PT 22.08.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011		
LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 30.03.2011			
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011					
(11) 1 692 825	(51) H04W 74/02	(11) 1 693 687	(51) G01V 9/00	(11) 1 694 570	(51) B65D 19/38
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 20.04.2011	SE 20.04.2011
SI 04.05.2011		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 20.04.2011	
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
(11) 1 692 884	(51) H04W 88/06			(11) 1 694 582	(51) B65D 81/32
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011			(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
				FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
				IS 20.08.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011

(11) 1 694 592	(51) B65H 19/18	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
(84) CY 09.03.2011	(84) EE 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SI 27.04.2011			
NL 09.03.2011					
(11) 1 694 654	(51) C07D 249/10	(11) 1 695 057	(51) G01L 19/00	(11) 1 695 466	(51) H04B 10/155
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 09.09.2011	SI 08.06.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			(11) 1 695 595	(51) F02F 3/00
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 695 105	(51) G01R 33/36	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 25.05.2011	
		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011		
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(11) 1 695 788	(51) B23K 26/14
(11) 1 694 801	(51) C10L 3/00	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) CY 06.04.2011
(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	SK 30.03.2011		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011			IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011			PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 695 108	(51) G01S 19/05	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011		
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	(11) 1 695 807	(51) B29C 44/14
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) IS 13.08.2011	(84) CY 13.04.2011
SK 23.03.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(11) 1 694 828	(51) C12N 5/07	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 13.04.2011	
(84) CY 16.03.2011	(84) EE 16.03.2011	SK 30.03.2011			
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011				
(11) 1 694 842	(51) C12N 15/11	(11) 1 695 150	(51) G03G 9/08	(11) 1 695 820	(51) B32B 27/40
(84) AT 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	SI 29.06.2011	
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SI 06.04.2011		(11) 1 695 844	(51) B60C 11/13
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011			(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(11) 1 695 306	(51) G08B 13/14	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
		(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 694 850	(51) C12N 15/85	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011		
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 695 845	(51) B60C 11/13
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
SI 29.06.2011		PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 694 881	(51) C23C 14/04				
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(11) 1 695 395	(51) H01L 51/30	(11) 1 695 913	(51) B65B 19/28
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 04.05.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
SI 11.05.2011		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 04.05.2011	
(11) 1 694 899	(51) D04H 3/00	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011			(11) 1 695 922	(51) B65D 83/14
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 695 408	(51) H01M 8/02	(84) ES 19.09.2011	(84) AT 08.06.2011
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 08.06.2011	FI 08.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
SI 11.05.2011		GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	SI 08.06.2011	
		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
(11) 1 694 978	(51) F16D 55/02				
(84) ES 15.08.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 1 695 427	(51) H02K 1/00	(11) 1 696 369	(51) G06K 19/077
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
SI 04.05.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011		
(11) 1 695 022	(51) F42B 1/00	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(11) 1 696 530	(51) H02G 3/04
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	SK 30.03.2011		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011			IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
				LV 27.04.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 695 036	(51) G01D 5/32	(11) 1 695 429	(51) H02K 1/27	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 27.04.2011	
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011				

(11) 1 696 629 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 697 570 (84) AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) D03D 15/00 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 1 696 782 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A47L 15/44 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 697 672 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F16L 23/08 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 698 156 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H04M 1/02 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 696 897 (84) SI 06.07.2011	(51) A61K 31/13	(11) 1 697 686 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) F21V 8/00 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 698 228 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A61L 9/12 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 697 033 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B01J 2/02 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 697 720 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G01N 11/00 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 698 322 (84) SK 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61K 8/36 (84) IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011
(11) 1 697 134 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A61F 13/58 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 697 847 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G06F 11/36 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 698 528 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B60R 22/44 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(11) 1 697 400 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C07K 5/08 (84) ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 697 862 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 SE 18.05.2011	(51) G06F 17/30 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 698 618 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C07C 233/65 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 697 438 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C08G 18/78 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 697 912 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) G08G 1/0967 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 698 679 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) C09K 11/06 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011
(11) 1 697 451 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) C08K 5/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 697 936 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) G11B 7/24 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 698 799 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F16F 15/16 (84) CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011
(11) 1 697 509 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C12N 9/48 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 698 066 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 SE 18.05.2011	(51) H04B 7/005 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 698 895 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011	(51) G01N 30/60 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011

746

BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 701 842	(51) B32B 7/10	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(11) 1 702 270	(51) G06F 12/08
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	EE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LT 16.03.2011	RO 16.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
LT 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 701 873	(51) B60T 8/34	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
SK 09.03.2011		ES 27.06.2011	GR 17.06.2011	SI 04.05.2011	
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 702 561	(51) A61B 5/00
(11) 1 701 369	(51) H01H 71/08	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(84) ES 22.08.2011	(84) CY 11.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 701 927	(51) C07C 2/66	(11) 1 702 706	(51) B23K 9/04
SI 11.05.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 701 378	(51) H01L 21/677	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 702 781	(51) B60K 6/445
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011			GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 701 963	(51) B01J 31/14	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	SI 08.06.2011	
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
		EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 702 787	(51) B60K 35/00
(11) 1 701 424	(51) H02H 9/04	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 09.03.2011	PL 20.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SI 15.06.2011	
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 701 479	(51) H04W 84/20	(11) 1 701 967	(51) C07H 15/20	(11) 1 702 867	(51) B65F 1/12
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
				SE 04.05.2011	
(11) 1 701 611	(51) C12N 15/85	(11) 1 702 098	(51) D06F 75/10	(11) 1 703 135	(51) F04D 13/06
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(11) 1 703 327	(51) G03F 7/09
		LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 701 703	(51) A61K 9/16	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011			PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 702 154	(51) F02M 35/02	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(11) 1 703 434	(51) G06K 19/06
LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 1 701 755	(51) A61M 5/19	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(84) SI 06.07.2011		SK 23.03.2011			
(11) 1 701 773	(51) B01D 1/22	(11) 1 702 163	(51) F04C 18/16	(11) 1 703 471	(51) G07C 5/08
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 11.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011			LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 702 193	(51) F28F 27/02	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
PL 22.08.2011	RO 30.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	SI 11.05.2011	
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011		
SK 30.03.2011		CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 703 533	(51) H01H 71/04
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(11) 1 701 809	(51) B21D 17/02	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011				
SI 22.06.2011					

SI 01.06.2011		(11) 1 703 945		(51) A61N 1/365		SI 27.04.2011	
(11) 1 703 696	(51) H04L 29/12	(84) SI 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(51) H01J 49/42	(11) 1 704 578	(84) AT 27.04.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	LT 22.06.2011	GR 28.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 22.06.2011			LT 27.04.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011				PT 29.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 703 979	(51) B01J 35/04	(84) CY 25.05.2011		SI 27.04.2011	
MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	FI 25.05.2011			
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	IS 25.09.2011			
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	PT 26.09.2011			
SK 02.03.2011		LT 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 25.05.2011			
		SE 25.05.2011					
(11) 1 703 733	(51) H04N 7/24	(11) 1 704 037	(51) B29C 47/02	(84) GR 16.09.2011		(11) 1 704 609	(51) H01M 4/88
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	SI 15.06.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	LT 15.06.2011				BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011					CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 704 057	(51) B41M 5/26	(84) BE 30.03.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	CZ 30.03.2011		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
		CY 30.03.2011	FI 30.03.2011	FI 30.03.2011		LT 23.03.2011	PL 22.08.2011
		EE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 30.07.2011		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
		GR 01.07.2011	PT 01.08.2011	PT 01.08.2011		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
		LT 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 30.03.2011		SK 23.03.2011	
		RO 30.03.2011					
		SK 30.03.2011					
(11) 1 703 745	(51) H04L 12/56	(11) 1 704 140	(51) C07C 303/38	(84) BE 16.03.2011		(11) 1 704 683	(51) H04L 12/58
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	CY 16.03.2011		(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011		LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IS 16.07.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	PL 20.07.2011			
		LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	RO 16.03.2011			
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SK 16.03.2011			
		SE 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 1 703 747	(51) H04W 4/06	(11) 1 704 262	(51) E04D 5/08	(84) CY 20.04.2011		(11) 1 704 684	(51) H04L 12/56
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	FI 20.04.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	IS 20.08.2011		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011		GR 26.08.2011	PT 26.09.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	SE 20.04.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011				
		SI 20.04.2011					
(11) 1 703 808	(51) A23L 1/27	(11) 1 704 380	(51) F41A 19/16	(84) BE 23.03.2011		(11) 1 704 730	(51) H04N 13/02
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	CY 23.03.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PT 25.07.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011			
SK 16.03.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SK 23.03.2011			
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 1 703 859	(51) A61F 2/82	(11) 1 704 382	(51) F42B 12/64	(84) BE 09.03.2011		(11) 1 704 746	(51) H04L 29/08
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	CY 09.03.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 24.06.2011		PL 26.09.2011	SE 27.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LT 23.03.2011		SI 27.04.2011	
		LT 09.03.2011	IS 09.07.2011	PT 25.07.2011			
		PL 20.07.2011	NL 09.03.2011	SE 23.03.2011			
		RO 09.03.2011	PT 11.07.2011	SK 09.03.2011			
		SI 09.03.2011	SE 09.03.2011				
(11) 1 703 899	(51) A61K 9/19	(11) 1 704 490	(51) H04L 12/18	(84) CY 27.04.2011		(11) 1 704 833	(51) A61F 2/02
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	FI 27.04.2011		(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	IS 27.08.2011		ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011		GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	SE 22.06.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
SI 04.05.2011						SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 703 906	(51) A61K 31/4152					(11) 1 704 891	(51) A61M 39/02
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011					(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011					FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011					LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011					SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011						
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011						
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011						
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011						
(11) 1 703 922	(51) A61M 1/00					(11) 1 704 906	(51) B01D 3/32
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011					(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011					FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 19.08.2011	PT 19.09.2011						
SI 18.05.2011							

LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
SI 08.06.2011		LT 15.06.2011	SE 15.06.2011		
(11) 1 705 016	(51) B41J 2/16			(11) 1 706 701	(51) F42B 33/06
(84) IS 27.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(11) 1 706 166	(51) A61M 25/10	(84) CY 02.03.2011	(84) GR 03.06.2011
CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	IS 02.07.2011	PT 04.07.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 706 916	(51) H01Q 1/38
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
		SI 20.04.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(11) 1 705 163	(51) C03C 17/34			IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
(84) IS 11.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 1 706 274	(51) B41J 2/175	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
PL 26.09.2011	SE 11.05.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011		
SI 11.05.2011		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 707 038	(51) H05K 7/14
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 705 463	(51) G01F 1/688			ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 706 275	(51) B41J 2/175	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SI 22.06.2011		LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 20.04.2011	
		SI 08.06.2011			
(11) 1 705 779	(51) H02K 5/24			(11) 1 707 289	(51) B22C 11/10
(84) IS 20.08.2011	(84) AT 20.04.2011	(11) 1 706 276	(51) B41J 2/21	(84) SI 06.07.2011	
CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 707 371	(51) B41J 2/16
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
SI 20.04.2011		SI 11.05.2011		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
				CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 1 705 834	(51) H04L 12/26			ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(11) 1 706 335	(51) B65D 83/66	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SI 08.06.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
(11) 1 706 001	(51) A23L 1/105	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 707 386	(51) B41J 3/407
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	SK 16.03.2011		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
				CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 706 006	(51) A43B 13/20			ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 706 371	(51) C07C 215/60	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	LV 23.03.2011	MC 31.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SI 20.04.2011		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SI 23.03.2011	
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(11) 1 706 012	(51) A47L 11/40				
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(11) 1 706 558	(51) E04F 10/00	(11) 1 707 545	(51) C04B 35/80
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	LT 15.06.2011	SI 15.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011			FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 706 592	(51) F01D 5/22	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
SK 02.03.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	SK 30.03.2011	
		LT 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 1 707 629	(51) C12N 15/85
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) AT 08.06.2011
(11) 1 706 052	(51) A61B 18/14			CY 08.06.2011	FI 08.06.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 1 706 611	(51) F01P 11/02	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011		
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(11) 1 707 780	(51) F02D 9/10
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
SI 04.05.2011		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011

FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 708 410	(51) H04L 12/12	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	SI 20.04.2011	
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LV 27.04.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 708 987	(51) C07C 217/34
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 27.04.2011		(84) CY 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
SK 30.03.2011				LT 16.03.2011	
(11) 1 707 941	(51) G01N 11/08	(11) 1 708 685	(51) A61K 9/46	(11) 1 708 988	(51) C07C 219/28
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LT 16.03.2011	
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011		
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 709 053	(51) C07D 495/04
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(11) 1 708 221	(51) H01H 37/76	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(84) IS 04.09.2011	(84) AT 04.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SK 09.03.2011		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011			SI 06.04.2011	
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 708 781	(51) A61M 39/02	(11) 1 709 080	(51) C07K 16/28
SI 04.05.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
(11) 1 708 222	(51) H01H 37/76	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) IS 04.09.2011	(84) AT 04.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SI 04.05.2011		SK 23.03.2011		SK 09.03.2011	
		(11) 1 708 787	(51) A61N 2/02	(11) 1 709 081	(51) C07K 16/28
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LT 29.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 29.06.2011		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(11) 1 708 809	(51) B01J 21/18	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) IS 27.08.2011	SI 06.04.2011	
MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	LT 27.04.2011	SI 27.04.2011		
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011				
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 1 708 837	(51) B21D 53/26	(11) 1 709 177	(51) C12N 15/29
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 708 239	(51) H01J 37/32	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 09.03.2011	IE 09.03.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) IS 02.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
CZ 02.03.2011	CY 02.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
ES 13.06.2011	EE 02.03.2011	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	SK 09.03.2011	
GR 03.06.2011	FI 02.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
LT 02.03.2011	IE 02.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
MC 31.03.2011	LV 02.03.2011	SK 16.03.2011			
PT 04.07.2011	PL 20.07.2011				
SE 02.03.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 708 855	(51) B26B 21/22	(11) 1 709 193	(51) G01N 33/50
	SI 02.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(11) 1 708 313	(51) H01R 13/639	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 23.03.2011	PT 25.07.2011	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
LV 02.03.2011	MC 31.03.2011			SK 16.03.2011	
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 708 961	(51) C07K 16/28	(11) 1 709 328	(51) F04B 35/04
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
SK 02.03.2011		CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		
(11) 1 708 338	(51) H02K 3/18	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 709 355	(51) F16L 3/12
(84) IS 04.09.2011	(84) CY 04.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	SK 09.03.2011		EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011			GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 708 976	(51) C07B 63/00	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
SI 04.05.2011		(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011

(11) 1 709 833	(51) H04R 5/033	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 711 451	(51) C07C 45/51
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 15.06.2011		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
				SI 13.04.2011	
(11) 1 709 836	(51) H04S 1/00	(11) 1 710 546	(51) G01G 7/02	(11) 1 711 472	(51) C07D 233/58
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011			(11) 1 711 486	(51) C07D 403/00
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011			(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011			ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
SK 09.03.2011				LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
				SI 11.05.2011	
(11) 1 709 934	(51) A61C 5/02	(11) 1 710 772	(51) G09F 17/00	(11) 1 711 643	(51) C23C 14/06
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
SK 30.03.2011	BE 30.03.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011			ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011			GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011			IS 16.07.2011	PL 20.07.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011			PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
MC 30.04.2011	PL 22.08.2011			SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
PT 01.08.2011	SI 30.03.2011			SK 16.03.2011	
(11) 1 709 972	(51) A61K 39/395	(11) 1 711 111	(51) A61B 17/34	(11) 1 711 671	(51) E04H 17/26
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
SI 15.06.2011		LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		SI 06.04.2011			
(11) 1 710 105	(51) B60J 1/10	(11) 1 711 117	(51) A61B 18/18	(11) 1 711 673	(51) E05D 5/02
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 711 863	(51) G03G 9/097
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 08.06.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011			ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
				LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
				PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
				SI 27.04.2011	
(11) 1 710 228	(51) C07C 275/62	(11) 1 711 133	(51) A61F 2/44	(11) 1 711 986	(51) H01S 3/098
(84) GR 09.09.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 04.05.2011	SE 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 04.05.2011		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 710 306	(51) C12N 15/82	(11) 1 711 185	(51) A61K 31/52	(11) 1 711 995	(51) H02M 3/155
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	PL 22.08.2011	SE 06.04.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	SI 06.04.2011		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
				IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 04.07.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 710 359	(51) E03B 9/08	(11) 1 711 416	(51) A45C 11/18	(11) 1 712 032	(51) H04L 9/06
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
		LT 23.03.2011	PL 22.08.2011		
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
		SK 23.03.2011			
(11) 1 710 475	(51) F16H 61/24	(11) 1 711 445	(51) C04B 35/484		
(84) AT 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011		
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011		
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011		
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				
MC 31.03.2011	PL 22.08.2011				
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011				
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
SK 23.03.2011					
(11) 1 710 489	(51) F21S 8/02				
(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011				
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011				

SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(11) 1 713 828	(51) C07K 14/60
(11) 1 712 041	(51) H04L 12/56	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SI 13.04.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 713 449	(51) A61K 8/02	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 27.04.2011	
SI 06.04.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 713 925	(51) C12Q 1/68
(11) 1 712 332	(51) B25B 21/02	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SK 09.03.2011		PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 712 459	(51) B62J 35/00	(11) 1 713 524	(51) A61L 27/30	(11) 1 713 934	(51) C12Q 1/68
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 713 637	(51) B32B 5/00	LT 02.03.2011	NL 02.03.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SK 09.03.2011		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 713 970	(51) D06M 15/267
(11) 1 712 691	(51) E04B 2/80	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 713 640	(51) B32B 37/12	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
LV 22.06.2011		(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	LT 30.03.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 712 693	(51) E04B 2/70	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 1 714 014	(51) F02B 29/04
FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
SI 20.04.2011		(11) 1 713 705	(51) B65G 47/10	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
(11) 1 713 034	(51) G07B 17/00	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	RO 16.03.2011	SI 16.03.2011
SI 29.06.2011		LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	SK 16.03.2011	
(11) 1 713 063	(51) H04N 1/32	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 714 015	(51) F02B 77/00
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	SI 04.05.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 713 706	(51) B65H 18/26	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 714 052	(51) F16H 1/28
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 713 762	(51) C07C 253/10	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
SK 16.03.2011		(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 713 231	(51) H04L 29/06	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 714 083	(51) F24C 15/02
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SI 13.04.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 1 713 766	(51) C07C 253/34	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	SI 29.06.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 713 779	(51) C07D 231/56	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	SK 02.03.2011	
SK 16.03.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 714 107	(51) F42B 30/12
(11) 1 713 247	(51) H04M 19/08	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(84) IS 13.08.2011	(84) AT 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011		LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011

SI 27.04.2011		SI 08.06.2011		(11) 1 715 557 (51) H02M 7/08	
(11) 1 714 141	(51) G01N 21/90	(11) 1 714 691	(51) B01D 61/14	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(84) BE 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) IS 13.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 715 657 (51) H04L 29/08	
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) AT 04.05.2011
LT 02.03.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	PT 16.08.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 714 692 (51) B01D 63/02		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
SK 02.03.2011		(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 714 238 (51) G06K 19/073		CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 715 936 (51) B01D 35/30	
ES 17.07.2011	GR 07.07.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	GR 09.09.2011	SI 08.06.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	MC 30.04.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 715 968 (51) B21D 5/02	
SI 06.04.2011		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 714 291 (51) G11C 16/00		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 714 900 (51) B65D 65/22		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 715 980 (51) B24D 11/00	
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
SI 04.05.2011		LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(11) 1 714 330 (51) H01L 51/05		PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(11) 1 714 992 (51) C08G 59/40		LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 18.05.2011	
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 715 986 (51) B26B 21/44	
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
SI 06.04.2011		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(11) 1 714 410 (51) H04B 10/18		LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 714 994 (51) C08G 75/02		(11) 1 715 996 (51) B32B 18/00	
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LT 02.03.2011	NL 02.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 716 030 (51) B60T 10/02	
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SK 02.03.2011		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
(11) 1 714 506 (51) H04W 36/02		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 715 108 (51) E04B 1/24		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	SI 11.05.2011	
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 716 062 (51) B65H 18/26	
SI 20.04.2011		LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
(11) 1 714 529 (51) H05B 33/08		SI 11.05.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 715 119 (51) E05B 5/00		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 716 064 (51) B66B 23/12	
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 714 544 (51) A01G 1/00		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	MC 30.04.2011	PT 01.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 716 105 (51) C07C 253/10	
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 715 312 (51) G01G 21/28		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
SI 11.05.2011		(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
(11) 1 714 605 (51) A47L 25/08		GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011				
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011				

(11) 1 716 106	(51) C07C 253/10	(11) 1 716 606	(51) H01M 2/02	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	MC 30.04.2011	PL 20.07.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	SI 20.04.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 716 117	(51) C07D 213/57	(11) 1 716 762	(51) A23G 9/32	(11) 1 717 424	(51) F01N 13/18
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 23.03.2011	MC 30.04.2011
SI 04.05.2011				PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 716 131	(51) C07D 307/33	(11) 1 716 778	(51) A47B 88/00	(11) 1 717 582	(51) G01N 33/52
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 29.06.2011		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SI 15.06.2011	
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
(11) 1 716 135	(51) C07D 401/06	(11) 1 716 805	(51) A61B 5/00	(11) 1 717 644	(51) G03G 15/08
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) IS 13.08.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
SI 01.06.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	MC 30.04.2011	PT 16.08.2011
		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 716 161	(51) C07F 9/38	(11) 1 716 959	(51) B23K 20/12	(11) 1 717 840	(51) H01J 37/153
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	SI 08.06.2011	
		LV 09.03.2011	MC 30.04.2011		
		NL 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 716 286	(51) D21F 3/02	(11) 1 717 007	(51) B29C 43/10	(11) 1 717 865	(51) H01L 21/336
(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
SI 08.06.2011		GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
		LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
		SI 08.06.2011		SI 08.06.2011	
(11) 1 716 358	(51) F16L 37/091	(11) 1 717 059	(51) B44B 7/00	(11) 1 718 009	(51) H04L 12/56
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) AT 08.06.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SI 08.06.2011	
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 23.03.2011	MC 30.04.2011		
SI 06.04.2011		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 716 456	(51) G03F 7/20	(11) 1 717 229	(51) C07D 213/73	(11) 1 718 100	(51) H04R 1/02
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) AT 04.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	LT 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011			LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011			PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 1 716 458	(51) G03F 7/20	(11) 1 717 245	(51) C07K 14/47	(11) 1 718 154	(51) C12N 1/20
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	SI 08.06.2011		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 716 544	(51) G07C 9/00	(11) 1 717 401	(51) E06B 3/66	(11) 1 718 155	(51) C12N 1/20
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011			LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
SI 25.05.2011					

SI 22.06.2011		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 718 215	(51) A61B 17/00	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 11.05.2011	
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 719 268	(51) H04W 56/00
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 1 718 819	(51) E04F 19/06	(84) SI 06.07.2011	
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(11) 1 719 361	(51) H04W 4/12
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	SI 25.05.2011		GR 30.09.2011	SE 29.06.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 718 895	(51) F16L 59/02	SI 29.06.2011	
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(11) 1 719 378	(51) H04W 72/04
(11) 1 718 242	(51) A61F 2/01	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 11.05.2011	
(11) 1 718 249	(51) A61F 2/24	(11) 1 718 956	(51) G01N 21/896	(11) 1 719 384	(51) H04R 25/00
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
SI 27.04.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	
(11) 1 718 390	(51) B01D 46/52	(11) 1 719 001	(51) G02B 5/122	(11) 1 719 480	(51) A61F 5/00
(84) AT 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 29.06.2011	
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
SK 30.03.2011		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 718 403	(51) B01F 5/06	(11) 1 719 021	(51) G03G 9/097	(11) 1 719 536	(51) A61M 16/06
(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
LT 04.05.2011	SE 04.05.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
SI 04.05.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 718 442	(51) B27K 5/00	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	LV 23.03.2011	MC 30.04.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SK 23.03.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011				
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011				
PL 20.07.2011	RO 02.03.2011				
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
SK 02.03.2011					
(11) 1 718 455	(51) B31C 3/04	(11) 1 719 122	(51) G11B 7/00	(11) 1 719 585	(51) B24B 13/06
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
SI 08.06.2011		GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011
		LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
				SI 06.04.2011	
(11) 1 718 474	(51) G03F 1/00	(11) 1 719 131	(51) G11B 20/10	(11) 1 719 593	(51) B27B 5/29
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
SI 20.04.2011				LV 30.03.2011	MC 30.04.2011
				PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
				RO 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 718 530	(51) B65D 81/113	(11) 1 719 148	(51) H01J 23/027	(11) 1 719 666	(51) B60R 13/04
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
GR 02.09.2011	SE 01.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
SI 01.06.2011		LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 22.06.2011	
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
(11) 1 718 770	(51) C12Q 1/68	(11) 1 719 260	(51) H04B 3/23		
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
		ES 22.08.2011	FI 11.05.2011		
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		

756

(11) 1 722 137 (84) GR 14.07.2011 CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) F16K 7/16 (84) IS 13.08.2011 ES 24.07.2011 LT 13.04.2011 MC 30.04.2011 SE 13.04.2011	LT 20.04.2011 SI 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 723 829 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H04R 25/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 722 217 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 SE 13.04.2011	(51) G01N 27/12 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 722 939 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 IS 02.07.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B26B 21/22 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 723 853 (84) GR 28.07.2011 AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) A23L 1/0522 (84) IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 722 218 (84) SI 06.07.2011	(51) G01N 27/407 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 722 944 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 IS 02.07.2011 MC 31.03.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B26B 21/40 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 724 000 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B01D 71/36 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 722 272 (84) SI 06.07.2011	(51) G03F 7/032 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 723 049 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B65D 81/32 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 724 009 (84) SI 06.07.2011	(51) B01J 2/18 (84) SI 06.07.2011
(11) 1 722 487 (84) SI 06.07.2011	(51) H04B 1/707 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 723 057 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) B65G 21/20 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 724 010 (84) SI 06.07.2011	(51) B01J 19/00 (84) SI 06.07.2011
(11) 1 722 530 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SI 27.04.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 723 212 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) C09K 8/04 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 724 143 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B60K 15/04 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 1 722 657 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) A47C 1/024 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 723 273 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(51) D02G 1/02 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 724 166 (84) RO 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B60R 25/02 (84) AT 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 722 682 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A61B 5/085 (84) GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 723 425 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) G01N 33/569 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 724 330 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C10M 171/00 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 722 759 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A61K 9/00 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 723 841 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) G01S 7/12 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 724 342 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C12N 15/09 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 722 846 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) A61N 1/04 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 723 730 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) H04B 1/50 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 724 509 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011	(51) F16L 27/08 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011
(11) 1 722 937 (84) AT 20.04.2011 FI 20.04.2011	(51) B26B 21/00 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011				

ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 725 360	(51) B23C 5/08	(11) 1 725 786	(51) F16F 15/02
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	SI 06.04.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 725 393	(51) B31B 3/52	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	LT 09.03.2011	MC 31.03.2011
(11) 1 724 707	(51) G06K 19/07	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 725 414	(51) B60J 5/04	(11) 1 725 825	(51) F41A 23/34
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 29.06.2011	SI 29.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 725 828	(51) G01B 3/10
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 725 871	(51) G01N 33/548
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 20.04.2011		(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
SK 09.03.2011		(11) 1 725 421	(51) B60L 13/04	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 1 724 905	(51) H02K 5/14	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LT 02.03.2011	MC 31.03.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
SI 29.06.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 724 930	(51) H03M 3/04	(11) 1 725 451	(51) B64F 1/36	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 726 040	(51) H01L 21/768
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SI 22.06.2011		SI 22.06.2011		GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 725 088	(51) H05K 9/00	(11) 1 725 469	(51) B65D 43/16	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SI 06.04.2011	
EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 726 125	(51) H04L 12/26
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 18.05.2011		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SK 30.03.2011				LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 725 166	(51) A61B 5/055	(11) 1 725 481	(51) B65G 17/00	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 27.04.2011	
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(11) 1 726 199	(51) A01B 59/06
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 725 485	(51) B65H 19/30	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 725 271	(51) A61L 2/16	SI 11.05.2011		(11) 1 726 237	(51) A46B 3/06
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 1 725 592	(51) C08F 110/06	(84) RO 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
SI 11.05.2011		(11) 1 725 660	(51) C12N 15/11	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 725 292	(51) A61M 25/00	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 726 355	(51) B01F 3/02
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) CY 15.06.2011
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	SI 04.05.2011		LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 725 663	(51) C12N 15/53	(11) 1 726 382	(51) B22C 11/00
SI 27.04.2011		(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 725 314	(51) B01D 29/66	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011

(11) 1 726 480	(51) B60Q 1/26	SI 04.05.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 1 727 406	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	CY 30.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 728 826	(51) C08L 63/00
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 726 560	(51) B66F 7/06	IS 30.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	PL 22.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	RO 30.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 30.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 727 491	SI 20.04.2011	
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 1 728 859	(51) C12N 15/09
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	CY 02.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	EE 02.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
SK 30.03.2011		GR 03.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 726 618	(51) C08L 23/08	LT 02.03.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PL 20.07.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	RO 02.03.2011	SI 04.05.2011	
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 728 877	(51) C21C 7/04
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 727 602	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 726 749	(51) E05B 27/10	(84) CY 22.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(84) SI 06.07.2011		GR 23.09.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(11) 1 726 768	(51) E06B 3/96	SI 22.06.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(84) GR 05.08.2011	(84) IS 04.09.2011	(11) 1 727 718	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	SI 18.05.2011	
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 728 987	(51) F01P 5/06
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LT 04.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 05.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(11) 1 726 805	(51) F02D 13/02	SI 04.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	(11) 1 727 731	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(84) CY 22.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 729 151	(51) G01V 3/38
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SI 22.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 727 861	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	(84) AT 18.05.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 729 245	(51) G06K 13/08
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	IS 18.09.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011
(11) 1 726 855	(51) F16K 7/17	PL 26.09.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	SE 18.05.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 727 878	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) AT 06.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	FI 06.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SI 27.04.2011		IS 06.08.2011	(11) 1 729 382	(51) H01S 5/14
(11) 1 726 911	(51) F42C 11/06	SE 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(84) IS 20.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 728 058	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 728 237	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) AT 11.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
SI 20.04.2011		ES 22.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 727 137	(51) G11B 7/0045	GR 12.08.2011	(11) 1 729 386	(51) H02G 3/32
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	LT 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) IS 11.09.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	PT 12.09.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SI 11.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(11) 1 728 254	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) AT 01.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SI 25.05.2011		ES 12.09.2011	(11) 1 729 388	(51) H02G 3/32
(11) 1 727 307	(51) H04L 1/00	GR 02.09.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 01.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 728 683	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) GR 14.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 728 683	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) GR 14.07.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011

PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 729 535	(51) H04W 4/06	(11) 1 730 142	(51) C07D 417/12	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 18.05.2011	
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(11) 1 731 003	(51) H05B 33/08
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 1 730 287	(51) C12N 15/82	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(11) 1 730 299	(51) C12Q 1/56	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
(11) 1 729 569	(51) A01K 67/027	(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	(11) 1 731 054	(51) A45B 17/00
LT 01.06.2011	SI 01.06.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
(11) 1 729 597	(51) A23L 1/30	(11) 1 730 320	(51) C22C 21/00	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 730 383	(51) E21B 33/06	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
LT 09.03.2011	MC 31.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	SK 30.03.2011	
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 731 495	(51) C07C 45/65
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(11) 1 730 608	(51) G04F 5/14	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
(11) 1 729 813	(51) A61K 47/48	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
FI 06.04.2011	IS 06.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LT 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(11) 1 729 883	(51) B01J 21/08	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	MC 31.03.2011	PL 20.07.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	SI 04.05.2011		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 730 619	(51) G06F 21/00	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SK 16.03.2011	
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 731 543	(51) C08F 8/48
LT 30.03.2011	PL 22.08.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
SK 30.03.2011		(11) 1 730 883	(51) H04L 12/28	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 729 891	(51) B05D 1/28	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 09.03.2011	MC 31.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SI 22.06.2011		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011			SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 730 897	(51) H04L 12/28	SK 09.03.2011	
SI 27.04.2011		(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(11) 1 731 582	(51) C09D 175/04
(11) 1 729 893	(51) B05D 5/08	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	CY 06.04.2011	FI 06.04.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 730 898	(51) H04L 12/56	SI 06.04.2011	
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 1 731 671	(51) D21G 9/00
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011
(11) 1 729 935	(51) B26B 19/40	SI 08.06.2011		CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(11) 1 730 940	(51) H04M 3/30	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 731 776	(51) F16C 33/64
LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 11.05.2011		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
SK 23.03.2011		(11) 1 730 978	(51) H04W 8/20	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 730 065	(51) B66B 7/00	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SI 11.05.2011	
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011				

(11) 1 733 335 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G06K 19/06 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 734 612 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H01R 9/05 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(11) 1 733 483 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H04B 3/46 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 734 745 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) H04N 5/225 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 735 090 (84) SI 15.06.2011 CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(51) B01J 20/32 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011
(11) 1 733 499 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) H04L 1/04 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 734 772 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) H04W 4/06 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 735 303 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) C07D 417/12 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 733 543 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) H04M 1/00 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 734 865 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61B 6/03 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 735 327 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C07H 1/06 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 733 657 (84) RO 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A47G 19/16 (84) IS 30.07.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 734 875 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A61B 17/22 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 735 437 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) C12N 9/58 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 733 846 (84) GR 12.08.2011 CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B25B 27/02 (84) IS 11.09.2011 ES 22.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 734 892 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 20.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61F 2/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 735 482 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) C23G 1/18 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 733 854 (84) GR 05.08.2011 AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B26B 11/00 (84) IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 735 034 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) A61M 15/00 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 735 487 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 MC 30.04.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) D02G 1/16 (84) CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 734 043 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011	(51) C07D 501/00 (84) FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 735 078 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 MC 30.04.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011	(51) B01D 50/00 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 735 541 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011	(51) F16D 55/00 (84) ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 734 137 (84) AT 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C22B 1/20 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 735 794 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G11C 7/22 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 735 853 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H01L 51/40 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
				(11) 1 735 956 (84) SI 06.07.2011	(51) H04W 36/32
				(11) 1 736 047 (84) IS 18.09.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011	(51) A01K 31/16 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011

PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SK 30.03.2011	(11) 1 737 947	(51) C12N 5/07
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 1 737 409	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(11) 1 736 080	(51) A47G 29/126	(84) SI 27.04.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	ES 07.08.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 28.07.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 737 965	(51) C12N 15/82
(11) 1 736 081	(51) A47G 29/126	SE 27.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(11) 1 737 493	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(84) AT 29.06.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	GR 30.09.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	SE 29.06.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
(11) 1 736 397	(51) B62D 25/06	(11) 1 737 622	MC 30.04.2011	PT 01.08.2011
(84) GR 30.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 18.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	ES 29.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 738 006	(51) D04H 1/42
(11) 1 736 497	(51) C08G 63/82	LT 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PT 19.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 737 625	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(84) AT 27.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	ES 07.08.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 28.07.2011	MC 30.04.2011	PT 04.07.2011
SI 13.04.2011		LT 27.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 736 609	(51) E04C 2/296	PT 29.08.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 738 234	(51) G05B 19/18
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 737 629	(84) SI 06.07.2011	
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(84) SI 06.07.2011	(11) 1 738 344	(51) G09F 3/02
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 737 652	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
SI 20.04.2011		(11) 1 737 695	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
(11) 1 736 686	(51) F16H 1/16	(84) BG 23.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	CZ 23.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	EE 23.03.2011	(11) 1 738 391	(51) H01J 37/317
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	FI 23.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	IS 23.07.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	MC 30.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
SI 13.04.2011		PT 25.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 1 736 786	(51) G01R 27/20	SE 23.03.2011	SI 25.05.2011	
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 738 567	(51) H04M 1/03
CY 01.06.2011	ES 12.09.2011	(11) 1 737 782	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	(84) AT 02.03.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	BG 02.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 1 737 135	(51) H04B 1/38	CZ 02.03.2011	(11) 1 738 620	(51) H02H 1/00
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	FI 02.03.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) AT 13.04.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 02.07.2011	CY 13.04.2011	FI 13.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	MC 30.04.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	PL 20.07.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 738 862	(51) B23P 15/04
SI 18.05.2011		SK 02.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
(11) 1 737 371	(51) A61N 7/02	(11) 1 737 785	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) MC 30.04.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 07.07.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LT 06.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 06.04.2011	SI 04.05.2011	
(11) 1 737 382	(51) A61F 2/01	(11) 1 737 921	(11) 1 738 894	(51) B30B 1/00
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) IS 18.09.2011	(84) AT 18.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	MC 30.04.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CZ 30.03.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 11.07.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	LT 30.03.2011	SI 18.05.2011	
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 739 007	(51) B63H 1/16
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
		SK 30.03.2011		

IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 740 875	(51) F16L 37/092
SI 18.05.2011		MC 30.04.2011	NL 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 1 739 247	(51) E04D 13/03	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 740 906	(51) G01C 9/32
(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 740 629	(51) C08F 220/30	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
LT 09.03.2011	PT 11.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 741 093	(51) G10L 19/00
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
(11) 1 739 374	(51) F27D 9/00	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 741 183	(51) H03H 7/46
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	SK 30.03.2011		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 740 635	(51) C08G 59/14	(11) 1 741 225	(51) H04W 12/12
SI 18.05.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
(11) 1 739 509	(51) G04B 21/10	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	MC 31.03.2011	PL 20.07.2011	LT 02.03.2011	MC 30.04.2011
(11) 1 739 882	(51) H04L 12/28	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
(84) SI 06.07.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(11) 1 739 997	(51) H04W 24/00	SK 16.03.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(11) 1 740 643	(51) C08G 83/00	SK 02.03.2011	
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(11) 1 741 265	(51) H04L 29/06
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	MC 30.04.2011	PT 16.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SI 13.04.2011		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 740 699	(51) C12N 15/12	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LT 02.03.2011	MC 30.04.2011
SK 16.03.2011		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 740 042	(51) A01M 29/00	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 02.03.2011	MC 30.04.2011	SK 02.03.2011	
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 741 305	(51) H04M 15/00
MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
SK 30.03.2011		SK 02.03.2011		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(11) 1 740 206	(51) A61K 39/085	(11) 1 740 719	(51) C12Q 1/68	(11) 1 741 354	(51) A41C 3/10
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 740 282	(51) A63G 1/24	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) SI 06.07.2011		LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(11) 1 740 328	(51) B21D 22/02	SI 22.06.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 740 738	(51) C23C 28/00	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 741 487	(51) B01L 3/00
SI 22.06.2011		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
(11) 1 740 340	(51) B23K 11/30	LT 30.03.2011	MC 30.04.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 740 852	(51) F16H 61/12	LV 09.03.2011	PL 20.07.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
(11) 1 740 523	(51) C07C 43/315	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SK 09.03.2011	
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 741 572	(51) B60D 1/54
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011
		MC 30.04.2011	NL 09.03.2011		
		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011		

BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LT 09.03.2011	MC 30.04.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	RO 09.03.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 742 551	(51) A45D 19/00	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	LT 16.03.2011	MC 30.04.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
SK 09.03.2011		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 743 285	(51) G06Q 10/00
(11) 1 741 642	(51) B65D 85/10	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
LT 08.06.2011	SI 08.06.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(11) 1 741 712	(51) C07D 407/12	SK 23.03.2011		LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(11) 1 742 599	(51) A61F 2/64	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 18.05.2011	
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011	(11) 1 743 326	(51) G10L 19/00
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
(11) 1 741 810	(51) D01B 1/22	(11) 1 742 651	(51) A61K 38/00	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 18.05.2011	
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 1 743 366	(51) H01L 21/4763
SE 06.04.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
(11) 1 742 078	(51) G01S 3/54	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	MC 31.03.2011	PL 20.07.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 1 742 676	(51) A61L 24/00	LT 30.03.2011	MC 30.04.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) MC 30.04.2011	(84) AT 13.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SK 30.03.2011	
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(11) 1 743 423	(51) H03K 17/30
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SK 02.03.2011		SI 13.04.2011		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(11) 1 742 117	(51) G03G 21/18	(11) 1 742 723	(51) B01D 63/08	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) LT 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 1 742 928	(51) C07D 301/12	(11) 1 743 481	(51) H04N 5/76
CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 743 566	(51) A47L 15/23
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011
SI 13.04.2011		LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
(11) 1 742 333	(51) H02K 7/116	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	FI 18.05.2011	LT 18.05.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	SI 06.04.2011		LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 743 049	(51) C23C 14/56	SI 18.05.2011	
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(11) 1 743 766	(51) B41F 13/004
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	IS 27.08.2011	CY 27.04.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	LT 23.03.2011	MC 30.04.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 27.04.2011	
(11) 1 742 348	(51) H02P 25/04	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(11) 1 743 995	(51) E05C 9/00
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(11) 1 743 058	(51) D03C 5/02	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(11) 1 744 071	(51) F16C 27/06
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 742 547	(51) A24C 5/40	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(11) 1 743 264	(51) G06F 17/30	(11) 1 744 094	(51) F17C 13/08
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011		

ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 744 914	(51) B60G 17/052	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	SI 13.04.2011	
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 745 297	(51) G01N 33/94
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
(11) 1 744 160	(51) G01N 33/53	SI 25.05.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(84) SI 06.07.2011		(11) 1 744 959	(51) B65C 3/06	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(11) 1 744 198	(51) G02B 27/28	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011		
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 745 339	(51) G05D 3/12
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SI 04.05.2011		(84) SI 06.07.2011	
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 744 992	(51) C03B 5/193	(11) 1 745 340	(51) G06F 21/02
(11) 1 744 330	(51) H01F 5/02	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	LT 13.04.2011	MC 30.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	SI 13.04.2011	
(11) 1 744 345	(51) H01J 37/32	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 745 360	(51) G06F 17/30
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SK 02.03.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(11) 1 745 014	(51) C07C 323/20	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
				SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 744 377	(51) H01L 41/09	(11) 1 745 030	(51) B65D 83/04	(11) 1 745 551	(51) H03M 13/11
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SI 08.06.2011	
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
SI 20.04.2011				(11) 1 745 604	(51) H04L 12/56
(11) 1 744 402	(51) H01R 4/52	(11) 1 745 046	(51) C07D 471/08	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) CY 13.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	SI 15.06.2011	
(11) 1 744 441	(51) H02M 3/335	(11) 1 745 163	(51) C25D 5/02	(11) 1 745 742	(51) A61B 5/087
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
PT 26.09.2011	SI 25.05.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 1 744 681	(51) A61B 17/064	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 745 785	(51) A61K 31/536
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	SK 16.03.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
(11) 1 744 827	(51) B01F 17/00	(11) 1 745 165	(51) C30B 25/02	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
LT 09.03.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	RO 30.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	SK 30.03.2011		SK 09.03.2011	
SK 09.03.2011		(11) 1 745 185	(51) E04H 1/12	(11) 1 745 805	(51) A61L 2/20
		(84) SI 06.07.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
(11) 1 744 883	(51) B41F 33/00	(11) 1 745 191	(51) E06B 3/90	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
MC 30.04.2011	PL 26.09.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011		
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 745 192	(51) E06B 9/62	(11) 1 745 875	(51) B23D 57/00
SI 27.04.2011		(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
				GR 30.09.2011	LT 29.06.2011

LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 747 423	(51) G01B 13/02
SI 29.06.2011		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 745 878	(51) B23H 7/10	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 18.05.2011	
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 746 777	(51) H04L 12/16	(11) 1 747 438	(51) G01K 7/02
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
SI 18.05.2011		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 745 980	(51) B60P 3/00	(11) 1 746 897	(51) A23B 4/03	(11) 1 747 465	(51) G01N 33/574
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 746 925	(51) A47L 9/00	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 746 029	(51) B65B 51/14	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(11) 1 747 067	(51) B05B 1/00	(11) 1 747 749	(51) A61B 1/005
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 1 746 116	(51) C08F 291/02	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(84) SI 06.07.2011		LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 746 227	(51) E05B 19/02	SI 13.04.2011		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(11) 1 747 100	(51) B42D 15/10	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 747 762	(51) A61B 18/14
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
SI 04.05.2011		LT 16.03.2011	MC 31.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(11) 1 746 229	(51) E05B 47/00	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 747 133	(51) B60T 17/00	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 747 140	(51) B62D 29/00	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 747 806	(51) A63F 13/00
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 08.06.2011		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(11) 1 747 265	(51) C12N 5/00	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 746 280	(51) F02M 25/07	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 20.04.2011	MC 30.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	SI 20.04.2011		SK 23.03.2011	
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 1 747 282	(51) G01N 33/68	(11) 1 747 934	(51) B60L 9/18
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 746 299	(51) F16D 3/223	LT 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(11) 1 747 328	(51) E04B 1/24	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
SI 18.05.2011		LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(11) 1 746 351	(51) F24C 15/20	SI 15.06.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) IS 11.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(11) 1 747 380	(51) F15B 21/02	(11) 1 748 016	(51) B66B 5/00
CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011	(84) SI 06.07.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 747 401	(51) F23Q 3/00	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
(11) 1 746 352	(51) F24D 11/00	SI 29.06.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011			SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011			(11) 1 748 069	(51) C12N 15/09
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011			(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
				CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
				EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
				FI 09.03.2011	GR 10.06.2011

IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 749 250	(51) G05B 19/418	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(11) 1 750 107	(51) G01J 5/20
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
		SI 27.04.2011		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
				SI 04.05.2011	
(11) 1 748 179	(51) F02M 25/07	(11) 1 749 305	(51) H01H 83/20	(11) 1 750 164	(51) G02F 1/1335
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SK 02.03.2011		SK 09.03.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 748 799	(51) A61L 9/00	(11) 1 749 542	(51) A61L 9/12	(11) 1 750 217	(51) G06F 21/00
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 748 866	(51) B24B 9/00	(11) 1 749 642	(51) B29C 70/30	(11) 1 750 340	(51) H02G 3/38
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) IS 04.09.2011
BG 09.06.2011	MC 30.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011			PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011			SI 04.05.2011	
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011				
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011				
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
SK 09.03.2011					
(11) 1 748 889	(51) B32B 27/04	(11) 1 749 718	(51) B60S 1/34	(11) 1 750 393	(51) H04W 24/02
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SI 29.06.2011		ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
		LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
		SI 18.05.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 748 898	(51) B41M 5/00	(11) 1 749 719	(51) B60S 1/34	(11) 1 750 413	(51) H04L 29/06
(84) IS 27.08.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
SI 27.04.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
		PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SK 30.03.2011	
(11) 1 748 936	(51) B65D 81/00	(11) 1 749 756	(51) B65D 75/58	(11) 1 750 490	(51) H05K 1/02
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SI 22.06.2011		LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
				LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
				SI 11.05.2011	
(11) 1 749 020	(51) C07K 1/20	(11) 1 749 867	(51) C09D 183/06	(11) 1 750 493	(51) H05K 7/20
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	ES 05.09.2011	GR 26.08.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	SI 25.05.2011			
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011				
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				
(11) 1 749 210	(51) G01N 33/50	(11) 1 750 098	(51) G01D 5/20		
(84) IS 13.08.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011		
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	IS 20.08.2011	CY 20.04.2011		
GR 14.07.2011	LT 13.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011		
SI 13.04.2011					

IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 751 189	(51) C07K 14/72	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 06.04.2011	
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 751 820	(51) H01Q 9/04
(11) 1 750 522	(51) A23K 1/16	(11) 1 751 195	(51) C08F 10/00	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) IS 20.08.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SI 18.05.2011	
(11) 1 750 535	(51) A44B 19/26	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 751 956	(51) H04L 29/06
(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) IS 04.09.2011
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SK 09.03.2011		CY 04.05.2011	LT 04.05.2011
				PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 750 573	(51) H04W 4/02	(11) 1 751 350	(51) D21F 11/14	(11) 1 751 965	(51) H04M 3/56
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011	
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(11) 1 751 397	(51) E02D 29/02	(11) 1 752 018	(51) H05B 1/00
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
SI 27.04.2011		FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 750 816	(51) A63F 3/04	SI 20.04.2011		GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011			NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 751 575	(51) G01S 19/25	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
LT 06.04.2011	MC 30.04.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011		
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 752 026	(51) A61B 6/14
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
(11) 1 750 838	(51) B01J 23/52	(11) 1 751 639	(51) A61M 5/168	(11) 1 752 265	(51) B25J 19/00
(84) GR 07.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) IS 27.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
CY 06.04.2011	FI 06.04.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
SI 06.04.2011		SI 27.04.2011		FI 23.03.2011	IS 23.07.2011
				LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(11) 1 750 842	(51) B01L 3/02	(11) 1 751 714	(51) G06T 5/00	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011		
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 752 482	(51) C08G 63/64
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 751 767	(51) G11C 11/34	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
LT 02.03.2011	MC 30.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	
SK 02.03.2011		SI 20.04.2011			
(11) 1 750 876	(51) B23B 27/14	(11) 1 751 770	(51) G11C 16/10	(11) 1 752 612	(51) F01D 9/02
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(11) 1 750 911	(51) B26B 21/40	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 751 783	(51) H01J 3/02	(11) 1 752 745	(51) G01G 19/56
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
MC 30.04.2011	NL 02.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
SK 02.03.2011		PT 29.08.2011	SI 27.04.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 1 750 989	(51) B62B 3/00	(11) 1 751 809	(51) H01M 10/052	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) AT 06.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011		
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SK 16.03.2011	

(11) 1 753 156	(51) H04B 7/08	(11) 1 753 605	(51) B31F 1/07	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(11) 1 753 967	(51) F16D 43/02
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) PL 20.07.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 753 643	(51) B60R 21/20	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) IS 30.07.2011	(84) PL 22.08.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 1 753 189	(51) H04L 29/06	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LT 09.03.2011	MC 30.04.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	LT 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 753 996	(51) F21V 7/00
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(11) 1 753 648	(51) F16H 59/18	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 754 014	(51) F28F 9/02
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
		PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 754 033	(51) G01J 3/44
(11) 1 753 302	(51) A23K 1/16	(11) 1 753 667	(51) B65D 25/00	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) SI 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 27.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 754 461	(51) A61F 13/15
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
SE 04.05.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
(11) 1 753 346	(51) A61B 17/068	(11) 1 753 669	(51) B65D 71/00	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) AT 27.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	CY 27.04.2011	FI 27.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 754 575	(51) B25D 17/24
(11) 1 753 388	(51) A61K 6/083	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) AT 25.05.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) IS 27.08.2011	SI 27.04.2011		CY 25.05.2011	ES 05.09.2011
AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	(11) 1 753 705	(51) C04B 35/547	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
ES 07.08.2011	GR 28.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 25.05.2011	
SI 27.04.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 754 605	(51) B41F 23/08
(11) 1 753 391	(51) A61K 8/49	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) PL 26.09.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LT 02.03.2011	PL 20.07.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SK 02.03.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 753 765	(51) C07D 487/04	SI 11.05.2011	
(11) 1 753 418	(51) A61K 31/352	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(11) 1 754 610	(51) B41J 2/21
(84) FI 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) IS 18.09.2011	(84) AT 18.05.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LT 09.03.2011	MC 30.04.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
SI 18.05.2011		NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 753 483	(51) A61M 1/10	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 1 754 657	(51) B62J 1/12
(84) SI 06.07.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 1 753 585	(51) B25C 1/18	SK 09.03.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) SI 06.07.2011		(11) 1 753 790	(51) C08F 8/14	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
(11) 1 753 586	(51) B26B 19/28	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) PL 20.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 754 736	(51) C08G 61/12
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	ES 22.08.2011	GR 12.08.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 753 906	(51) D06M 15/277	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
LT 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011		
SK 02.03.2011		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011		

(11) 1 754 808 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C30B 29/12 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 SI 06.04.2011	FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011	(11) 1 756 233 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) C09B 67/22 (84) FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 754 942 (84) IS 04.09.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F24J 2/16 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 755 620 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) A61K 31/737 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 756 305 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SE 01.06.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 755 170 (84) IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) H01L 31/048 (84) PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 755 742 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A61N 7/02 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 756 388 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) E06B 9/32 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 755 198 (84) AT 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) H01R 13/646 (84) CY 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 755 759 (84) AT 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B01D 17/028 (84) BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 756 410 (84) BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 GR 01.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F02D 41/14 (84) IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 LT 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 755 248 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) H04L 1/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 755 801 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B21C 37/15 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 756 441 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) F16D 13/64 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 755 278 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H04L 12/28 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 755 805 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B21D 53/90 (84) BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 756 453 (84) GR 19.08.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) F16K 3/24 (84) IS 18.09.2011 CZ 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 755 310 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 755 974 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B65D 41/16 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 756 567 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G01N 33/52 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 755 329 (84) ES 07.08.2011 CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) H04N 1/58 (84) AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 755 974 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B65D 41/16 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 756 596 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 SE 25.05.2011	(51) G01N 27/22 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 755 462 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61B 17/08 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 756 140 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C07J 17/00 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 756 682 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) G05B 19/4063 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 MC 31.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 755 499 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) A61F 2/44 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 756 189 (84) FI 06.04.2011 AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) C08G 18/80 (84) IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 756 846 (84) PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PT 22.08.2011	(51) H01H 33/30 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 755 544 (84) PL 22.08.2011	(51) A61K 8/26 (84) AT 06.04.2011				

SI 20.04.2011		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 756 876	(51) F21K 99/00	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) CY 30.03.2011	(84) EE 30.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 758 098	(51) G10L 15/26
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
MC 30.04.2011	RO 30.03.2011	(11) 1 757 313	(51) A61L 2/18	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
(11) 1 756 983	(51) H04B 11/00	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(84) SI 06.07.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	LT 16.03.2011	PT 18.07.2011
(11) 1 757 000	(51) H04L 1/06	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SK 16.03.2011	
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011			(11) 1 758 135	(51) H01H 3/16
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 757 446	(51) B32B 27/40	(84) SI 06.07.2011	
SI 11.05.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011		
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 758 310	(51) H04L 12/28
(11) 1 757 024	(51) H04L 12/56	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011			GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 757 459	(51) B41J 13/076	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SE 20.04.2011	SI 22.04.2011
LT 09.03.2011	MC 30.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011		
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 758 359	(51) H04M 3/42
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011
SK 09.03.2011		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	LV 20.04.2011	IS 20.08.2011
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011
(11) 1 757 067	(51) H04L 29/06	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	MC 30.04.2011	PL 26.09.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	SK 02.03.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011			SI 20.04.2011	
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 757 490	(51) B60R 21/0136		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011	(11) 1 758 461	(51) A23J 1/12
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
LT 09.03.2011	NL 09.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
				SI 06.04.2011	
(11) 1 757 117	(51) H04L 1/18	(11) 1 757 508	(51) B61D 3/18	(11) 1 758 468	(51) A23L 1/227
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
SI 29.06.2011		SE 15.06.2011		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
				FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 1 757 125	(51) H04L 29/08	(11) 1 757 610	(51) C07D 498/04	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LT 08.06.2011	MC 30.04.2011	PT 04.07.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SI 08.06.2011		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011			SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SI 25.05.2011					
(11) 1 757 130	(51) H04W 88/02	(11) 1 757 831	(51) F16D 25/12	(11) 1 758 520	(51) A61F 2/84
(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
SI 22.06.2011		SI 22.06.2011		LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 1 757 169	(51) H05B 33/08	(11) 1 757 851	(51) F16K 27/02	SI 18.05.2011	
(84) GR 28.07.2011	(84) IS 27.08.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) PL 26.09.2011		
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 758 680	(51) B01J 31/14
CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
SI 27.04.2011		SI 04.05.2011		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
				SI 13.04.2011	
(11) 1 757 174	(51) H03B 1/00	(11) 1 757 898	(51) F42B 4/24	(11) 1 758 979	(51) C11D 17/04
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011		

(11) 1 758 999 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C12N 15/11 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 759 516 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) H04L 29/12 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 760 213 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) E04B 1/26 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 759 001 (84) CY 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) C12N 15/62 (84) LT 13.04.2011	(11) 1 759 536 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011	(51) C12N 5/07 (84) CY 18.05.2011 IS 18.09.2011	(11) 1 760 421 (84) PL 22.08.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 760 419 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) F27D 1/00 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011
(11) 1 759 011 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 759 681 (84) IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A61K 6/00 (84) PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 760 526 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G03F 7/00 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	
(11) 1 759 118 (84) GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) F04D 19/04 (84) IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 759 738 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A63C 5/03 (84) ES 11.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 760 673 (84) RO 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) G07F 11/62 (84) AT 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	
(11) 1 759 141 (84) FI 27.04.2011 CY 27.04.2011 LT 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) F16L 13/14 (84) IS 27.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 759 836 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B41C 1/10 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 760 844 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H01R 13/703 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	
(11) 1 759 144 (84) IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) F17C 5/02 (84) PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 759 987 (84) RO 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B63H 23/24 (84) PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 760 959 (84) PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	
(11) 1 759 172 (84) FI 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011	(51) G01C 15/00 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011			(11) 1 761 130 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 SK 02.03.2011	(51) A21D 10/00 (84) CY 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011	
(11) 1 759 184 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) G01N 21/47 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 760 068 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C07C 69/54 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 761 135 (84) FI 27.04.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) A23L 1/064 (84) IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	
(11) 1 759 338 (84) GR 19.08.2011 AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) G06K 19/073 (84) PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 760 212 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) E04B 1/26 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 761 175 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 PT 22.08.2011	(51) A61B 17/02 (84) FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 SI 20.04.2011	
(11) 1 759 430 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	(51) H01M 4/00 (84) FI 22.06.2011 SE 22.06.2011			(11) 1 761 218 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) A61F 2/64 (84) LT 29.06.2011	
				(11) 1 761 432 (84) AT 06.04.2011	(51) B64D 39/00 (84) CY 06.04.2011	

ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 762 759	(51) F16K 3/18
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 762 029	(51) H04J 14/02	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011		PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011			CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 06.04.2011				ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(11) 1 761 472	(51) C04B 12/02	(11) 1 762 075	(51) H04L 29/06	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011			SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011				
SI 11.05.2011				(11) 1 762 781	(51) F21V 17/10
(11) 1 761 509	(51) C07D 265/28	(11) 1 762 172	(51) A61B 1/12	(84) FI 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011
(84) GR 05.08.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 04.05.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	ES 17.07.2011	GR 07.07.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
SI 04.05.2011		PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 761 582	(51) C08G 63/553	(11) 1 762 339	(51) B25B 1/24	(11) 1 763 118	(51) H02B 1/28
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 11.05.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
		LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
		PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	SI 11.05.2011	
(11) 1 761 606	(51) C09B 57/00	(11) 1 762 381	(51) B32B 37/12		
(84) GR 12.08.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011		
PL 26.09.2011	CY 11.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011		
FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
SI 11.05.2011		RO 16.03.2011	SI 16.03.2011		
		SK 16.03.2011			
(11) 1 761 619	(51) C11C 5/00	(11) 1 762 448	(51) B60S 1/52	(11) 1 763 323	(51) A61B 18/18
(84) IS 18.09.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
SI 18.05.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 12.09.2011	SI 11.05.2011
		SI 11.05.2011			
(11) 1 761 746	(51) G01F 1/84	(11) 1 762 566	(51) C07C 305/06	(11) 1 763 340	(51) A61K 9/28
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
GR 21.07.2011	PT 22.08.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
		LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		SK 23.03.2011		SK 02.03.2011	
(11) 1 761 837	(51) G06F 1/00			(11) 1 763 362	(51) A61K 38/18
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011			(84) SI 06.07.2011	
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011				
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011				
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011				
(11) 1 761 909	(51) G08G 5/00	(11) 1 762 644	(51) D01D 5/092	(11) 1 763 411	(51) B21B 37/42
(84) IS 18.09.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) IS 30.07.2011	(84) PL 22.08.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SI 18.05.2011		SI 18.05.2011			
(11) 1 761 966	(51) H01M 8/04	(11) 1 762 671	(51) B41M 1/38	(11) 1 763 423	(51) B26F 1/14
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011			PL 26.09.2011	SE 04.05.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011			SI 04.05.2011	
SI 06.04.2011					
(11) 1 762 014	(51) H04W 72/04	(11) 1 762 691	(51) E06B 7/23	(11) 1 763 517	(51) C07D 239/42
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) CY 11.05.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 11.05.2011	SI 11.05.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
LT 06.04.2011	MC 30.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011		
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		

SI 06.04.2011		(11) 1 763 547	(51) C08F 287/00	(11) 1 764 118	(51) A61L 31/06	(11) 1 764 575	(51) F41A 3/48
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 25.08.2010	(84) CY 14.02.2011	(84) CH 28.02.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CY 14.02.2011	EE 28.02.2011	CZ 14.02.2011	GR 09.09.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	EE 28.02.2011	HU 15.02.2011	FI 14.02.2011	LV 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	HU 15.02.2011	MC 28.02.2011	LI 28.02.2011			
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	MC 28.02.2011	SK 14.02.2011	SI 15.02.2011	(11) 1 764 583	(51) G01C 22/00	
SI 04.05.2011		SK 14.02.2011			(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	
					FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	
(11) 1 763 600	(51) D02G 3/12	(11) 1 764 125	(51) A61M 25/06		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011				
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011		(11) 1 764 960	(51) H04W 28/22	
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LV 09.03.2011	PL 20.07.2011		GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
		SK 09.03.2011			(11) 1 764 991	(51) H04M 3/42	
(11) 1 763 820	(51) G06K 19/07	(11) 1 764 131	(51) A61N 5/00		(84) PL 26.09.2011	(84) AT 18.05.2011	
(84) IS 09.07.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011		CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011		LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SI 20.04.2011					
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				(11) 1 765 103	(51) A42B 3/32	
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011				(84) FI 18.05.2011	(84) IS 18.09.2011	
					AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	
(11) 1 763 867	(51) G10L 11/02	(11) 1 764 145	(51) B01D 53/50		ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) EE 30.03.2011		LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		SI 18.05.2011		
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011				
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		(11) 1 765 178	(51) A61B 10/00	
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011				(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011				FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	
SK 16.03.2011					PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	
					SI 13.04.2011		
(11) 1 763 935	(51) H04L 1/00						
(84) GR 26.08.2011	(84) IS 25.09.2011				(11) 1 765 350	(51) A61K 9/14	
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011				(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011				ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011				GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011				LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	
					PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	
					SI 18.05.2011		
(11) 1 764 022	(51) A47L 11/40	(11) 1 764 319	(51) B65G 51/03				
(84) PL 26.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		(11) 1 765 424	(51) A61L 9/12	
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	
SI 27.04.2011		SI 04.05.2011			GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	
					LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	
(11) 1 764 082	(51) C07D 231/54	(11) 1 764 329	(51) B65H 35/04		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	
GR 30.09.2011	SE 29.06.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011		SK 16.03.2011		
SI 29.06.2011		LV 15.06.2011	SE 15.06.2011				
		SI 15.06.2011			(11) 1 765 544	(51) B23K 20/04	
					(84) SI 06.07.2011		
(11) 1 764 097	(51) A61K 31/395	(11) 1 764 333	(51) B65H 54/80				
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011				
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011		(11) 1 765 632	(51) B60N 2/015	
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011		(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011				
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		(11) 1 765 693	(51) B65D 83/14	
		SK 09.03.2011			(84) FI 27.04.2011	(84) IS 27.08.2011	
					CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	

[illegible]

LV 20.04.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 768 609	(51) A61F 2/90	(11) 1 769 370	(51) G06F 13/362
SI 20.04.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
(11) 1 767 812	(51) F16F 15/26	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 29.06.2011	
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 769 426	(51) G06K 19/07
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) IS 25.09.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	ES 05.09.2011	GR 26.08.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
SI 27.04.2011		SK 16.03.2011		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 1 767 913	(51) G01J 5/12	(11) 1 768 618	(51) A61F 5/00	(11) 1 769 702	(51) A47C 1/024
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011			GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 1 768 829	(51) B29C 45/76	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(11) 1 767 936	(51) G01N 33/48	(84) IS 20.08.2011	(84) PL 26.09.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011		
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 769 733	(51) A61B 3/13
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 20.04.2011		CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
SI 18.05.2011				FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(11) 1 768 101	(51) G10K 11/34	(11) 1 768 837	(51) B29D 28/00	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 01.06.2011	(84) SI 01.06.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
(11) 1 768 129	(51) G11B 27/36	(11) 1 768 935	(51) C03B 33/02	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011	(11) 1 769 753	(51) A61B 17/068
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PL 26.09.2011	CY 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
(11) 1 768 182	(51) H01L 23/62	(11) 1 769 042	(51) C09J 123/08	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011		
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 768 205	(51) H01M 8/02	(11) 1 769 054	(51) C10G 9/00	(11) 1 769 755	(51) A61B 17/072
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
		SI 22.06.2011		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(11) 1 768 370	(51) H04M 3/56			PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 769 129	(51) E06B 3/677	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(11) 1 769 925	(51) B41J 2/185
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 20.04.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011
		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
		SI 04.05.2011		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(11) 1 768 500	(51) A23L 1/302	(11) 1 769 145	(51) F01P 7/16	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 769 960	(51) B60J 7/20
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
LT 02.03.2011	NL 02.03.2011			(11) 1 770 120	(51) C08K 5/14
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011			(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
				BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 768 582	(51) A61B 17/56	(11) 1 769 263	(51) G01S 5/14	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		

(11) 1 770 202 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) D21F 1/00 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	SE 22.06.2011	CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011
(11) 1 770 231 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) E04G 1/15 (84) IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 770 919 (84) GR 19.08.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H04L 12/56 (84) IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 771 570 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C12N 15/861 (84) SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011
(11) 1 770 361 (84) FI 27.04.2011 AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) G01C 17/28 (84) IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 771 093 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A23L 2/00 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 771 629 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) E04C 2/38 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 1 770 389 (84) IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 PT 08.08.2011	(51) G01N 25/18 (84) PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 771 121 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) A61B 18/20 (84) FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 771 679 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) F16L 59/20 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 770 412 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G01V 5/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 771 200 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61K 38/39 (84) FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 771 726 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G01N 33/497 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 770 428 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G02B 21/24 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 771 217 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61L 27/50 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 771 813 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) G06K 19/06 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 770 600 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G06K 15/12 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 771 328 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) B63B 15/02 (84) SK 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 771 831 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H02P 6/18 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 770 682 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) G09G 5/02 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 771 361 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) B65G 37/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 771 941 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) H04W 56/00 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011
(11) 1 770 838 (84) RO 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) H02B 1/01 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 771 454 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) C07D 495/04 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 772 028 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011	(51) H04M 16/12 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011
(11) 1 770 902 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011	(51) H04L 12/46 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	(11) 1 771 475 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011	(51) C07K 16/12 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011		

	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(11) 1 773 158	(51) A47C 4/48	CY 20.04.2011	FI 20.04.2011
	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
	SK 30.03.2011		ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
			GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 772 072	(51) A44C 5/14		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 773 701	(51) B65H 18/22
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011				CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 773 187	(51) A61B 5/02		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
SI 25.05.2011		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 772 099	(51) A61B 5/15	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			
SI 22.06.2011					(11) 1 773 737	(51) C07C 2/04
		(11) 1 773 234	(51) A61C 5/04		(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 1 772 352	(51) B62D 25/08	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011		LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011				SI 04.05.2011	
		(11) 1 773 332	(51) A61K 31/426		(11) 1 773 938	(51) C08L 21/00
(11) 1 772 395	(51) B65D 81/26	(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011		GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LV 02.03.2011	PL 20.07.2011		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011				(11) 1 774 037	(51) A61K 39/395
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 1 773 395	(51) A61K 45/00		(84) CY 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		PT 12.09.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 772 527	(51) C22B 1/24	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		(11) 1 774 063	(51) C25C 5/02
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011				(84) AT 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 773 454	(51) A61Q 15/00		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011		CY 23.03.2011	

EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 25.05.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 775 474 (51) F04C 2/16
LT 30.03.2011	PL 22.08.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) AT 18.05.2011 (84) CY 18.05.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	ES 29.08.2011 FI 18.05.2011
SI 30.03.2011				GR 19.08.2011 IS 18.09.2011
(11) 1 774 282 (51) G01N 11/04		(11) 1 774 938 (51) A61F 13/15		LT 18.05.2011 LV 18.05.2011
(84) BG 23.06.2011 (84) CY 23.03.2011		(84) AT 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011		PL 26.09.2011 PT 19.09.2011
CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011		LV 29.06.2011 SI 29.06.2011		SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
ES 04.07.2011 FI 23.03.2011		(11) 1 774 984 (51) A61M 15/00		(11) 1 775 595 (51) G01R 31/3183
GR 24.06.2011 IS 23.07.2011		(84) CY 30.03.2011 (84) CZ 30.03.2011		(84) SI 06.07.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011		EE 30.03.2011 IS 30.07.2011		(11) 1 775 805 (51) H01S 3/13
PL 22.08.2011 PT 25.07.2011		LT 30.03.2011 LV 30.03.2011		(84) CY 20.04.2011 (84) ES 31.07.2011
RO 23.03.2011 SE 23.03.2011		PL 22.08.2011 RO 30.03.2011		FI 20.04.2011 GR 21.07.2011
SI 23.03.2011 SK 23.03.2011		SI 30.03.2011 SK 30.03.2011		IS 20.08.2011 LT 20.04.2011
(11) 1 774 296 (51) F01N 3/20		(11) 1 775 052 (51) B23K 1/20		LV 20.04.2011 PL 26.09.2011
(84) AT 02.03.2011 (84) BE 02.03.2011		(84) CY 13.04.2011 (84) ES 24.07.2011		PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
BG 02.06.2011 CY 02.03.2011		AT 13.04.2011 FI 13.04.2011		(11) 1 775 903 (51) H04L 29/06
CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011		GR 14.07.2011 MC 30.04.2011		(84) AT 13.04.2011 (84) CY 13.04.2011
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011		PT 16.08.2011 SE 13.04.2011		ES 24.07.2011 FI 13.04.2011
GR 03.06.2011 IS 02.07.2011				GR 14.07.2011 IS 13.08.2011
LT 02.03.2011 NL 02.03.2011		(11) 1 775 109 (51) B29C 70/44		LT 13.04.2011 LV 13.04.2011
PL 20.07.2011 PT 04.07.2011		(84) AT 09.03.2011 (84) BE 09.03.2011		PT 16.08.2011 SE 13.04.2011
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011		BG 09.06.2011 CY 09.03.2011		SI 13.04.2011
SI 02.03.2011 SK 02.03.2011		CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011		(11) 1 775 919 (51) H04M 1/22
(11) 1 774 299 (51) G01N 21/952		FI 09.03.2011 GR 10.06.2011		(84) AT 09.03.2011 (84) BE 09.03.2011
(84) SK 30.03.2011 (84) CY 30.03.2011		IS 09.07.2011 LT 09.03.2011		BG 09.06.2011 CY 09.03.2011
CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011		LV 09.03.2011 NL 09.03.2011		CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011
ES 11.07.2011 FI 30.03.2011		PL 20.07.2011 PT 11.07.2011		ES 20.06.2011 FI 09.03.2011
GR 01.07.2011 IS 30.07.2011		RO 09.03.2011 SE 09.03.2011		GR 10.06.2011 IS 09.07.2011
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011		SI 09.03.2011 SK 09.03.2011		LT 09.03.2011 LV 09.03.2011
PL 22.08.2011 PT 01.08.2011		(11) 1 775 171 (51) B60R 16/037		NL 09.03.2011 PL 20.07.2011
RO 30.03.2011 SI 30.03.2011		(84) RO 23.03.2011 (84) BG 23.06.2011		RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 774 380 (51) G02B 6/35		PL 22.08.2011 CY 23.03.2011		SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(84) AT 30.03.2011 (84) BE 30.03.2011		CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011		(11) 1 776 008 (51) A01B 59/00
CY 30.03.2011 CZ 30.03.2011		ES 04.07.2011 FI 23.03.2011		(84) CY 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011
EE 30.03.2011 FI 30.03.2011		GR 24.06.2011 IS 23.07.2011		GR 23.09.2011 LT 22.06.2011
GR 01.07.2011 IS 30.07.2011		LT 23.03.2011 LV 23.03.2011		LV 22.06.2011 SE 22.06.2011
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011		PT 25.07.2011 SE 23.03.2011		SI 22.06.2011
PL 22.08.2011 PT 01.08.2011		SI 23.03.2011 SK 23.03.2011		(11) 1 776 133 (51) C07K 7/16
RO 30.03.2011 SE 30.03.2011		(11) 1 775 224 (51) B65C 9/40		(84) CY 18.05.2011 (84) IS 18.09.2011
SI 30.03.2011 SK 30.03.2011		(84) CY 11.05.2011 (84) PL 26.09.2011		(11) 1 776 157 (51) A61M 37/00
(11) 1 774 473 (51) A61C 19/045		AT 11.05.2011 FI 11.05.2011		(84) AT 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011
(84) CY 11.05.2011 (84) ES 22.08.2011		GR 12.08.2011 SE 11.05.2011		GR 30.09.2011 LT 29.06.2011
FI 11.05.2011 GR 12.08.2011				LV 29.06.2011 SE 29.06.2011
IS 11.09.2011 LT 11.05.2011		(11) 1 775 289 (51) C07D 233/66		SI 29.06.2011
LV 11.05.2011 PL 26.09.2011		(84) AT 30.03.2011 (84) BE 30.03.2011		(11) 1 776 194 (51) B05D 3/04
PT 12.09.2011 SI 11.05.2011		CY 30.03.2011 CZ 30.03.2011		(84) AT 23.03.2011 (84) BE 23.03.2011
(11) 1 774 641 (51) H02M 1/36		EE 30.03.2011 ES 11.07.2011		BG 23.06.2011 CY 23.03.2011
(84) AT 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011		FI 30.03.2011 GR 01.07.2011		CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011
FI 11.05.2011 GR 12.08.2011		IS 30.07.2011 LT 30.03.2011		ES 04.07.2011 FI 23.03.2011
IS 11.09.2011 LT 11.05.2011		LV 30.03.2011 PL 22.08.2011		GR 24.06.2011 IS 23.07.2011
LV 11.05.2011 PL 26.09.2011		PT 01.08.2011 RO 30.03.2011		LT 23.03.2011 PL 22.08.2011
PT 12.09.2011 SI 11.05.2011		SE 30.03.2011 SI 30.03.2011		PT 25.07.2011 RO 23.03.2011
(11) 1 774 823 (51) H04W 36/12		SK 30.03.2011		SE 23.03.2011 SI 23.03.2011
(84) AT 18.05.2011 (84) CY 18.05.2011		(11) 1 775 391 (51) E02F 3/38		SK 23.03.2011
ES 29.08.2011 FI 18.05.2011		(84) AT 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011		(11) 1 776 205 (51) B23K 20/12
GR 19.08.2011 IS 18.09.2011		LT 29.06.2011 LV 29.06.2011		(84) BG 16.06.2011 (84) CY 16.03.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011		SI 29.06.2011		CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011
PL 26.09.2011 PT 19.09.2011		(11) 1 775 415 (51) E06B 9/17		ES 27.06.2011 FI 16.03.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011		(84) CY 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011		GR 17.06.2011 IE 16.03.2011
(11) 1 774 908 (51) A61B 5/151		GR 26.08.2011 IS 25.09.2011		IS 16.07.2011 LT 16.03.2011
(84) AT 06.04.2011 (84) CY 06.04.2011		LT 25.05.2011 LV 25.05.2011		
ES 17.07.2011 FI 06.04.2011		PT 26.09.2011 SE 25.05.2011		

781

LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SI 27.04.2011					
(11) 1 778 664	(51) C07D 311/72	(11) 1 779 325	(51) G06T 7/00	(11) 1 779 839	(51) A61K 8/34
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 08.06.2011		SI 25.05.2011	
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011				
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 779 358	(51) G09F 9/302	(11) 1 779 887	(51) A61M 16/08
SI 23.03.2011		(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
		ES 19.09.2011	GR 09.09.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		SI 08.06.2011		LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
				PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	
(11) 1 778 733	(51) C08B 31/08	(11) 1 779 533	(51) H04B 1/16	(11) 1 779 893	(51) A61Q 5/02
(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	SI 20.04.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011				
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 779 598	(51) H04W 76/04	(11) 1 779 920	(51) B01D 53/56
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
SK 09.03.2011		LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	FI 02.03.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 778 766	(51) C08J 3/22	(11) 1 779 606	(51) H04L 12/56	(11) 1 779 935	(51) B05C 9/06
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 779 616	(51) H04L 12/56	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SK 30.03.2011		GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	SK 02.03.2011	
		SE 29.06.2011			
(11) 1 778 808	(51) C09D 183/06	(11) 1 779 637	(51) H04L 29/12	(11) 1 779 938	(51) B09C 1/06
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	SK 23.03.2011	
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011			
(11) 1 778 823	(51) C10M 141/10	(11) 1 779 641	(51) H04M 1/02	(11) 1 779 961	(51) B23K 26/067
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 780 069	(51) B60K 15/05
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) PL 22.08.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
		SK 30.03.2011		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
				GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
				LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
				PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 778 871	(51) C12Q 1/68	(11) 1 779 712	(51) H05H 13/04	(11) 1 780 078	(51) B60Q 1/04
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) IS 20.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	PT 22.08.2011	
PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 778 900	(51) D01G 15/02	(11) 1 779 732	(51) A21C 3/08	(11) 1 780 103	(51) B62D 25/20
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		
		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
(11) 1 779 202	(51) G04F 5/14				
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011				
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011				
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011				
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011				
EE 30.03.2011	GR 01.07.2011				
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011				

FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 781 498	(51) B60R 9/06
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 27.04.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) IS 13.08.2011
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011			AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011			ES 24.07.2011	GR 14.07.2011
(11) 1 780 109	(51) B62K 21/00	(11) 1 780 488	(51) F28F 1/32	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 13.04.2011	
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011			
(11) 1 780 162	(51) B66B 9/187	(11) 1 780 642	(51) G06F 13/00	(11) 1 781 587	(51) C07C 41/06
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
SI 13.04.2011		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 780 310	(51) C23F 14/02	(11) 1 780 765	(51) H01J 37/20	(11) 1 781 622	(51) C07D 239/14
(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
		SI 25.05.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 780 320	(51) D04B 9/12	(11) 1 781 076	(51) H05K 1/02	(11) 1 781 690	(51) C07K 14/18
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 29.06.2011		SI 29.06.2011	
(11) 1 780 330	(51) D21F 1/00	(11) 1 781 176	(51) A61B 5/20	(11) 1 781 715	(51) C08F 110/10
(84) BE 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011					
(11) 1 780 345	(51) E04B 1/58	(11) 1 781 201	(51) A61C 1/08	(11) 1 781 763	(51) C11D 3/02
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
SI 22.06.2011		SI 29.06.2011		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
				LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
				RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 1 780 362	(51) E05F 15/12	(11) 1 781 207	(51) A61F 2/06	(11) 1 781 799	(51) C12P 13/00
(84) ES 29.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
FI 18.05.2011	IS 18.09.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
		SI 04.05.2011		SI 06.04.2011	
(11) 1 780 398	(51) F02M 35/12	(11) 1 781 275	(51) A61K 31/137	(11) 1 781 861	(51) E02D 7/00
(84) IS 13.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 01.06.2011	
SI 13.04.2011		SI 13.04.2011			
(11) 1 780 442	(51) F16F 15/131	(11) 1 781 294	(51) A61K 31/515	(11) 1 781 897	(51) E21B 33/06
(84) PL 26.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
SI 20.04.2011		SI 25.05.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 780 468	(51) F23Q 7/00	(11) 1 781 473	(51) B44C 1/17		
(84) PL 26.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011		
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011		
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011		
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011				

(11) 1 782 175 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) G06F 3/06 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	FI 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 784 360 (84) IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C02F 1/18 (84) PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 782 209 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) G06F 12/02 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 783 547 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) G03F 7/00 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 784 399 (84) CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C07D 403/12 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 782 438 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H01F 1/44 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 783 936 (84) CY 11.05.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011	(51) H04J 3/00 (84) ES 22.08.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 784 441 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C08G 65/333 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 782 604 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 783 993 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) H04M 1/725 (84) SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 784 458 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) C09C 1/00 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 782 641 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H04W 4/14 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 783 995 (84) PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) H04M 3/56 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 784 529 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C30B 29/48 (84) CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 782 651 (84) SI 06.07.2011	(51) H04W 76/02	(11) 1 784 104 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) A47L 9/00 (84) FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 784 546 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) E04C 2/04 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 782 702 (84) GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A24B 15/12 (84) IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 784 123 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 784 649 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) G01N 33/68 (84) ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 782 882 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B01F 15/00 (84) FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 784 129 (84) IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) A61B 8/00 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 784 677 (84) IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) G02B 26/06 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 783 104 (84) CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C03B 37/014 (84) GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 784 200 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) A61K 35/58 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011		
(11) 1 783 133 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C07F 15/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 784 246 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B01D 46/24 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011		
(11) 1 783 332 (84) AT 27.04.2011	(51) F01L 1/08 (84) CY 27.04.2011				

(11) 1 784 748 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) G06F 17/30 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 785 788 (84) RO 23.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) G05B 19/042 (84) BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 786 486 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) A61L 27/52 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 784 946 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SI 30.03.2011	(51) H04L 12/18 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 785 912 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G06K 7/00 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 786 522 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A61Q 19/10 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 785 037 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A23C 9/20 (84) PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 785 992 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) G11B 9/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 786 527 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A63B 21/00 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 785 060 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) A47B 88/04 (84) PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 786 198 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) H04N 5/225 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 786 598 (84) RO 09.03.2011 BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) G01N 3/06 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 785 160 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) A61N 1/36 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 786 221 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 PL 20.07.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H04W 16/10 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 786 616 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) B29C 70/54 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 785 178 (84) SI 06.07.2011	(51) B01D 29/11			(11) 1 786 656 (84) IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) B60P 7/15 (84) BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 785 203 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B21D 11/12 (84) FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011			(11) 1 786 686 (84) AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) B65D 5/00 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 785 448 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) C08J 5/18 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 786 397 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61K 9/06 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011		
(11) 1 785 675 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F24F 7/02 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 786 445 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) A61K 35/74 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 1 786 689 (84) AT 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B65D 21/02 (84) BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
		(11) 1 786 474 (84) FI 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) A61K 48/00 (84) GR 02.09.2011 CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011		

(11) 1 786 854 (84) GR 26.08.2011 CY 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C08J 9/00 (84) IS 25.09.2011 FI 25.05.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 1 786 859 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) C08K 5/00 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 787 348 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H01M 8/06 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 788 095 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 1 786 885 (84) GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) C09K 11/06 (84) ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 787 362 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) H01R 13/24 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 788 113 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) C23C 14/04 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 786 950 (84) GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C23C 16/52 (84) ES 05.09.2011 AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 787 427 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) H04L 12/58 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 788 127 (84) AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) D01F 8/12 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 786 954 (84) CY 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011	(51) C23C 30/00 (84) GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 787 921 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) B65F 1/12 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 788 162 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) E04B 1/70 (84) CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 786 956 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) C30B 29/36 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 787 923 (84) AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B65F 1/14 (84) CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 788 268 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F16D 3/38 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 787 057 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) F17C 7/04 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 787 927 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B65H 3/08 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 788 276 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011	(51) F16F 9/512 (84) FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 787 068 (84) FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) F24J 2/52 (84) IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 787 928 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) B65H 9/16 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 788 304 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) F21V 19/04 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 787 147 (84) GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) G02B 3/14 (84) ES 19.09.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 787 983 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C07D 209/44 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 788 307 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F23K 3/16 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 787 184 (84) AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011	(51) G06F 1/18 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 788 091 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011	(51) C12P 19/04 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011	(11) 1 788 462 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011	(51) G05B 19/042 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011

GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(11) 1 789 540	(51) C12N 5/074	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	LT 09.03.2011	NL 09.03.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
		SI 18.05.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(11) 1 788 731	(51) H04B 10/17	(11) 1 789 587	(51) C12Q 1/68	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 1 790 156	(51) H04N 5/225
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
		SI 04.05.2011		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
(11) 1 788 749	(51) H04L 12/28	(11) 1 789 722	(51) B60K 6/20	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 1 790 231	(51) A23C 9/12
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 27.04.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011				
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011				
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 1 788 907	(51) A46B 9/04	(11) 1 789 732	(51) F25B 9/00	(11) 1 790 253	(51) A47B 95/00
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
SI 01.06.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 788 948	(51) A61B 6/10	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SK 23.03.2011		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011			SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 789 744	(51) F28F 1/32		
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) PL 22.08.2011	(11) 1 790 258	(51) A47G 25/90
SI 08.06.2011		AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
		ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 788 968	(51) A61C 1/07	GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) GR 14.07.2011	(84) IS 13.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	SI 06.04.2011		SI 20.04.2011	
FI 13.04.2011	LT 13.04.2011				
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 789 796	(51) C12Q 1/00	(11) 1 790 385	(51) A62B 9/00
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
		IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 1 789 036	(51) A61K 31/4166	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SI 11.05.2011			
LV 11.05.2011	PL 26.09.2011				
PT 12.09.2011					
(11) 1 789 499	(51) C09B 67/22	(11) 1 789 815	(51) G01S 15/89	(11) 1 790 405	(51) B01D 39/10
(84) SK 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
PL 22.08.2011	RO 23.03.2011	(11) 1 789 885	(51) G06F 13/40	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SK 30.03.2011	
		LV 27.04.2011	PL 26.09.2011		
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
		SI 27.04.2011			
(11) 1 789 502	(51) C09D 5/10	(11) 1 789 942	(51) G09F 7/18	(11) 1 790 607	(51) B66B 1/34
(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011			IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011			LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
SK 16.03.2011				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		(11) 1 790 087	(51) H04W 52/16		
		(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011		

(11) 1 790 616 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C01F 11/18 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 791 298 (84) CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 12/26 (84) LV 25.05.2011 AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011	FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 790 748 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011	(51) C22C 30/00 (84) ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 791 358 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04N 5/92 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 791 814 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C07C 381/00 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 790 799 (84) AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) E05B 9/08 (84) FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 791 438 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011	(51) A23C 11/08 (84) BE 30.03.2011 EE 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 791 823 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) C07D 313/00 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 790 802 (84) ES 05.09.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) E05B 63/20 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 791 482 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) A61B 18/00 (84) LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 1 791 861 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C07K 14/415 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 790 804 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) E05C 1/06 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 791 484 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) A61B 18/14 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 791 933 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C11B 3/00 (84) LT 29.06.2011
(11) 1 790 807 (84) ES 05.09.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) E05C 9/00 (84) CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 791 484 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) A61B 18/14 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 791 961 (84) AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) C12N 15/70 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 790 930 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) F27B 1/21 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 791 698 (84) RO 09.03.2011 BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B41J 2/19 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 792 007 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) D21F 1/00 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 791 099 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H04W 4/22 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 791 717 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B60N 2/06 (84) ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 792 034 (84) CZ 16.03.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) E05B 65/20 (84) BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 791 238 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011	(51) H02J 7/14 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 791 764 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) B65D 75/20 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 792 125 (84) SK 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) F24D 3/08 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011
(11) 1 791 238 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011	(51) H02J 7/14 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 791 769 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011	(51) B65D 83/38 (84) SK 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011	(11) 1 792 188 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G01N 33/58 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011

789

SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 795 023	(51) H04W 4/06
SK 30.03.2011		LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
		PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 793 959	(51) B23K 3/06			GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(11) 1 794 339	(51) C23C 2/20	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 794 370	(51) E01F 9/018		
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 795 026	(51) H04W 8/24
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
SK 02.03.2011		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 01.06.2011	
(11) 1 794 018	(51) B60K 13/00	(11) 1 794 451	(51) F03D 11/00	(11) 1 795 288	(51) B23C 5/22
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011			ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 794 483	(51) F16K 47/04	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) CY 25.05.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
		FI 25.05.2011	LT 25.05.2011		
(11) 1 794 122	(51) C07D 209/42	LV 25.05.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 795 324	(51) B29C 43/24
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 25.05.2011		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011			ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 794 491	(51) F21V 7/09	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 25.05.2011	
		SI 29.06.2011			
(11) 1 794 203	(51) C08F 222/20	(11) 1 794 799	(51) H01L 29/06	(11) 1 795 463	(51) B65D 85/02
(84) GR 09.09.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011
AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 08.06.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		
		SI 25.05.2011		(11) 1 795 482	(51) B66B 1/34
(11) 1 794 204	(51) C08G 18/10			(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011			EE 09.03.2011	GR 10.06.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 794 811	(51) H01L 33/00	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LT 29.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 29.06.2011		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011			SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011			SK 09.03.2011	
SK 16.03.2011		(11) 1 794 818	(51) H01L 35/16		
		(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(11) 1 795 843	(51) F26B 17/10
(11) 1 794 211	(51) C08G 73/00	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SE 08.06.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011			GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 794 835	(51) H01M 6/16	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SK 16.03.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 796 227	(51) H01R 13/633
(11) 1 794 213	(51) C08G 83/00	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011			FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 794 879	(51) H03F 1/32	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 796 248	(51) H02K 15/03
		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
(11) 1 794 231	(51) C08K 13/02			SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(11) 1 794 910	(51) H04J 3/16		
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(11) 1 796 420	(51) H04W 36/14
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011			(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
		(11) 1 794 947	(51) H04L 12/56	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
(11) 1 794 338	(51) B22D 11/00	(84) SI 06.07.2011		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011				
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011				

791

CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(11) 1 799 304	(51) A61N 5/10
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 11.05.2011	
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 798 053	(51) D21H 17/50	(11) 1 798 584	(51) G02B 6/44	(11) 1 799 369	(51) B21C 47/30
(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LV 13.04.2011	SE 13.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
SI 13.04.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 1 798 112	(51) B60R 13/02	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 799 411	(51) B27K 3/02
(84) IS 11.09.2011	(84) AT 11.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
CY 11.05.2011	ES 22.08.2011			GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
FI 11.05.2011	LT 11.05.2011			LV 08.06.2011	
LV 11.05.2011	PL 26.09.2011				
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			(11) 1 799 472	(51) B60G 17/015
SI 11.05.2011				(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 1 798 127	(51) B60W 10/06	(11) 1 798 814	(51) H01Q 19/19	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011		
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 799 546	(51) B64D 1/16
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SI 08.06.2011		(84) CY 22.06.2011	(84) LT 22.06.2011
SI 25.05.2011				LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 798 128	(51) B60W 20/00	(11) 1 798 826	(51) H01R 13/713	(11) 1 799 557	(51) B65D 1/09
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SI 15.06.2011		(11) 1 799 559	(51) B65D 3/02
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011			(84) FI 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 798 844	(51) H02K 21/46	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 04.05.2011	GR 05.08.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
SK 23.03.2011		LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 798 190	(51) B67B 1/04	SI 08.06.2011		(11) 1 799 566	(51) B65D 5/66
(84) FI 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	(11) 1 798 898	(51) H04W 48/20	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
GR 21.07.2011	SE 20.04.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011		
(11) 1 798 240	(51) C07K 14/78	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(11) 1 799 589	(51) B65D 85/50
(84) IS 27.08.2011	(84) CY 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	FI 06.04.2011	IS 06.08.2011
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011			LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PT 29.08.2011	SI 27.04.2011			PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 798 291	(51) C12Q 1/68	(11) 1 798 910	(51) H04W 12/06		
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011		(11) 1 799 592	(51) B65D 90/00
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 798 998	(51) H04W 52/02	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		SI 15.06.2011		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 798 539	(51) G01N 7/14	(11) 1 799 055	(51) A41D 31/00	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
AT 27.04.2011	FI 27.04.2011	ES 07.08.2011	IS 27.08.2011	SK 02.03.2011	
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011		
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 799 715	(51) C07K 14/72
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
SI 27.04.2011		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
				IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 1 798 578	(51) G02B 3/14	(11) 1 799 061	(51) A44C 5/10	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	SI 18.05.2011	
		AT 25.05.2011	CY 25.05.2011		
		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(11) 1 799 768	(51) C08L 75/00
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
		SI 25.05.2011			

ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 800 186	(51) G03F 7/00	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011		
		SI 11.05.2011		(11) 1 800 817	(51) B28B 17/00
(11) 1 799 774	(51) C09B 67/22			(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(11) 1 800 293	(51) G10L 15/08	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
ES 17.07.2011	IS 06.08.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		SI 13.04.2011		SK 09.03.2011	
(11) 1 799 792	(51) C10B 53/02	(11) 1 800 322	(51) H01H 1/58	(11) 1 800 897	(51) B60B 1/04
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 18.05.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011		LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 799 814	(51) C12N 7/00	(11) 1 800 566	(51) A47C 5/06	(11) 1 800 921	(51) B60J 1/16
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SI 01.06.2011	
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	SI 06.04.2011			
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011			(11) 1 801 073	(51) C01B 33/18
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 800 656	(51) A61K 8/49	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
		(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
		SI 01.06.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
				SI 18.05.2011	
(11) 1 799 819	(51) C12N 9/20	(11) 1 800 675	(51) A61K 31/20	(11) 1 801 265	(51) C25D 1/22
(84) AT 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) IS 18.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
ES 04.07.2011	BG 23.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	SI 18.05.2011		GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
EE 23.03.2011	GR 24.06.2011			LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011			PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011				
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 1 799 825	(51) C12N 15/113	(11) 1 800 712	(51) A61N 5/10	(11) 1 801 323	(51) E04H 17/10
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011		
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011		
SI 29.06.2011		SI 29.06.2011			
(11) 1 799 896	(51) D03D 47/27	(11) 1 800 753	(51) B03C 1/32	(11) 1 801 331	(51) E05B 65/20
(84) GR 09.09.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
CY 08.06.2011	FI 08.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011			EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
				IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
				LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
				NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 1 800 151	(51) G02B 5/30	(11) 1 800 771	(51) B22C 1/14	(11) 1 801 372	(51) F01N 3/021
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011
ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
BG 23.06.2011	LV 08.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
CY 23.03.2011	SI 08.06.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
EE 23.03.2011		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
GR 24.06.2011		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011
LV 23.03.2011				PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
SE 23.03.2011				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SK 23.03.2011					
(11) 1 800 156	(51) G02B 7/02	(11) 1 800 812	(51) B27B 27/06		
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) PL 20.07.2011		
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		
SI 15.06.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
		IE 09.03.2011	IS 09.07.2011		

(11) 1 801 602 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) G01R 31/28 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 802 355 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A61L 9/12 (84) CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011	PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	PT 11.07.2011 SE 09.03.2011
(11) 1 801 624 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) G02B 5/30 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 802 372 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) A61P 25/00 (84) GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 802 688 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C08J 9/00 (84) FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 801 795 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) G11B 7/007 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 802 417 (84) GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) B23K 9/067 (84) ES 15.08.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 802 746 (84) IS 04.09.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) C12N 7/04 (84) CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011
(11) 1 802 007 (84) PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) H04B 10/207 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 802 441 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B29C 45/32 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 802 748 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C12N 9/04 (84) CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 802 043 (84) CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H04L 12/42 (84) ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 802 492 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B60R 21/16 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 802 750 (84) GR 28.07.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C12N 9/16 (84) IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 802 172 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H04R 25/00 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 802 545 (84) SK 23.03.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B65H 75/18 (84) CY 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 RO 23.03.2011	(11) 1 802 780 (84) FI 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C21B 13/00 (84) GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 802 198 (84) IS 30.07.2011	(51) A01N 45/02	(11) 1 802 552 (84) CY 20.04.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) B67D 1/00 (84) ES 31.07.2011 AT 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 802 815 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) E03C 1/04 (84) ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 802 227 (84) GR 09.09.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A47L 15/24 (84) ES 19.09.2011 FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 802 606 (84) RO 16.03.2011 BE 16.03.2011 PL 20.07.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C07D 401/12 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 802 837 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) E05D 15/44 (84) CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 802 248 (84) AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61C 7/08 (84) CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 802 669 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011	(51) C08F 10/08 (84) SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011	(11) 1 802 878 (84) CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F16D 13/72 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 802 297 (84) RO 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A61K 31/33 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011			(11) 1 802 885 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011	(51) F16D 65/092 (84) ES 17.07.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SI 06.04.2011
				(11) 1 802 904 (84) GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) F16K 39/02 (84) ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011

SI 20.04.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011
(11) 1 802 989	(51) G01R 33/563	(11) 1 804 149	(51) G05D 1/02	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 804 882	(51) A61M 25/00
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
SI 20.04.2011		SI 18.05.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
				IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 1 803 102	(51) G08B 1/08	(11) 1 804 252	(51) G21C 1/09	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) SI 06.07.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011				
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 804 452	(51) H04L 27/26	(11) 1 804 919	(51) C07D 471/04
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
(11) 1 803 373	(51) A47B 1/03	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011			LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 804 588	(51) A22C 17/08	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) SI 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	SK 30.03.2011	
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	(11) 1 804 933	(51) A63B 69/36
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
(11) 1 803 414	(51) A61B 19/00	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011			PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 804 598	(51) A42B 1/24	SI 06.04.2011	
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 804 967	(51) B01J 21/12
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
(11) 1 803 483	(51) A61M 25/09	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 29.06.2011	
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011				
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(11) 1 804 626	(51) A47G 27/04	(11) 1 804 996	(51) B29C 45/56
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
SI 25.05.2011		GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
		LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(11) 1 803 749	(51) C08F 14/22	SI 01.06.2011		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
(84) GR 05.08.2011	(84) ES 15.08.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	(11) 1 804 652	(51) G06F 17/10	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	SK 16.03.2011	
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 805 072	(51) B61D 3/18
		LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
		PT 05.09.2011		ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(11) 1 803 774	(51) C08L 67/00			GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(11) 1 804 708	(51) A61C 7/00	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011		
SI 01.06.2011		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(11) 1 805 092	(51) B65G 51/03
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
		SI 25.05.2011		BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 803 811	(51) C12N 15/00			CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(84) GR 12.08.2011	(84) ES 22.08.2011	(11) 1 804 773	(51) A61K 9/16	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SK 02.03.2011	
		LV 30.03.2011	PL 22.08.2011		
(11) 1 804 133	(51) G03G 15/01	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(11) 1 805 099	(51) B81B 3/00
(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) IS 20.08.2011	(84) AT 20.04.2011
CY 06.04.2011	ES 17.07.2011			CY 20.04.2011	ES 31.07.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011				
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 804 834	(51) A61K 39/095		
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011		

FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 1 805 160	(51) C07D 311/60	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SK 23.03.2011	
(84) FI 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 806 340	(51) C07D 209/42
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) IS 04.09.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 805 715	(51) G06T 7/20	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
SI 06.04.2011		LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		SI 29.06.2011		SI 04.05.2011	
(11) 1 805 237	(51) C08F 236/20	(11) 1 805 878	(51) H02K 41/03	(11) 1 806 468	(51) E05B 59/00
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	SI 15.06.2011	
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 806 582	(51) G01N 33/53
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	SI 16.03.2011		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011			LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 806 061	(51) A41D 27/28	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
SK 02.03.2011		(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	SI 11.05.2011	
(11) 1 805 238	(51) C08F 8/46	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(11) 1 806 614	(51) C08F 290/06
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
ES 15.08.2011	PL 26.09.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
AT 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
(11) 1 805 249	(51) C08J 5/18	SK 02.03.2011		(11) 1 806 735	(51) G10L 15/26
(84) SI 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(11) 1 806 083	(51) A47K 4/00	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011			LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
SE 20.04.2011		(11) 1 806 101	(51) A61B 17/00	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 806 740	(51) G10L 21/04
(11) 1 805 358	(51) D02J 13/00	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011
(84) ES 04.07.2011	(84) IS 23.07.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011			SI 29.06.2011	
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 806 219	(51) B29C 70/68		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011			
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 806 250	(51) B60J 7/00	(11) 1 806 787	(51) H01L 29/732
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
(11) 1 805 435	(51) F16H 61/32	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
(84) CZ 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 04.05.2011		SI 11.05.2011	
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 806 283	(51) B63H 20/00	(11) 1 806 898	(51) H04L 29/06
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 1 805 442	(51) F16L 11/00	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) SI 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	PT 11.07.2011	SI 09.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SK 09.03.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011			SK 02.03.2011	
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 806 291	(51) B65C 9/46	(11) 1 807 020	(51) A61F 2/06
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
		CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(11) 1 805 518	(51) G01N 33/543	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011				

GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 807 021	(51) A61F 2/02	(11) 1 807 516	(51) C12N 15/29	(11) 1 808 442	(51) C07K 14/435
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) AT 11.05.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 04.05.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
		PT 04.07.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 807 046	(51) A61K 9/00	(11) 1 807 629	(51) F16B 13/06	(11) 1 808 476	(51) C10M 145/14
(84) IS 30.07.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 13.04.2011		LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011			SI 29.06.2011	
(11) 1 807 083	(51) A61K 31/498	(11) 1 807 643	(51) F16J 13/14	(11) 1 808 611	(51) F16D 3/84
(84) IS 30.07.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 18.05.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SK 30.03.2011					
(11) 1 807 095	(51) A61K 31/727	(11) 1 807 648	(51) F16L 37/092	(11) 1 808 663	(51) F41A 1/10
(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011			ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011			GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011			LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011			PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
SE 04.05.2011				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 807 259	(51) B32B 9/00	(11) 1 807 806	(51) G06T 15/10	(11) 1 808 668	(51) F42B 39/20
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 27.04.2011	
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 1 807 280	(51) B60K 15/04	(11) 1 807 945	(51) H04W 36/30	(11) 1 808 671	(51) G01C 3/06
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
ES 19.09.2011	AT 08.06.2011			ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
CY 08.06.2011	LT 08.06.2011			GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011			LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SI 08.06.2011				PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
				SI 06.04.2011	
(11) 1 807 311	(51) B65B 57/02	(11) 1 808 124	(51) A61B 5/042	(11) 1 808 821	(51) G07C 9/00
(84) GR 09.09.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	AT 13.04.2011	ES 24.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 08.06.2011		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
		SI 13.04.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
				PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 807 345	(51) C01B 31/02	(11) 1 808 188	(51) A61L 27/34	(11) 1 808 830	(51) G07F 7/10
(84) GR 09.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	FI 04.05.2011	IS 04.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
SI 08.06.2011		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 807 421	(51) C07D 417/12	(11) 1 808 221	(51) B01D 69/12	(11) 1 808 867	(51) H01B 3/44
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011		
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		

798

	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 812 112	(51) C07D 401/04	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
	PL 26.09.2011	FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) PL 26.09.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
	LT 27.04.2011	SE 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
			LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SK 02.03.2011	
			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
			SI 27.04.2011			
(11) 1 811 471	(51) G07F 9/00		(11) 1 812 119	(51) A61Q 5/12	(11) 1 812 367	(51) C07C 41/22
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011		(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011		BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CZ 09.03.2011	BG 09.06.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011		EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
NL 09.03.2011	RO 09.03.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SI 09.03.2011	
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011					
(11) 1 811 623	(51) H02G 3/14		(11) 1 812 132	(51) B01D 15/00	(11) 1 812 404	(51) C07D 231/56
(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011		(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011		SI 27.04.2011	AT 27.04.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
SI 08.06.2011			IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
			SE 27.04.2011			
(11) 1 811 790	(51) H04Q 3/00		(11) 1 812 218	(51) B29C 45/76	(11) 1 812 426	(51) C07D 409/14
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011		(84) GR 05.08.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011		IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011
LV 22.06.2011	SE 22.06.2011		FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
SI 22.06.2011			LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
			PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SI 08.06.2011	
			SI 04.05.2011			
(11) 1 811 886	(51) A47L 9/00		(11) 1 812 230	(51) B32B 3/08	(11) 1 812 440	(51) C07D 487/04
(84) SI 06.07.2011			(84) BE 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) EE 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
			CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LV 22.09.2010	PL 22.09.2010
(11) 1 811 888	(51) A47L 15/44		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	RO 22.09.2010	SI 05.11.2010
(84) FI 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SK 22.09.2010	
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 812 489	(51) C08G 18/10
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
			SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 811 939	(51) A61Q 15/00				IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011		(11) 1 812 247	(51) B60B 27/00	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011		(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 04.05.2011	
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 812 509	(51) C08L 23/06
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		SE 04.05.2011		LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011				AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
SK 09.03.2011					PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
					SE 20.04.2011	
(11) 1 811 978	(51) A61K 9/50		(11) 1 812 254	(51) B60G 17/052	(11) 1 812 521	(51) C09D 5/44
(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		SI 29.06.2011		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011				SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011					
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011		(11) 1 812 258	(51) B60K 31/04	(11) 1 812 542	(51) C11D 3/50
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) CY 08.06.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011
			CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
			EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	SI 08.06.2011	
(11) 1 811 980	(51) A23L 1/00		GR 01.07.2011	LT 30.03.2011		
(84) FI 01.06.2011	(84) AT 01.06.2011		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 812 583	(51) C12Q 1/02
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) CY 14.11.2010	(84) CZ 14.11.2010
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011		SK 30.03.2011		EE 30.11.2010	HU 15.11.2010
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011				LT 14.10.2010	LV 14.11.2010
					RO 30.06.2010	SI 15.11.2010
					SK 14.11.2010	
(11) 1 812 004	(51) A61K 31/52		(11) 1 812 333	(51) B66F 11/04	(11) 1 812 586	(51) C12Q 1/42
(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
CY 22.06.2011	FI 22.06.2011		BG 02.06.2011	PL 20.07.2011		
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011		
SI 22.06.2011			EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		

ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(11) 1 812 820	(51) G02F 1/13357	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(11) 1 813 438	(51) B42D 15/00
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 25.05.2011		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 812 957	(51) H01L 21/00	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 812 645	(51) D21H 19/42	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 813 440	(51) B42D 15/00
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
SI 25.05.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
(11) 1 812 683	(51) E21B 47/18	(11) 1 812 985	(51) H01M 8/10	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
(84) GR 21.07.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 813 498	(51) B61D 27/00
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) CY 04.05.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 1 812 692	(51) F01L 9/04	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(11) 1 813 002	(51) H01R 31/00	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	EE 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 813 567	(51) B66B 13/30
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 09.07.2011	RO 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 813 040	(51) H04J 4/00	(11) 1 813 594	(51) C07C 69/92
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) ES 22.08.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SI 20.04.2011	AT 20.04.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
(11) 1 812 707	(51) F02M 53/02	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 11.05.2011	LT 11.05.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 813 205	(51) A61B 17/072	(11) 1 813 597	(51) C07C 209/78
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	AT 08.06.2011	ES 19.09.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 08.06.2011		SE 20.04.2011	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 813 207	(51) A61B 17/072	(11) 1 813 631	(51) C08G 18/10
(11) 1 812 768	(51) F28D 9/00	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 812 779	(51) G01N 19/02	(11) 1 813 318	(51) A63B 53/14	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(11) 1 813 695	(51) C23C 14/34
SI 29.06.2011		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
(11) 1 812 818	(51) G02C 5/00	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	(11) 1 813 356	(51) B07B 1/20	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) SI 11.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 11.09.2011	CY 11.05.2011	(11) 1 813 741	(51) E04H 17/16
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	ES 22.08.2011	PT 12.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 813 406	(51) B29C 33/72	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	PL 26.09.2011	FI 04.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SK 30.03.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011

SE 04.05.2011		SK 16.03.2011		LT 30.03.2011		MC 30.04.2011	
(11) 1 813 819	(51) F04D 29/10	(11) 1 814 265	(51) H04L 12/433	PT 01.08.2011		RO 30.03.2011	
(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	SE 30.03.2011		SI 30.03.2011	
SI 27.04.2011	PL 26.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SK 30.03.2011			
CY 27.04.2011	FI 27.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 814 674	(51) B05C 17/02		
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 25.05.2011		
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		
SE 27.04.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011		
(11) 1 813 849	(51) F16L 3/10	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(84) AT 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SK 02.03.2011		(11) 1 814 676	(51) B07C 3/00		
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011			(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011		
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 814 317	(51) H04N 5/232	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011		
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 20.04.2011			
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011				
(11) 1 813 906	(51) F42B 3/103	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(11) 1 814 709	(51) B29C 45/76		
(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011		
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011			FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
(11) 1 813 942	(51) G01N 33/50	(11) 1 814 348	(51) H04W 60/00	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011		
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011		
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
FI 18.05.2011	GR 17.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SK 16.03.2011			
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 814 386	(51) A01K 67/027	(11) 1 814 748	(51) B60G 21/055		
LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011		
		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011		
(11) 1 813 945	(51) G01N 33/53	FI 02.03.2011	LT 02.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	LV 02.03.2011	SI 02.03.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011		
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SK 02.03.2011		SK 30.03.2011			
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 814 405	(51) A23L 1/19	(11) 1 814 780	(51) B63H 1/36		
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	(84) IS 13.08.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011		
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
SI 06.04.2011		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011		
		PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011		
(11) 1 814 075	(51) G06T 3/40	(11) 1 814 419	(51) A45B 9/04	(11) 1 814 794	(51) B65D 25/08		
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011		
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011		
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SI 22.06.2011		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011		
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011						
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 814 467	(51) A61B 17/22	(11) 1 814 796	(51) B65D 33/16		
		(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011		
(11) 1 814 079	(51) G06T 5/40	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011		
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011		
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SE 11.05.2011		LV 30.03.2011	PL 22.08.2011		
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
(11) 1 814 085	(51) G06T 11/60	(11) 1 814 476	(51) A61B 17/86	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
(84) FI 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011	SK 30.03.2011			
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011				
GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011				
		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(11) 1 814 817	(51) B81C 1/00		
(11) 1 814 094	(51) G08B 25/08	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011		
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SE 25.05.2011		CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011		
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011			BG 23.06.2011	CY 23.03.2011		
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 814 632	(51) A61K 8/73	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011		
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		

(11) 1 814 849 (84) FI 06.04.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) C07D 207/09 (84) IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 816 092 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) B65G 47/31 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 814 871 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07D 333/38 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 815 402 (84) RO 30.03.2011 ES 11.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) G06K 7/14 (84) AT 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 816 155 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C08J 7/00 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 815 039 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C23C 14/20 (84) CZ 23.03.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 815 431 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 AT 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) G06T 7/00 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 816 181 (84) CY 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) C10L 1/22 (84) LV 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 815 135 (84) AT 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) F03B 17/06 (84) BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 815 482 (84) SI 06.07.2011	(51) G21C 17/017	(11) 1 816 183 (84) FI 22.06.2011 CY 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C10M 163/00 (84) AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 815 183 (84) GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) F21V 11/02 (84) ES 15.08.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 815 538 (84) CY 20.04.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) H01L 41/22 (84) ES 31.07.2011 AT 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 816 235 (84) RO 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011	(51) C23C 24/04 (84) IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 815 339 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) G06F 11/10 (84) LV 25.05.2011 AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011	(11) 1 815 741 (84) SI 06.07.2011	(51) A01N 1/02	(11) 1 816 462 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) G01N 21/15 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 815 389 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) G06K 9/00 (84) LV 20.04.2011 AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 815 746 (84) SI 06.07.2011	(51) A23C 9/12	(11) 1 816 502 (84) GR 23.09.2011 CY 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G02B 13/14 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 815 395 (84) AT 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011	(51) G06K 9/00 (84) BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011	(11) 1 815 747 (84) FI 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A23C 9/12 (84) ES 19.09.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 816 747 (84) CY 06.04.2011 PL 22.08.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) H03K 17/96 (84) ES 17.07.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011
		(11) 1 815 914 (84) RO 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B05B 11/00 (84) ES 11.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011		
		(11) 1 816 009 (84) LV 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B42F 13/24 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011		
		(11) 1 816 085 (84) AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B65D 49/04 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 816 821 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
				(11) 1 816 898 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011	(51) H04S 7/00 (84) SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011

FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 06.04.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 817 233 (51) B65B 55/20	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011 (84) CZ 23.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	ES 04.07.2011	SE 08.06.2011	
(11) 1 816 931 (51) A47F 5/08		BG 23.06.2011	(11) 1 817 809 (51) H01M 4/24	
(84) CY 27.04.2011 (84) ES 07.08.2011		FI 23.03.2011	(84) ES 07.08.2011 (84) LV 27.04.2011	
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 23.03.2011	SI 27.04.2011	AT 27.04.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	IS 23.07.2011	CY 27.04.2011	FI 27.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 23.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	RO 23.03.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 23.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 1 816 980 (51) A61F 2/00		(11) 1 817 312 (51) C07D 471/04	(11) 1 817 894 (51) G06F 19/00	
(84) AT 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011		(84) ES 19.09.2011 (84) LV 08.06.2011	(84) AT 16.03.2011 (84) CZ 16.03.2011	
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	SI 08.06.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CY 08.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 09.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 08.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 817 338 (51) C07K 14/745	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 30.03.2011 (84) CZ 30.03.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	EE 30.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 01.07.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 816 994 (51) A61G 7/053		LT 30.03.2011	(11) 1 817 987 (51) A47F 5/16	
(84) IS 11.09.2011 (84) CY 11.05.2011		PL 22.08.2011	(84) CY 13.04.2011 (84) ES 24.07.2011	
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	RO 30.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 11.05.2011		SI 30.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(11) 1 817 083 (51) A62C 3/00		(11) 1 817 348 (51) C08B 37/16	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) SI 01.06.2011 (84) AT 01.06.2011		(84) AT 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	FI 22.06.2011		
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 818 090 (51) B01D 35/30	
		SI 22.06.2011	(84) FI 13.04.2011 (84) GR 14.07.2011	
(11) 1 817 143 (51) B26B 21/40		(11) 1 817 368 (51) B41M 5/26	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011		(84) SI 06.07.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 1 817 373 (51) C08K 7/00	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 30.09.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 818 113 (51) B08B 9/032	
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	SI 29.06.2011	(84) AT 06.04.2011 (84) CY 06.04.2011	
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011		ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 817 435 (51) C21B 7/10	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SK 16.03.2011		(84) CY 27.04.2011 (84) LV 27.04.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(11) 1 817 149 (51) B29C 33/76		SI 27.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
(84) AT 09.03.2011 (84) BE 09.03.2011		IS 27.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	PL 26.09.2011		
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 818 157 (51) B29C 49/42	
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		(84) RO 09.03.2011 (84) PL 20.07.2011	
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 817 457 (51) D21H 21/22	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) SI 29.06.2011 (84) AT 29.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	FI 29.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LT 29.06.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SE 29.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SK 09.03.2011			NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
(11) 1 817 155 (51) B29C 70/34		(11) 1 817 529 (51) F24D 3/12	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(84) AT 20.04.2011 (84) CY 20.04.2011		(84) IS 16.07.2011 (84) BG 16.06.2011	SK 09.03.2011	
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 818 219 (51) B60R 9/10	
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	GR 17.06.2011	(84) FI 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011	
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	LT 16.03.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 817 584 (51) G01N 33/533	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
SI 20.04.2011		(84) SI 08.06.2011 (84) CY 08.06.2011	SE 29.06.2011	
(11) 1 817 190 (51) B60H 1/32		FI 08.06.2011	(11) 1 818 235 (51) B60T 13/74	
(84) FI 06.04.2011 (84) ES 17.07.2011		LV 08.06.2011	(84) FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011	
IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	(11) 1 817 601 (51) G01R 33/12	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) SI 06.07.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 817 674 (51) G06F 12/08	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(84) LV 08.06.2011 (84) SI 08.06.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
			PT 19.09.2011	SE 18.05.2011

804

IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 820 178	(51) G09F 17/00	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011	(11) 1 820 555	(51) B01D 39/20
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 820 663	(51) B44C 5/00
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
(11) 1 819 737	(51) C08F 2/46	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SE 25.05.2011		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	(11) 1 820 284	(51) H04B 3/32	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LV 13.04.2011	AT 13.04.2011	SI 06.04.2011	
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 820 669	(51) B60C 11/11
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 13.04.2011		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SK 30.03.2011		(11) 1 820 377	(51) H05G 2/00	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(11) 1 819 760	(51) C08J 9/40	(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SI 18.05.2011	AT 18.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 820 736	(51) B65C 9/00
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
SI 15.06.2011		LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	FI 06.04.2011
(11) 1 819 789	(51) C09D 151/08	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	(11) 1 820 395	(51) A01N 1/00	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SI 06.04.2011	
LT 15.06.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 820 902	(51) E01B 31/13
(11) 1 819 830	(51) C12P 21/06	(11) 1 820 405	(51) A23C 9/123	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
(84) SI 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
CY 27.04.2011	FI 27.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 819 872	(51) D21F 5/18	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 820 973	(51) F15B 15/14
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SK 30.03.2011		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 820 476	(51) A61F 2/44	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 819 911	(51) F02B 29/04	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	ES 22.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 821 005	(51) F16H 61/30
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 11.05.2011		GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 1 820 479	(51) A61F 7/00	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 08.06.2011	
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(11) 1 821 009	(51) F16J 15/34
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 29.06.2011		PL 26.09.2011	FI 04.05.2011
SK 09.03.2011		(11) 1 820 481	(51) A61F 13/496	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 819 989	(51) G01F 11/04	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	SI 04.05.2011	
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 821 011	(51) F16J 15/44
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(11) 1 820 006	(51) G01N 27/28	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 820 548	(51) A63H 33/00	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
(11) 1 820 053	(51) G02B 6/42	AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SK 30.03.2011	
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 820 552	(51) B01D 39/16	(11) 1 821 091	(51) G01L 9/00
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
SI 20.04.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011

CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 824 718	(51) B61D 45/00	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 824 969	(51) C12N 9/12
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
SI 16.03.2011		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(11) 1 821 129	(51) G02B 13/22			GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(11) 1 824 741	(51) B65B 63/08	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) SI 06.07.2011		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 824 761	(51) B65D 85/28	SK 02.03.2011	
SI 27.04.2011		(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011		
		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 825 028	(51) C25B 15/08
(11) 1 821 200	(51) G06F 9/32	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
AT 08.06.2011	ES 19.09.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011		
SI 08.06.2011		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 1 825 071	(51) E03D 9/02
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
(11) 1 821 217	(51) G06F 13/42			LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(11) 1 824 780	(51) C01B 3/00	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
AT 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SI 18.05.2011	
SI 08.06.2011		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011		
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 825 086	(51) E05B 73/00
(11) 1 821 411	(51) H03L 7/00	MC 31.03.2011	PL 20.07.2011	(84) SI 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011
(84) SI 06.07.2011		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	CY 20.04.2011	FI 20.04.2011
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(11) 1 824 345	(51) A23C 9/156	SK 16.03.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011			PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	(11) 1 824 787	(51) C01F 7/30		
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	(11) 1 825 088	(51) E05B 73/00
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	(84) SI 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 20.04.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
SK 02.03.2011		(11) 1 824 832	(51) C07D 235/18	(11) 1 825 142	(51) F04B 27/08
		(84) GR 28.07.2011	(84) IS 27.08.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 1 824 562	(51) A61N 5/06	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
		(11) 1 824 845	(51) C07D 409/04	(11) 1 825 186	(51) E21B 17/00
(11) 1 824 570	(51) A62D 1/00	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) LV 11.05.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	SI 11.05.2011	AT 11.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 824 629	(51) B23K 1/005	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011		
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 1 825 294	(51) G01S 7/486
AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011			LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 824 881	(51) C07K 14/71	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	LT 08.06.2011	
		SI 15.06.2011	AT 15.06.2011		
(11) 1 824 711	(51) B60R 21/16	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
(84) SK 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 825 298	(51) G01T 1/164
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011			(84) AT 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 1 824 930	(51) C08L 23/22	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011

SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 20.04.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 825 323 (84) SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 SE 25.05.2011	(51) G03B 21/14 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011	(11) 1 826 346 (84) AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 827 144 (84) CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 GR 02.09.2011	(51) A24D 3/02 (84) ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 FI 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 1 825 341 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) G05G 1/44 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 826 482 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011	(11) 1 827 167 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) A46B 15/00 (84) LV 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011
(11) 1 825 592 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) H03F 3/185 (84) ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 826 543 (84) RO 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 827 202 (84) SK 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) A61B 3/06 (84) BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 825 653 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) H04L 29/06 (84) LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 1 826 687 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 827 304 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 AT 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) A61F 2/06 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 825 719 (84) ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 SE 01.06.2011	(51) H05B 33/08 (84) LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011	(11) 1 826 740 (84) IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 827 321 (84) CY 27.04.2011 PL 26.09.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) A61F 2/44 (84) LV 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 825 939 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B22D 17/30 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 826 793 (84) GR 30.09.2011 FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 827 325 (84) GR 05.08.2011 PL 26.09.2011 FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) A61F 5/00 (84) IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011
(11) 1 826 001 (84) SI 06.07.2011	(51) B41C 1/10		(11) 1 827 413 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) A61K 31/20 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 826 014 (84) CY 20.04.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) B41J 3/407 (84) ES 31.07.2011 AT 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 826 932 (84) SI 06.07.2011	(11) 1 827 452 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(51) A61K 31/59 (84) SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 826 076 (84) CY 27.04.2011 PL 26.09.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B60R 25/02 (84) ES 07.08.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 827 093 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 AT 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011	(11) 1 827 488 (84) CY 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) A61K 39/02 (84) LV 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 826 154 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) B65G 15/26 (84) FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 827 142 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	(11) 1 827 496 (84) SI 27.04.2011	(51) A61K 45/08 (84) AT 27.04.2011

CY 27.04.2011	FI 27.04.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 827 771	(51) B26B 13/26	(11) 1 828 384	(51) C12N 15/52
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
PT 29.08.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 827 504	(51) C12N 1/12	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 23.03.2011	
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SK 02.03.2011			
SI 11.05.2011		(11) 1 827 817	(51) B32B 15/08	(11) 1 828 404	(51) C12Q 1/37
(11) 1 827 602	(51) C12N 15/11	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
IS 09.07.2011	NL 09.03.2011			LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 827 861	(51) B41M 5/40	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
SK 09.03.2011		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 09.03.2011	
		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011		
(11) 1 827 656	(51) B01D 53/62	(11) 1 827 897	(51) B60N 2/44	(11) 1 828 522	(51) E05F 3/22
(84) GR 05.08.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011	GR 21.07.2011
FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 04.05.2011			
(11) 1 827 664	(51) B01D 71/34	(11) 1 828 001	(51) B65D 43/06	(11) 1 828 544	(51) F01D 5/18
(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SE 22.06.2011	
		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011		
(11) 1 827 666	(51) B01F 5/06	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
(84) RO 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	(11) 1 828 033	(51) B65G 47/76	(11) 1 828 560	(51) F01P 7/16
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) AT 25.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 04.05.2011	AT 04.05.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
SK 30.03.2011					
(11) 1 827 696	(51) B01L 7/00	(11) 1 828 151	(51) C07D 267/14	(11) 1 828 716	(51) G11C 7/00
(84) AT 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011
BE 30.03.2011	PL 22.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 06.04.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 828 242	(51) C07K 14/565	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011		
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011		
		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		
(11) 1 827 699	(51) B03D 1/02	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 828 753	(51) G01N 21/65
(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	LV 09.03.2011	PL 20.07.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
		SI 09.03.2011		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
(11) 1 827 718	(51) B05D 3/00	(11) 1 828 286	(51) C08J 3/24	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 13.04.2011	
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011		
SE 29.06.2011		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		
		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011		
(11) 1 827 722	(51) B21B 35/02			(11) 1 828 777	(51) G01N 33/58
(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011			(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011			BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
				CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
				EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011

PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
SK 02.03.2011		LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		SI 22.06.2011		SI 20.04.2011	
(11) 1 828 954	(51) G06K 5/00	(11) 1 829 373	(51) H04N 7/18	(11) 1 830 003	(51) E01F 15/14
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) PL 20.07.2011
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
BG 23.06.2011	ES 04.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
EE 23.03.2011	GR 24.06.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
FI 23.03.2011	LT 23.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
LV 23.03.2011	RO 23.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SE 16.03.2011	
PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	SK 09.03.2011			
SE 23.03.2011					
(11) 1 828 992	(51) G06T 17/05	(11) 1 829 453	(51) A23G 9/28	(11) 1 830 136	(51) F24F 5/00
(84) AT 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 29.06.2011		SI 15.06.2011	
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011				
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 829 536	(51) A61K 31/122	(11) 1 830 217	(51) G02B 21/36
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	BE 30.03.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	FI 06.04.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SK 02.03.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
(11) 1 828 994	(51) G07C 9/00	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(11) 1 830 376	(51) H01H 85/044
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011
AT 01.06.2011	CY 01.06.2011			FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011			LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
		(11) 1 829 621	(51) B07C 5/36		
(11) 1 829 169	(51) H01S 3/00	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(11) 1 830 416	(51) H01S 5/028
(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SI 25.05.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 09.09.2011	SE 08.06.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SI 25.05.2011		SI 08.06.2011	
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011				
SE 25.05.2011					
(11) 1 829 202	(51) H03C 3/40	(11) 1 829 623	(51) B21B 27/10	(11) 1 830 512	(51) H04L 29/06
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	(84) SI 06.07.2011	
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	SI 23.03.2011			
SE 29.06.2011					
(11) 1 829 297	(51) H04L 12/56	(11) 1 829 652	(51) B25J 19/00	(11) 1 830 538	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011		
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 830 641	(51) A01N 37/06
				(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
(11) 1 829 298	(51) H04L 12/56	(11) 1 829 737	(51) B60N 2/28	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SI 22.06.2011		LV 18.05.2011	SE 18.05.2011		
		SI 18.05.2011		(11) 1 830 707	(51) A61B 5/15
				(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011
				CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
(11) 1 829 314	(51) H04L 27/36	(11) 1 829 788	(51) B65D 19/44	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	PL 26.09.2011	FI 18.05.2011	SE 11.05.2011	
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011		
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 18.05.2011			
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011				
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011				
SI 23.03.2011					
(11) 1 829 316	(51) H04L 29/06	(11) 1 829 841	(51) C04B 35/111	(11) 1 830 713	(51) A61B 10/00
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
				CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
				BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
				EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
				FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011

810

(11) 1 831 851	(51) G08B 29/14	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	PT 05.09.2011	
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 832 809	(51) F23G 5/50
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011			GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
SE 25.05.2011				LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 831 905	(51) H01H 9/02	(11) 1 832 346	(51) B02C 18/30	(11) 1 832 864	(51) G01N 17/00
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
		SI 11.05.2011		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
(11) 1 832 010	(51) H04W 52/52	(11) 1 832 373	(51) B23K 20/12	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011			SK 23.03.2011	
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 832 415	(51) B32B 27/18	(11) 1 832 879	(51) G01N 35/00
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	ES 15.08.2011	PL 26.09.2011
LT 30.03.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	ES 15.08.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
		SE 04.05.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 832 040	(51) H04L 9/32	(11) 1 832 428	(51) B41J 2/18	(11) 1 832 889	(51) G01R 33/02
(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011
SI 25.05.2011	AT 25.05.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 08.06.2011			
SE 25.05.2011					
(11) 1 832 047	(51) H04L 12/28	(11) 1 832 510	(51) B64C 11/30	(11) 1 833 207	(51) H04L 12/56
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	SI 04.05.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011				
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 832 658	(51) C12P 7/02	(11) 1 833 326	(51) A46B 5/00
SK 09.03.2011		(84) SI 06.07.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
				LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 832 132	(51) H04W 8/24	(11) 1 832 730	(51) F01P 3/12	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
(84) ES 17.07.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
CY 06.04.2011	FI 06.04.2011	PL 26.09.2011	FI 18.05.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
SI 06.04.2011		SI 18.05.2011			
(11) 1 832 148	(51) H05K 3/36	(11) 1 832 739	(51) F02M 51/04	(11) 1 833 387	(51) A61B 17/17
(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011		
(11) 1 832 153	(51) A01C 7/10	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 833 502	(51) A61K 38/17
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
FI 15.06.2011	LT 15.06.2011			CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011			BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
SI 15.06.2011				EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
				FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
				IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
				PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	
(11) 1 832 156	(51) A01F 15/08	(11) 1 832 756	(51) F15B 7/00	(11) 1 833 527	(51) A61M 1/00
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
		LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
		SI 01.06.2011			
(11) 1 832 245	(51) A61C 13/00	(11) 1 832 800	(51) F16M 7/00		
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011		
PL 20.07.2011	BG 09.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011		
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011		
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011		

FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		SI 29.06.2011		SI 02.03.2011	
(11) 1 833 561	(51) A61N 1/37	(11) 1 833 710	(51) B61F 5/30	(11) 1 833 899	(51) C08K 5/00
(84) SI 25.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SE 25.05.2011		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(11) 1 833 571	(51) A61K 8/64	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011				
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 833 726	(51) B65D 1/24	(11) 1 833 901	(51) C08K 5/46
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SI 27.04.2011		FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(11) 1 833 575	(51) A63B 21/00	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011			PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(11) 1 833 747	(51) B66B 5/00	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011		
(11) 1 833 609	(51) B01L 9/00	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 1 833 902	(51) C08K 9/04
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 18.05.2011	AT 18.05.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	SI 13.04.2011		CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 833 781	(51) C07C 209/52	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 18.05.2011	CY 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	FI 18.05.2011	IS 18.09.2011		
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 833 939	(51) C09J 123/14
SI 30.03.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
(11) 1 833 625	(51) B21B 39/00	(11) 1 833 789	(51) C07D 209/42	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
(84) ES 12.09.2011	(84) LV 01.06.2011	(84) SI 06.07.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
SI 01.06.2011	CY 01.06.2011			EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(11) 1 833 790	(51) C07D 209/48	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(11) 1 833 629	(51) B22D 11/06	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
(84) BE 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 833 967	(51) C12N 15/11
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	SK 16.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 833 827	(51) C07D 471/00	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SK 16.03.2011		(84) CY 25.05.2011	(84) IS 25.09.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
		SI 25.05.2011		PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 833 643	(51) B26B 3/00	(11) 1 833 850	(51) C07K 16/30	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011		
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	(11) 1 834 006	(51) C23C 2/40
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 04.05.2011	AT 04.05.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011
SI 06.04.2011		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 833 644	(51) B26B 19/14	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	PT 05.09.2011	
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	SI 02.03.2011		(11) 1 834 031	(51) D06P 1/94
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011			(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 833 861	(51) C08F 220/58	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
(11) 1 833 677	(51) B41J 2/045	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
				(11) 1 834 074	(51) F02D 41/40
				(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011

CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011	(11) 1 834 519	(51) A01G 13/02	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	SI 29.06.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 834 542	(51) A45D 34/04	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SI 02.03.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 16.03.2011	
		IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 835 200	(51) F16F 9/32
(11) 1 834 078	(51) F02M 47/02	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SK 02.03.2011		ES 07.08.2011	LT 27.04.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 834 560	(51) A47J 43/07	(11) 1 835 224	(51) F21S 8/10
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
		CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 834 202	(51) G02B 26/00	GR 21.07.2011	LT 20.04.2011		
(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 835 253	(51) F28F 9/02
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011			(84) IS 18.09.2011	(84) CY 18.05.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 834 635	(51) A61K 9/51	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011		GR 19.08.2011	LT 18.05.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 834 706	(51) B05C 5/02	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SI 18.05.2011	
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011		
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 835 290	(51) G01N 33/94
		LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) AT 04.05.2011
(11) 1 834 220	(51) G05B 19/042	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011			FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
SI 27.04.2011	CY 27.04.2011	(11) 1 834 735	(51) B25B 23/14	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011		
SE 27.04.2011		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 835 520	(51) H01H 33/74
		LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
(11) 1 834 247	(51) G06F 13/42	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	(11) 1 834 904	(51) B65G 15/62	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011		
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 835 822	(51) A41D 13/12
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SI 15.06.2011		(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011			GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 834 921	(51) B66C 13/44	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011		
SI 02.03.2011		IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(11) 1 835 846	(51) A61B 1/24
		PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
(11) 1 834 425	(51) H04B 7/26	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 02.03.2011		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
PL 20.07.2011	RO 16.03.2011			SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 834 956	(51) C07F 15/00	SK 02.03.2011	
SK 16.03.2011		(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011		
		SI 18.05.2011	AT 18.05.2011	(11) 1 835 847	(51) A61B 1/00
(11) 1 834 515	(51) H05K 7/20	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(84) SI 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011			SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 08.06.2011		(11) 1 835 053	(51) C30B 29/10		
		(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011		

(11) 1 835 862 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61B 19/00 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	SE 06.04.2011	FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	GR 23.09.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 835 866 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) A61F 2/90 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 836 176 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07D 249/14 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 836 487 (84) RO 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) G01N 29/00 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 835 870 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61F 2/60 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 836 206 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) C07D 487/04 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 836 533 (84) LV 11.05.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011	(51) G03B 21/58 (84) SI 11.05.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 1 835 947 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) A61L 27/14 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 836 226 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C07K 16/28 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 836 538 (84) SI 20.04.2011 CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) G03G 15/10 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 835 994 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B01L 3/00 (84) SK 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(11) 1 836 232 (84) CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) C08F 297/08 (84) GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 836 585 (84) SI 06.07.2011	(51) G06F 15/00
(11) 1 836 084 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011	(51) B62D 55/096 (84) LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 836 343 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) D06N 3/14 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 1 836 699 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G10L 19/08 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 836 094 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B65D 19/28 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 836 346 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) D21F 5/02 (84) ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 836 762 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H02M 7/06 (84) SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011
(11) 1 836 084 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011	(51) B62D 55/096 (84) LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 836 363 (84) SI 06.07.2011	(51) E04F 19/06	(11) 1 836 795 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H04L 9/32 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 836 094 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B65D 19/28 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 836 412 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) F16H 7/24 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 836 805 (84) AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) H04L 12/26 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 836 136 (84) LV 04.05.2011 CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011	(51) C03B 23/035 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011	(11) 1 836 426 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F16L 15/06 (84) SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(11) 1 836 871 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011	(51) H04W 8/22 (84) BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011
(11) 1 836 149 (84) LV 06.04.2011 CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011	(51) C07C 49/755 (84) AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011	(11) 1 836 477 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011	(51) G01N 21/17 (84) SI 22.06.2011 CY 22.06.2011		

GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 837 691	(51) G02B 15/10
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	SI 18.05.2011		SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011			CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SK 16.03.2011				LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
(11) 1 836 883	(51) H05B 41/292	(11) 1 837 282	(51) B65D 5/54		
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) PL 22.08.2011		
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(11) 1 838 257	(51) A61F 5/443
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011			(11) 1 838 383	(51) A61M 37/00
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 837 292	(51) B65D 85/10	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) PL 20.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SI 02.03.2011		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
		EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
		LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 836 904	(51) A23L 1/06	(11) 1 837 381	(51) C09D 11/00	(11) 1 838 392	(51) A61P 9/00
(84) CY 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	EE 30.03.2011	IS 30.07.2011
		PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
(11) 1 836 909	(51) A24C 5/60	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 30.03.2011	
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 1 838 419	(51) B01D 53/10
IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
				SI 11.05.2011	
(11) 1 836 923	(51) A46B 5/02	(11) 1 837 399	(51) C12N 15/12	(11) 1 838 463	(51) B07B 1/46
(84) IS 18.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	AT 22.06.2011	FI 22.06.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011
GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 22.06.2011	
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011				
SI 18.05.2011					
(11) 1 836 933	(51) A47C 17/165	(11) 1 837 446	(51) E03D 11/14	(11) 1 838 473	(51) B21D 51/26
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
		FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 836 954	(51) A61B 5/00	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011			SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011				
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011				
(11) 1 836 978	(51) A61B 17/17	(11) 1 837 447	(51) E03D 13/00	(11) 1 838 557	(51) B60R 19/02
(84) SI 06.07.2011		(84) IS 11.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
(11) 1 836 989	(51) A61C 7/12	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011			GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011			LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
(11) 1 837 054	(51) A61Q 19/00	(11) 1 837 477	(51) F02M 61/20	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 25.05.2011		
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	LT 29.06.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 838 567	(51) B62D 7/22
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 25.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SI 29.06.2011			LV 25.05.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
			SE 25.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
				LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
				PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
				SI 11.05.2011	
(11) 1 837 072	(51) B01J 8/00	(11) 1 837 518	(51) F02M 61/20		
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011		
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011		
PL 26.09.2011	FI 20.04.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011		
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011		
LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		
		SI 25.05.2011			
(11) 1 837 271	(51) B62J 1/08	(11) 1 837 557	(51) F16H 48/06	(11) 1 838 585	(51) B65D 5/30
(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		

SI 06.04.2011		SE 06.04.2011		SI 06.04.2011		(11) 1 838 990	(51) F17C 5/02
(11) 1 838 589	(51) B65D 23/14	(11) 1 838 741	(51) C08F 4/658	(84) CY 30.03.2011	(84) EE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) EE 30.03.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 30.03.2011			
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011						
SE 20.04.2011							
(11) 1 838 593	(51) B65D 63/10	(11) 1 838 808	(51) C09K 11/77	(11) 1 838 991	(51) F17C 5/06	(11) 1 838 991	(51) F17C 5/06
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011		SK 02.03.2011	
(11) 1 838 594	(51) B65D 63/10	(11) 1 838 840	(51) A61L 27/38	(11) 1 839 080	(51) G02B 6/44	(11) 1 839 080	(51) G02B 6/44
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011				
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011				
SI 18.05.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011				
		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011				
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
		SI 09.03.2011					
(11) 1 838 603	(51) B65H 19/18	(11) 1 838 858	(51) C12N 15/82	(11) 1 839 279	(51) G07D 7/20	(11) 1 839 279	(51) G07D 7/20
(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	SI 22.06.2011		SI 22.06.2011	
SI 27.04.2011		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011				
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011				
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011				
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011				
		SI 30.03.2011					
(11) 1 838 606	(51) B66B 5/02	(11) 1 838 860	(51) C12P 7/64	(11) 1 839 461	(51) H04R 1/08	(11) 1 839 461	(51) H04R 1/08
(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PT 16.03.2011	RO 16.03.2011	PT 16.03.2011	RO 16.03.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
		SI 30.03.2011		SK 16.03.2011		SK 16.03.2011	
(11) 1 838 665	(51) C07C 323/52	(11) 1 838 867	(51) C12Q 1/00	(11) 1 839 498	(51) A23L 1/00	(11) 1 839 498	(51) A23L 1/00
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) IS 27.08.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) IS 27.08.2011	(84) CY 27.04.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 27.04.2011		SI 27.04.2011	
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011				
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011				
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011				
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011				
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
		SK 23.03.2011					
(11) 1 838 674	(51) C07D 213/02	(11) 1 838 867	(51) C12Q 1/00	(11) 1 839 561	(51) A61B 1/04	(11) 1 839 561	(51) A61B 1/04
(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 29.08.2011	PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	PL 26.09.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011				
		RO 09.03.2011	SI 09.03.2011				
		SK 09.03.2011					
(11) 1 838 712	(51) C07D 487/04	(11) 1 838 931	(51) E04B 2/18	(11) 1 839 599	(51) A61B 17/32	(11) 1 839 599	(51) A61B 17/32
(84) AT 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LV 09.03.2011	PL 20.07.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 27.04.2011		SI 27.04.2011	
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011						
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011						
(11) 1 838 737	(51) C07K 16/40	(11) 1 838 961	(51) F03D 1/06	(11) 1 839 704	(51) A61N 5/06	(11) 1 839 704	(51) A61N 5/06
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011			LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011
				SE 18.05.2011		SE 18.05.2011	
				(11) 1 839 753	(51) B02C 2/04	(11) 1 839 753	(51) B02C 2/04
				(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011

CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	AT 13.04.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 841 058	(51) H03C 1/60
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 841 200	(51) H04N 1/58
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 840 343	(51) F01N 13/08	SK 23.03.2011	ES 04.07.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	BE 23.03.2011	PL 22.08.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
SI 02.03.2011		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 839 813	(51) B25B 13/14	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	(11) 1 840 344	(51) F01N 1/00	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(11) 1 841 316	(51) A61K 38/17
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	AT 15.06.2011	FI 15.06.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 1 839 817	(51) B25C 1/18	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(11) 1 840 379	(51) F04D 5/00	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(11) 1 841 386	(51) A61F 2/44
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
(11) 1 839 866	(51) B41J 2/14	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	SI 22.06.2011		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
SK 23.03.2011	ES 04.07.2011	(11) 1 840 434	(51) F16L 13/14	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
BE 23.03.2011	PL 22.08.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SI 18.05.2011	
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 841 395	(51) A61H 33/06
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
LV 23.03.2011	MC 31.03.2011	SI 23.03.2011		LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 840 523	(51) G01C 21/36	SI 15.06.2011	
SI 23.03.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(11) 1 841 426	(51) A61K 31/4245
(11) 1 839 903	(51) B44C 1/17	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
FI 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SI 15.06.2011		GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
(11) 1 840 129	(51) C07D 513/04	LV 09.03.2011	MC 31.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 841 459	(51) A61K 45/06
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 840 743	(51) G06F 9/48	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
(11) 1 840 208	(51) C12N 5/10	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(11) 1 840 982	(51) H01L 41/113	(11) 1 841 476	(51) A61M 5/142
SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 840 242	(51) C23C 16/458	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 841 575	(51) B29B 9/12
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	CY 27.04.2011	FI 27.04.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
(11) 1 840 276	(51) E02F 3/36	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SI 27.04.2011	
ES 17.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 841 016	(51) H01R 13/627	(11) 1 841 599	(51) B41K 1/36
PL 22.08.2011	CY 06.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PL 26.09.2011	IS 04.09.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(11) 1 840 342	(51) F01N 13/08	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011			LV 23.03.2011	PT 25.07.2011

	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PL 27.07.2011	PT 11.07.2011
	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
(11)	1 841 659	(51) B65D 35/14	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 09.03.2011	
(84)	AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	SI 23.03.2011		(11) 1 842 322	(51) H04L 12/10
	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 841 979	(51) F16D 25/08	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 06.04.2011		(11) 1 842 353	(51) H04W 12/08
	SK 16.03.2011		(11) 1 841 982	(51) F16F 9/02	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 18.05.2011
(11)	1 841 735	(51) C07D 209/42	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
(84)	AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SI 06.04.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 842 034	(51) G01D 5/36	(11) 1 842 381	(51) H04N 7/64
	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	ES 17.07.2011	IS 06.08.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
			SI 06.04.2011		SI 08.06.2011	
(11)	1 841 781	(51) C07K 1/00	(11) 1 842 071	(51) G01N 33/68	(11) 1 842 419	(51) A01G 9/02
(84)	AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 842 714	(51) B60K 37/00
	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
	SI 06.04.2011		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
			SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
			SK 16.03.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11)	1 841 797	(51) C08F 2/00	(11) 1 842 202	(51) G11B 33/02	(11) 1 842 773	(51) B65B 3/32
(84)	CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	FI 02.03.2011	IE 02.03.2011
	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	IS 02.07.2011	LT 02.0

GR	03.06.2011	IE	02.03.2011	FI	16.03.2011	GR	17.06.2011	EE	23.03.2011	ES	04.07.2011
LT	02.03.2011	LV	02.03.2011	IS	16.07.2011	LT	16.03.2011	FI	23.03.2011	GR	24.06.2011
NL	02.03.2011	PT	04.07.2011	LV	16.03.2011	PT	18.07.2011	IS	23.07.2011	LT	23.03.2011
SE	02.03.2011			RO	16.03.2011	SI	16.03.2011	LV	23.03.2011	PT	25.07.2011
				SK	16.03.2011			RO	23.03.2011	SE	23.03.2011
								SI	23.03.2011	SK	23.03.2011
(11)	1 843 091	(51)	F23B 50/12	(11)	1 843 764	(51)	A61K 31/439	(11)	1 844 070	(51)	C07K 14/575
(84)	SK 16.03.2011	(84)	BE 16.03.2011	(84)	BE 23.03.2011	(84)	BG 23.06.2011	(84)	RO 02.03.2011	(84)	BG 02.06.2011
	IS 16.07.2011		CY 16.03.2011		CY 23.03.2011		CZ 23.03.2011		CY 02.03.2011		EE 02.03.2011
	CZ 16.03.2011		EE 16.03.2011		EE 23.03.2011		FI 23.03.2011		IS 02.07.2011		LT 02.03.2011
	ES 27.06.2011		FI 16.03.2011		GR 24.06.2011		IS 23.07.2011		LV 02.03.2011		SI 02.03.2011
	GR 17.06.2011		LT 16.03.2011		LT 23.03.2011		LV 23.03.2011		SK 02.03.2011		
	LV 16.03.2011		MC 30.04.2011		PL 22.08.2011		PT 25.07.2011				
	PL 20.07.2011		PT 18.07.2011		RO 23.03.2011		SE 23.03.2011				
	RO 16.03.2011		SE 16.03.2011		SI 23.03.2011		SK 23.03.2011				
	SI 16.03.2011										
(11)	1 843 106	(51)	F24F 11/04	(11)	1 843 834	(51)	B01J 19/08	(11)	1 844 099	(51)	C08L 23/10
(84)	GR 12.08.2011	(84)	LV 11.05.2011	(84)	CY 18.05.2011	(84)	GR 19.08.2011	(84)	AT 16.03.2011	(84)	BE 16.03.2011
	SI 11.05.2011		IS 11.09.2011		IS 18.09.2011		LT 18.05.2011		BG 16.06.2011		PL 20.07.2011
	PL 26.09.2011		AT 11.05.2011		LV 18.05.2011		PT 19.09.2011		CY 16.03.2011		CZ 16.03.2011
	CY 11.05.2011		ES 22.08.2011		SI 18.05.2011				EE 16.03.2011		ES 27.06.2011
	LT 11.05.2011		PT 12.09.2011						FI 16.03.2011		GR 17.06.2011
	SE 11.05.2011								IS 16.07.2011		LT 16.03.2011
									LV 16.03.2011		PT 18.07.2011
									RO 16.03.2011		SE 16.03.2011
									SI 16.03.2011		SK 16.03.2011
(11)	1 843 306	(51)	G08B 25/01	(11)	1 843 854	(51)	B03C 1/28	(11)	1 844 108	(51)	C09B 55/00
(84)	CY 22.06.2011	(84)	FI 22.06.2011	(84)	CY 18.05.2011	(84)	GR 19.08.2011	(84)	AT 02.03.2011	(84)	BE 02.03.2011
	LT 22.06.2011		LV 22.06.2011		IS 18.09.2011		LT 18.05.2011		BG 02.06.2011		CY 02.03.2011
	SE 22.06.2011		SI 22.06.2011		LV 18.05.2011		PL 26.09.2011		CZ 02.03.2011		EE 02.03.2011
					PT 19.09.2011		SI 18.05.2011		ES 13.06.2011		FI 02.03.2011
(11)	1 843 375	(51)	H01H 33/66	(11)	1 843 930	(51)	B62B 3/14	(11)	1 844 109	(51)	C09B 55/00
(84)	SI 06.07.2011			(84)	AT 08.06.2011	(84)	CY 08.06.2011	(84)	AT 30.03.2011	(84)	BE 30.03.2011
					ES 19.09.2011		FI 08.06.2011		CY 30.03.2011		CZ 30.03.2011
					GR 09.09.2011		LT 08.06.2011		EE 30.03.2011		ES 11.07.2011
					LV 08.06.2011		SE 08.06.2011		FI 30.03.2011		GR 01.07.2011
					SI 08.06.2011				IS 30.07.2011		LT 30.03.2011
(11)	1 843 614	(51)	H04L 29/06	(11)	1 843 932	(51)	B62D 5/00	(11)	1 844 131	(51)	C11C 3/14
(84)	AT 02.03.2011	(84)	BE 02.03.2011	(84)	CY 06.04.2011	(84)	ES 17.07.2011	(84)	PL 26.09.2011	(84)	AT 11.05.2011
	IS 02.07.2011		BG 02.06.2011		FI 06.04.2011		GR 07.07.2011		CY 11.05.2011		FI 11.05.2011
	CY 02.03.2011		CZ 02.03.2011		IS 06.08.2011		LT 06.04.2011		GR 12.08.2011		IS 11.09.2011
	EE 02.03.2011		ES 13.06.2011		LV 06.04.2011		PL 22.08.2011		LT 11.05.2011		LV 11.05.2011
	FI 02.03.2011		GR 03.06.2011		PT 08.08.2011		SE 06.04.2011		PT 12.09.2011		SI 11.05.2011
	LT 02.03.2011		LV 02.03.2011		SI 06.04.2011						
	MC 30.04.2011		NL 02.03.2011								
	PL 20.07.2011		PT 04.07.2011								
	RO 02.03.2011		SE 02.03.2011								
	SI 02.03.2011		SK 02.03.2011								
(11)	1 843 665	(51)	A23D 9/007	(11)	1 843 958	(51)	B65H 1/02	(11)	1 844 144	(51)	C12N 15/10
(84)	AT 18.05.2011	(84)	CY 18.05.2011	(84)	IS 09.07.2011	(84)	BG 09.06.2011	(84)	FI 09.01.2011	(84)	CY 09.01.2011
	ES 29.08.2011		FI 18.05.2011		CY 09.03.2011		CZ 09.03.2011		CZ 09.01.2011		HU 10.01.2011
	GR 19.08.2011		IS 18.09.2011		EE 09.03.2011		GR 10.06.2011		LT 09.01.2011		LV 09.01.2011
	LT 18.05.2011		LV 18.05.2011		LT 09.03.2011		LV 09.03.2011		SI 10.01.2011		SK 09.01.2011
	PL 26.09.2011		PT 19.09.2011		PT 11.07.2011		SI 09.03.2011				
	SI 18.05.2011				SK 09.03.2011						
(11)	1 843 684	(51)	A47J 31/00	(11)	1 843 960	(51)	B65H 20/02	(11)	1 844 176	(51)	C23C 10/12
(84)	RO 30.03.2011	(84)	ES 11.07.2011	(84)	SI 06.07.2011	(84)	CY 27.04.2011	(84)	AT 06.04.2011	(84)	CY 06.04.2011
	BE 30.03.2011		IS 30.07.2011				FI 27.04.2011		ES 17.07.2011		FI 06.04.2011
	CY 30.03.2011		CZ 30.03.2011				IS 27.08.2011		GR 07.07.2011		IS 06.08.2011
	EE 30.03.2011		FI 30.03.2011				LV 27.04.2011		LT 06.04.2011		LV 06.04.2011
	GR 01.07.2011		LT 30.03.2011				PT 29.08.2011		PT 08.08.2011		SE 06.04.2011
	LV 30.03.2011		PL 22.08.2011				SI 27.04.2011		SI 06.04.2011		
	PT 01.08.2011		SE 30.03.2011								
	SI 30.03.2011		SK 30.03.2011								
(11)	1 843 746	(51)	A61K 9/10	(11)	1 844 049	(51)	C07D 487/04	(11)	1 844 192	(51)	D21F 1/02
(84)	AT 16.03.2011	(84)	CZ 16.03.2011	(84)	AT 23.03.2011	(84)	BE 23.03.2011	(84)	CY 06.04.2011	(84)	GR 07.07.2011
	BE 16.03.2011		BG 16.06.2011		BG 23.06.2011		PL 22.08.2011				
	CY 16.03.2011		EE 16.03.2011		CY 23.03.2011		CZ 23.03.2011				

IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 844 516	(51) H01M 8/10	SK 30.03.2011	
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(11) 1 844 923	(51) B30B 5/02
(11) 1 844 197	(51) E01F 15/14	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
(84) IS 09.07.2011	(84) BG 09.06.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 08.06.2011	
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011		
PT 11.07.2011	SI 09.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 845 084	(51) C07D 209/48
SK 09.03.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 844 205	(51) E05D 5/02	(11) 1 844 526	(51) H01R 4/58	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	LV 20.04.2011	SE 20.04.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 20.04.2011	
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 844 595	(51) H04W 12/06	(11) 1 845 269	(51) F15B 15/22
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
SK 09.03.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 15.06.2011	
(11) 1 844 236	(51) F04C 18/16	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 845 383	(51) G01R 15/18
(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	LV 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	SK 02.03.2011		CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 844 621	(51) H04W 88/06	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) SI 06.07.2011		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(11) 1 844 635	(51) H05H 1/24	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 06.04.2011		(84) SI 06.07.2011		IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
(11) 1 844 261	(51) F17C 13/12	(11) 1 844 658	(51) A21C 15/00	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	ES 15.08.2011	PL 26.09.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	FI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 16.03.2011	
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(11) 1 845 522	(51) G11B 7/0037
PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011
(11) 1 844 287	(51) F28F 9/02	SI 04.05.2011		FI 29.06.2011	LT 29.06.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(11) 1 844 720	(51) A61B 17/32	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	SI 29.06.2011	
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 845 794	(51) A22C 11/08
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
SI 06.04.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(11) 1 844 291	(51) F28F 9/04	SI 18.05.2011		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 1 844 875	(51) B21J 5/08	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 20.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	(11) 1 845 796	(51) A23C 9/123
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SI 27.04.2011		LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 844 338	(51) G01N 33/72	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 1 844 899	(51) B24B 21/08	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
FI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SK 09.03.2011	
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 845 812	(51) A41D 13/01
(11) 1 844 446	(51) G06T 17/00	SE 08.06.2011		(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(11) 1 844 919	(51) B29C 49/20	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 20.04.2011	
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 845 855	(51) A61B 8/14
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
				ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	IS 02.07.2011

LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	(11) 1 846 709	(51) F25D 23/04
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
SK 02.03.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 845 861	(51) A61B 17/10	(11) 1 846 378	(51) C07D 251/54	(11) 1 846 721	(51) F28G 1/12
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(11) 1 845 863	(51) A61B 17/00	(11) 1 846 407	(51) C07D 471/08	(11) 1 846 905	(51) G08G 1/042
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 29.06.2011		SI 29.06.2011	
SI 08.06.2011					
(11) 1 845 894	(51) A61F 2/06	(11) 1 846 472	(51) C08G 61/12	(11) 1 846 996	(51) H01T 4/06
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011		
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
SI 30.03.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 1 845 899	(51) A61F 2/16	(11) 1 846 534	(51) C09K 5/04	(11) 1 847 072	(51) H04L 12/28
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011			ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011			GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
				LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	
(11) 1 845 907	(51) A61F 5/01	(11) 1 846 570	(51) C12Q 1/34	(11) 1 847 169	(51) A01D 43/08
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
IS 06.08.2011	LV 06.04.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
				GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 1 846 111	(51) A62D 3/00	(11) 1 846 631	(51) E04G 3/28		
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011		
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011		
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
SI 13.04.2011		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		
		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011		
		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 846 158	(51) B01J 37/00	(11) 1 846 661	(51) F04F 5/00	(11) 1 847 299	(51) A62C 3/06
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	AT 22.06.2011	FI 22.06.2011
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011		
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 1 846 207	(51) B29B 9/12	(11) 1 846 688	(51) F16L 37/24	(11) 1 847 577	(51) C09J 7/02
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
FI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SI 11.05.2011	
SI 25.05.2011		LV 20.04.2011	PT 22.08.2011		
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
(11) 1 846 243	(51) B41J 2/15			(11) 1 847 713	(51) F04C 14/18
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011			(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011			EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011			IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			LV 02.03.2011	MC 30.04.2011
				NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
				RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 846 353	(51) C07C 51/36				
(84) BG 23.06.2011	(84) PL 22.08.2011				
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011				

(11) 1 847 777 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) F23Q 7/00 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 848 709 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) C07D 401/04 (84) CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 849 192 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) H01L 33/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 847 989 (84) CY 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011	(51) G11B 7/004 (84) FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 848 755 (84) FI 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C08G 63/44 (84) GR 16.09.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 849 222 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) H02G 3/22 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011
(11) 1 848 019 (84) GR 21.07.2011 CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) H01H 33/66 (84) IS 20.08.2011 ES 31.07.2011 LT 20.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 848 783 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) C09D 183/04 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 849 326 (84) CY 22.06.2011 LT 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) H04W 28/24 (84) GR 23.09.2011 LV 22.06.2011
(11) 1 848 096 (84) SI 06.07.2011	(51) H02K 21/12			(11) 1 849 360 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A01N 37/36 (84) AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 848 147 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) H04L 12/10 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 848 814 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C12Q 1/37 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 849 370 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A24C 5/20 (84) GR 09.09.2011 FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 848 231 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H04W 48/18 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 848 852 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) D06F 81/02 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 849 431 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A61C 8/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 848 287 (84) FI 25.05.2011 CY 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) A23G 1/20 (84) IS 25.09.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 848 919 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F21V 7/00 (84) CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 849 550 (84) RO 02.03.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011	(51) B23K 10/00 (84) BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011
(11) 1 848 385 (84) CY 06.04.2011 IS 06.08.2011 SI 06.04.2011	(51) A61F 5/01 (84) LV 06.04.2011 LT 06.04.2011	(11) 1 848 943 (84) CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) F25D 29/00 (84) AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 849 560 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 30.04.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(51) B25B 27/10 (84) CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 848 414 (84) IS 06.08.2011 LV 06.04.2011	(51) A61K 31/4706 (84) LT 06.04.2011				
(11) 1 848 528 (84) CY 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B01J 19/12 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 849 056 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) G06F 3/06 (84) GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 849 588 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B29C 70/74 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 1 848 647 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B65D 75/58 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 849 131 (84) PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) H04L 12/66 (84) AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 849 622 (84) CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B42F 17/12 (84) GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011
				(11) 1 849 774 (84) AT 29.06.2011	(51) C07D 221/04 (84) GR 30.09.2011

LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	LV 29.06.2011	FI 22.06.2011 SE 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 851 483 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) F24B 1/192 (84) BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 849 838 (84) SI 06.07.2011	(51) C09B 67/22	(11) 1 850 705 (84) CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) A47F 3/04 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011		
(11) 1 849 890 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) C23C 18/16 (84) CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 MC 30.04.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 850 941 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B01D 29/11 (84) GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 851 541 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) G01N 33/50 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 849 915 (84) RO 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 30.04.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011	(51) D21H 21/40 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 851 014 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B26B 19/04 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 851 598 (84) SI 20.04.2011 CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) G05B 19/418 (84) PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011
(11) 1 849 918 (84) RO 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 30.04.2011 SK 09.03.2011	(51) E02D 5/36 (84) IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 851 015 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) B26B 21/44 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 851 845 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) H02K 41/03 (84) CZ 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011
(11) 1 849 925 (84) CY 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) E04B 2/74 (84) GR 02.09.2011 FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 851 088 (84) PL 22.08.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) B60N 2/70 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 851 895 (84) SI 06.07.2011	(51) H04L 1/20
(11) 1 849 944 (84) SI 06.07.2011	(51) E05D 5/02	(11) 1 851 225 (84) CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) C07D 487/04 (84) GR 16.09.2011 LV 15.06.2011	(11) 1 851 904 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H04L 12/02 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 849 944 (84) SI 06.07.2011	(51) E05D 5/02	(11) 1 851 228 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C07D 495/04 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 851 918 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011
(11) 1 850 220 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) G06F 3/12 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 851 354 (84) AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) C23C 14/08 (84) CY 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 851 928 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) H04W 76/02 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 850 274 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B60C 23/04 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011	(11) 1 851 439 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) F04D 19/04 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 851 929 (84) LV 25.05.2011 CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 850 417 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) H01R 9/24 (84) GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 SI 27.04.2011			(11) 1 851 998 (84) SI 04.05.2011 CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011	(51) H04S 3/00 (84) PL 26.09.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011
(11) 1 850 454 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011	(51) H02K 1/27 (84) SI 22.06.2011 CY 22.06.2011				

LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	PT 05.09.2011	SI 25.05.2011	LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 852 162 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A63F 13/02 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 852 827 (84) AT 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) G06T 15/00 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 853 703 (84) CY 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011
(11) 1 852 228 (84) LV 18.05.2011 CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011	(51) B27L 7/00 (84) IS 18.09.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 853 091 (84) SI 06.07.2011	(51) H04R 25/00	(11) 1 853 750 (84) SI 20.04.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011
(11) 1 852 421 (84) PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C07D 217/22 (84) AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 853 151 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) A47L 13/257 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 853 755 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011
(11) 1 852 542 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) D06F 58/28 (84) AT 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 853 331 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) A61L 29/08 (84) GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 853 762 (84) AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 1 852 587 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F02B 37/12 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 853 472 (84) PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) B60W 20/00 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 853 772 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011
(11) 1 852 588 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) F02B 37/12 (84) GR 12.08.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 853 492 (84) AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B65D 51/00 (84) CY 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 853 773 (84) AT 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 852 627 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011	(51) F16D 65/14 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 853 494 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B65D 19/00 (84) GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 853 890 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011
(11) 1 852 672 (84) CY 06.04.2011 PL 22.08.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) G01B 3/56 (84) GR 07.07.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 853 592 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) C07D 405/08 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 853 907 (84) CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 852 731 (84) IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) G02F 1/13 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 853 645 (84) PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011	(51) C08G 75/00 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011	(11) 1 853 921 (84) SK 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
				(11) 1 853 946 (84) FI 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011
				(51) G01N 31/12 (84) ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
				(51) G01N 33/68 (84) CZ 23.03.2011 CY 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011
				(51) G02B 1/04 (84) GR 16.09.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011

SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(11) 1 854 150	(51) H01L 31/055	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 854 726	(51) B65B 19/22	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	(11) 1 855 130	(51) G02B 6/02
(11) 1 854 214	(51) H03K 19/003	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) SI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	AT 18.05.2011	PT 19.09.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(11) 1 854 736	(51) B65D 81/22	(11) 1 855 353	(51) H01R 4/48
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
(11) 1 854 252	(51) H04L 12/56	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 01.06.2011	(11) 1 855 409
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(51) H04L 1/16
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) GR 07.07.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	AT 06.04.2011	AT 06.04.2011
SI 06.04.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
(11) 1 854 254	(51) H04L 12/56	(11) 1 854 738	(51) B65D 83/08	SI 06.04.2011	
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	(11) 1 855 427	(51) H04W 60/00
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SI 29.06.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 20.04.2011			
(11) 1 854 263	(51) H04L 29/06	(11) 1 854 759	(51) B66C 23/82	(11) 1 855 592	(51) A61B 5/15
(84) CY 25.05.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
SI 25.05.2011		GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
(11) 1 854 451	(51) A61K 8/90	SE 29.06.2011		CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(11) 1 854 799	(51) C07D 493/10	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) IS 27.08.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
FI 27.04.2011	IS 27.08.2011	CY 27.04.2011	FI 27.04.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
MC 30.04.2011	PT 29.08.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011		
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 27.04.2011		(11) 1 855 600	(51) A61B 17/10
(11) 1 854 508	(51) A61N 7/00	(11) 1 854 814	(51) C08F 8/04	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 855 638	(51) A61Q 5/10
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
				SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 854 511	(51) A63B 29/02	(11) 1 854 869	(51) C11D 17/04	(11) 1 855 661	(51) A61K 31/00
(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 04.05.2011	IS 04.09.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 29.06.2011		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 855 733	(51) A61L 27/38
(11) 1 854 542	(51) B01L 3/00	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 855 049	(51) F21S 8/00	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	SI 25.05.2011	
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011		
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	SE 29.06.2011		(11) 1 855 815	(51) B05D 1/28
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 855 070	(51) F25D 17/02	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
(11) 1 854 543	(51) B01L 9/00	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(84) IS 06.08.2011	(84) AT 06.04.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	PL 20.07.2011	BG 16.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	LT 02.03.2011

	(11) LV 02.03.2011	(51) MC 31.03.2011	(11) 1 856 168	(51) C08F 212/00	(11) 1 856 451	(51) F24C 3/12
	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011
	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	CY 15.06.2011	FI 15.06.2011
	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
(11)	1 855 839	(51) B24B 23/00	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 856 456	(51) F24H 1/14
(84)	AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	FI 04.05.2011	IS 04.09.2011
	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 1 856 169	(51) C08F 220/18	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 11.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 04.05.2011	
	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 856 458	(51) F25B 40/00
	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
	SK 23.03.2011		SI 11.05.2011		LT 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11)	1 855 986	(51) B81B 7/04	(11) 1 856 200	(51) C08K 5/1575	(11) 1 856 537	(51) G01N 33/68
(84)	FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SI 11.05.2011	
			GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		
(11)	1 856 002	(51) C03B 37/04	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 856 706	(51) H01H 3/02
(84)	PL 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 27.04.2011
	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SK 09.03.2011		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011			SI 27.04.2011	
(11)	1 856 024	(51) C07C 201/12	(11) 1 856 222	(51) C09J 131/04	(11) 1 856 753	(51) H01M 8/00
(84)	BG 06.11.2008	(84) CY 06.08.2008	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
	CZ 02.03.2011	EE 06.08.2008	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
	GR 07.11.2008	IS 06.12.2008	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
	LT 06.08.2008	LU 02.03.2009	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009	SI 04.05.2011		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008			SI 11.05.2011	
	SE 06.11.2008	SI 03.03.2011				
	TR 06.08.2008				(11) 1 856 921	(51) H04Q 3/68
(11)	1 856 043	(51) C07D 207/34	(11) 1 856 277	(51) C12Q 1/68	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84)	AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) SI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(11) 1 856 956	(51) H05K 7/20
	SI 08.06.2011		SI 22.06.2011		(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
					IS 11.09.2011	AT 11.05.2011
(11)	1 856 066	(51) C07D 263/40	(11) 1 856 336	(51) E03C 1/04	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
(84)	AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SI 11.05.2011	
	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 857 072	(51) A61D 9/00
	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011
	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011			CY 30.03.2011	GR 01.07.2011
	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 856 359	(51) E05F 15/00	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	LV 30.03.2011	MC 30.04.2011
	SI 30.03.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
			LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	SI 30.03.2011	
			PT 05.09.2011	SI 04.05.2011		
(11)	1 856 110	(51) C07D 405/14	(11) 1 856 439	(51) F16M 11/10	(11) 1 857 098	(51) A61K 8/88
(84)	AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	AT 13.04.2011	FI 13.04.2011
	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
			CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
(11)	1 856 139	(51) C07K 7/00	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(84)	FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011		
	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	(11) 1 857 107	(51) A61K 31/4188
	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011
	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	CY 06.04.2011	FI 06.04.2011
	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
	SE 27.04.2011				LT 06.04.2011	LV 06.04.2011

PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 13.04.2011
SI 06.04.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	
(11) 1 857 124	(51) A61L 2/16	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 858 300 (51) H05B 6/12
(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) CY 04.05.2011 (84) IS 04.09.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 09.03.2011	MC 31.03.2011	LT 04.05.2011 LV 04.05.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	PT 05.09.2011 SI 04.05.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	SI 09.03.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 857 594 (51) E01F 15/04		(11) 1 858 421 (51) A61B 17/00
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) FI 20.03.2011 (84) CY 20.03.2011		(84) FI 06.04.2011 (84) GR 07.07.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LT 20.03.2011	LV 20.03.2011	IS 06.08.2011 AT 06.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	MC 31.03.2011		CY 06.04.2011 LT 06.04.2011
SK 16.03.2011				LV 06.04.2011 PL 22.08.2011
				PT 08.08.2011 SE 06.04.2011
				SI 06.04.2011
(11) 1 857 174 (51) B01J 19/00		(11) 1 857 801 (51) G01M 15/00		
(84) AT 02.03.2011 (84) SK 02.03.2011		(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011		(11) 1 858 459 (51) A61F 9/007
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) CZ 02.03.2011 (84) BG 02.06.2011
PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CY 02.03.2011 EE 02.03.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	FI 02.03.2011 GR 03.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	IE 02.03.2011 IS 02.07.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LT 02.03.2011 LV 02.03.2011
LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	NL 02.03.2011 PL 20.07.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	PT 04.07.2011 RO 02.03.2011
SI 02.03.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SE 02.03.2011 SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011
(11) 1 857 199 (51) B22C 9/10		(11) 1 857 820 (51) G01N 35/04		
(84) CY 13.04.2011 (84) AT 13.04.2011		(84) FI 06.04.2011 (84) CY 06.04.2011		(11) 1 858 491 (51) A61K 9/28
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	(84) IS 04.09.2011 (84) LT 04.05.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	LV 04.05.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 858 625 (51) B01D 53/04
SI 13.04.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) GR 05.08.2011 (84) AT 04.05.2011
				CY 04.05.2011 FI 04.05.2011
(11) 1 857 263 (51) B29D 30/52		(11) 1 857 847 (51) G02B 6/36		IS 04.09.2011 LT 04.05.2011
(84) CY 13.04.2011 (84) GR 14.07.2011		(84) FI 18.05.2011 (84) LV 18.05.2011		LV 04.05.2011 PT 05.09.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 04.05.2011 SI 04.05.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 858 705 (51) B41F 9/18
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(84) PL 22.08.2011 (84) CY 06.04.2011
		SE 18.05.2011		ES 17.07.2011 FI 06.04.2011
				GR 07.07.2011 IS 06.08.2011
(11) 1 857 285 (51) B41J 2/175		(11) 1 857 983 (51) G07C 9/02		LT 06.04.2011 LV 06.04.2011
(84) RO 02.03.2011 (84) AT 02.03.2011		(84) LT 29.06.2011 (84) LV 29.06.2011		PT 08.08.2011 SE 06.04.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	SI 29.06.2011		SI 06.04.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011			
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 858 031 (51) H01B 7/28		(11) 1 858 731 (51) B60R 21/06
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011		(84) PL 26.09.2011 (84) AT 11.05.2011
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CY 11.05.2011 ES 22.08.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	FI 11.05.2011 GR 12.08.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 11.09.2011 LT 11.05.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LV 11.05.2011 PT 12.09.2011
SK 02.03.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 857 379 (51) B65G 1/04		(11) 1 858 091 (51) H01L 39/24		(11) 1 858 752 (51) B63B 35/79
(84) FI 01.06.2011 (84) GR 02.09.2011		(84) AT 13.04.2011 (84) CY 13.04.2011		(84) GR 05.08.2011 (84) IS 04.09.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	AT 04.05.2011 CY 04.05.2011
CY 01.06.2011	ES 12.09.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	FI 04.05.2011 LT 04.05.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LV 04.05.2011 PL 26.09.2011
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 04.05.2011 SI 04.05.2011
		SI 13.04.2011		
(11) 1 857 387 (51) B65G 69/28		(11) 1 858 193 (51) H04L 9/30		(11) 1 858 771 (51) B65D 47/24
(84) RO 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011		(84) IS 04.09.2011 (84) AT 04.05.2011		(84) CY 04.05.2011 (84) ES 15.08.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011 GR 05.08.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011 LT 04.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LV 04.05.2011 PL 26.09.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	PT 05.09.2011 SE 04.05.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011			
(11) 1 857 571 (51) A01F 29/09		(11) 1 858 244 (51) H04N 1/60		(11) 1 858 772 (51) B65D 51/20
(84) RO 09.03.2011 (84) AT 09.03.2011		(84) CY 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011		(84) CY 13.04.2011 (84) ES 24.07.2011
SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FI 13.04.2011 GR 14.07.2011
PL 20.07.2011	BG 09.06.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	IS 13.08.2011 LT 13.04.2011

LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 860 270	(51) E06B 3/663
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
(11) 1 858 905	(51) C07F 7/08	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
ES 29.08.2011	IS 18.09.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 15.06.2011	
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	(11) 1 859 694	(51) A24F 13/06	(11) 1 860 272	(51) E06B 7/20
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	PL 20.07.2011	BG 09.06.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 858 960	(51) C08J 9/00	PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(11) 1 859 843	(51) A63C 9/00	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
ES 07.08.2011	IS 27.08.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	LV 09.03.2011	MC 30.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 859 887	(51) B23K 3/06	(11) 1 860 436	(51) C12N 9/74
(11) 1 859 002	(51) C09K 5/20	(84) CZ 16.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) IS 27.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	IS 11.09.2011	CY 11.05.2011
(11) 1 859 012	(51) C10M 107/10	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	ES 22.08.2011	LT 11.05.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
ES 07.08.2011	IS 27.08.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	LV 16.03.2011	MC 30.04.2011	SI 11.05.2011	
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 860 450	(51) G01R 33/09
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 859 990	(51) B60Q 1/08	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011
(11) 1 859 029	(51) C12N 9/00	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
FI 15.06.2011	LT 15.06.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SI 08.06.2011	
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 860 480	(51) G02B 21/00
SI 15.06.2011		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
(11) 1 859 150	(51) F02D 41/24	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	ES 31.07.2011	IS 20.08.2011
(84) SI 06.07.2011		(11) 1 860 100	(51) C07D 209/30	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
(11) 1 859 178	(51) F16D 65/12	(84) IS 02.07.2011		FI 20.04.2011	LT 20.04.2011
(84) SI 06.07.2011		(11) 1 860 101	(51) C07D 211/46	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
(11) 1 859 427	(51) G08G 1/09	(84) CY 06.04.2011	(84) IS 16.09.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 860 664	(51) G21C 7/00
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SI 06.04.2011		(84) CY 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011			GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011			LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			PT 22.08.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 859 441	(51) G10L 19/10	(11) 1 860 125	(51) C08F 10/00	(11) 1 860 707	(51) H01L 33/00
(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	FI 04.05.2011	IS 04.09.2011
SI 15.06.2011		LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
		SI 11.05.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 859 530	(51) H03G 3/00	(11) 1 860 153	(51) C08L 67/00	(11) 1 860 758	(51) H02K 41/02
(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
SI 25.05.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011
(11) 1 859 532	(51) H03M 13/45	(11) 1 860 174	(51) C09K 19/30	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	SK 02.03.2011	
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 860 915	(51) H04R 25/00
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
(11) 1 859 689	(51) A23L 1/10	(11) 1 860 227	(51) D06F 39/12	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) SI 06.07.2011		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011

LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 861 828	(51) D06F 39/04
MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
(11) 1 860 916	(51) H04R 25/00	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PT 16.08.2011	SI 13.04.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SI 30.03.2011		(11) 1 861 863	(51) H01J 61/52
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 861 536	(51) D06F 39/02	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(11) 1 860 978	(51) A47C 17/20	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(11) 1 861 886	(51) H01L 51/42
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 861 963	(51) H04L 12/28
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 861 559	(51) C04B 16/08	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
(11) 1 860 982	(51) A47L 13/58	(84) SI 06.07.2011		ES 12.09.2011	AT 01.06.2011
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(11) 1 861 584	(51) F01D 25/24	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SI 01.06.2011	
LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 1 862 201	(51) A63B 59/02
SI 01.06.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 1 861 224	(51) B23Q 7/14	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	ES 15.08.2011	GR 05.08.2011
(84) GR 26.08.2011	(84) IS 25.09.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	MC 31.03.2011	PL 20.07.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 09.03.2011		(11) 1 862 212	(51) B01D 53/08
(11) 1 861 229	(51) B25J 1/04	(11) 1 861 633	(51) F16H 3/66	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 29.06.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 15.06.2011	
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 861 646	(51) A43C 11/14	(11) 1 862 238	(51) B21D 51/26
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
(11) 1 861 287	(51) B60R 5/04	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SI 20.04.2011		GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 861 705	(51) G01N 33/50	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
SI 11.05.2011		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 861 290	(51) B60R 13/08	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	SK 02.03.2011	
(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 862 255	(51) B23Q 3/155
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(11) 1 861 727	(51) G01R 31/26	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
(11) 1 861 364	(51) C07D 207/32	AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
CY 11.05.2011	ES 22.08.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 861 735	(51) G02B 1/04	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 1 862 396	(51) B65D 51/20
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	ES 22.08.2011	IS 11.09.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
(11) 1 861 404	(51) C07D 487/04	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
(84) GR 19.08.2011	(84) AT 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
LV 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 861 752	(51) G05B 13/02	MC 30.04.2011	PT 01.08.2011
(11) 1 861 419	(51) C07K 14/33	(84) GR 05.08.2011	(84) IS 04.09.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	SI 30.03.2011	
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 862 419	(51) B66B 5/16
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) SI 13.04.2011
(11) 1 861 424	(51) C07K 16/10	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	IS 13.08.2011	CY 13.04.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	SI 04.05.2011		GR 14.07.2011	LT 13.04.2011
				PT 16.08.2011	

(11) 1 862 557 (84) IS 18.09.2011 CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) C12Q 1/68 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011	FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	LT 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 1 862 563 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011	(51) C23C 14/14 (84) CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 863 379 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) A61B 5/00 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 863 734 (84) FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B25J 18/00 (84) GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 862 655 (84) SI 06.07.2011	(51) F02C 3/22 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 863 382 (84) AT 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61B 5/0215 (84) BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 863 861 (84) GR 12.08.2011 CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) C08G 63/16 (84) AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 862 658 (84) AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) F02D 41/22 (84) CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 863 383 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) A61B 5/0464 (84) GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 863 881 (84) CY 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C09B 67/22 (84) FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 1 862 992 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) G09F 3/04 (84) CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 863 610 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B23B 51/10 (84) GR 12.08.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011	(11) 1 863 902 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) C12N 1/21 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 863 052 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H01H 33/56 (84) ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 863 629 (84) GR 19.08.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B29C 70/78 (84) CY 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 863 948 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 MC 31.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C23C 14/56 (84) CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 863 110 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H01M 8/02 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 863 666 (84) GR 26.08.2011 CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B60K 15/04 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 863 950 (84) SI 18.05.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) C23C 16/448 (84) AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 863 226 (84) SI 06.07.2011	(51) H04W 28/14 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 863 712 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) B65C 3/16 (84) GR 05.08.2011 AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 863 955 (84) AT 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) D01F 6/74 (84) BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 863 256 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011	(51) H04L 29/06 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 863 720 (84) LV 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B65D 33/20 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 863 999 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) E06B 3/02 (84) ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 863 325 (84) CY 22.06.2011	(51) H05B 41/24 (84) AT 22.06.2011	(11) 1 863 721 (84) AT 22.06.2011	(51) B65D 43/08 (84) CY 22.06.2011		

SI 18.05.2011		SK 30.03.2011		ES 13.06.2011		FI 02.03.2011	
(11) 1 864 070	(51) F28D 20/00	(11) 1 864 901	(51) B62K 11/10	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011		
(84) CZ 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	SK 02.03.2011			
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 865 935	(51) A61K 31/00		
LV 09.03.2011	PL 20.07.2011	SI 18.05.2011		(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011		
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 1 865 023	(51) C08L 15/00	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011		
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
SK 09.03.2011		ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	SI 08.06.2011			
(11) 1 864 076	(51) F41J 9/10	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	(11) 1 866 127	(51) B24D 5/12		
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 18.05.2011		
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(11) 1 865 460	(51) G06T 5/00	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011		
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
SI 04.05.2011		ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 866 148	(51) B32B 5/24		
(11) 1 864 272	(51) G09F 9/33	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
(84) PL 26.09.2011	(84) CY 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011		
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011		
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011		
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 865 573	(51) H01Q 1/24	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011		
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011		
(11) 1 864 305	(51) H01F 29/04	AT 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 1 866 187	(51) B60R 16/02		
(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011		
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011		
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 865 687	(51) H04L 29/08	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011		
SI 29.06.2011		(84) GR 12.08.2011	(84) IS 11.09.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011		
(11) 1 864 322	(51) H01L 21/768	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011		
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	MC 30.04.2011	PT 01.08.2011		
AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	SI 11.05.2011		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	(11) 1 865 695	(51) H04M 3/38	(11) 1 866 248	(51) C01B 33/033		
SI 01.06.2011		(84) LV 27.04.2011	(84) SI 27.04.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) AT 08.06.2011		
(11) 1 864 429	(51) H04L 12/10	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011		
(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011		
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	SI 08.06.2011			
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 866 318	(51) C07D 495/04		
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 865 752	(51) H05B 1/02	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011		
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011		
(11) 1 864 625	(51) A61B 19/00	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
(84) CY 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 866 330	(51) C07K 14/155		
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		IS 06.08.2011	AT 06.04.2011		
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 865 757	(51) H05K 1/02	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011		
(11) 1 864 694	(51) A62C 4/02	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 06.04.2011			
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 866 360	(51) C08G 65/18		
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011		
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(11) 1 864 850	(51) B60N 2/06	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011		
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	GR 26.08.2011	LT 25.05.2011		
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 25.05.2011			
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 865 810	(51) A47C 1/031	(11) 1 866 379	(51) C09B 1/20		
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) CY 18.05.2011		
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	LV 18.05.2011			
PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011				

(11) 1 866 380 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C09B 67/08 (84) CY 15.06.2011 AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 867 437 (84) RO 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SI 02.03.2011	(51) B25B 11/00 (84) BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 1 866 400 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C11D 3/00 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 31.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 866 932 (84) SI 06.07.2011	(51) G11C 16/30 (84) SI 06.07.2011	(11) 1 866 944 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H01H 13/14 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 866 562 (84) PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) F16K 27/00 (84) CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 866 962 (84) FI 08.06.2011 AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) H01L 23/485 (84) GR 09.09.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 867 520 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B60P 1/00 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 866 566 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) F16L 55/033 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 867 034 (84) FI 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) H02M 3/155 (84) AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 867 585 (84) CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) B65D 85/804 (84) AT 04.05.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 SI 04.05.2011
(11) 1 866 568 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) F17D 1/17 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 31.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 867 053 (84) SI 06.07.2011	(51) H04Q 5/22 (84) SI 06.07.2011	(11) 1 867 676 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C08J 9/00 (84) IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 1 866 605 (84) FI 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 GR 19.08.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) G01D 4/00 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 867 243 (84) RO 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 SK 02.03.2011	(51) A41D 3/00 (84) AT 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 867 759 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) C30B 11/00 (84) AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 866 631 (84) FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G01N 21/64 (84) GR 28.07.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 867 268 (84) GR 30.09.2011 FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A47L 13/38 (84) AT 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 867 775 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) D06F 39/04 (84) BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 866 634 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G01N 27/403 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 867 287 (84) FI 25.05.2011 AT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) A61B 17/00 (84) GR 26.08.2011 CY 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 867 797 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) E04B 1/92 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 30.04.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011
(11) 1 866 930 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011	(51) G11C 11/56 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 GR 19.08.2011	(11) 1 867 335 (84) LV 29.06.2011 FI 29.06.2011	(51) A61K 31/711 (84) SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 1 867 956 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011	(51) G01D 5/14 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011

SI 06.04.2011		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011
(11) 1 868 020	(51) G02B 6/50	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) LT 22.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 25.05.2011		SI 27.04.2011	
(11) 1 868 049	(51) G04B 19/26	(11) 1 868 807	(51) B32B 27/04	(11) 1 869 146	(51) C10L 1/04
(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	EE 16.03.2011	GR 17.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	MC 31.03.2011	PL 20.07.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011
		SI 16.03.2011		PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
(11) 1 868 322	(51) H04L 12/28	(11) 1 868 823	(51) B60B 25/12	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011		SI 02.03.2011	
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011				
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 868 843	(51) B60N 2/56	(11) 1 869 264	(51) E04B 5/14
LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 868 349	(51) H04L 29/06	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011			MC 30.04.2011	PT 16.08.2011
AT 13.04.2011	ES 24.07.2011			SE 13.04.2011	
FI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(11) 1 868 877	(51) B62K 25/02	(11) 1 869 304	(51) F02D 41/30
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011		
SI 13.04.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
(11) 1 868 491	(51) A61B 5/00	(11) 1 868 908	(51) B65D 35/28	(11) 1 869 359	(51) F16N 7/38
(84) GR 19.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) GR 12.08.2011	(84) CY 11.05.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011			IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 868 951	(51) C03C 3/06	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	(84) ES 11.07.2011	(84) IS 30.07.2011	SI 11.05.2011	
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011		
SI 18.05.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 869 561	(51) G06F 13/16
		GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) IS 27.08.2011
(11) 1 868 722	(51) B01L 3/00	LV 30.03.2011	MC 31.03.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
(84) SI 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 27.04.2011	
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011				
SE 08.06.2011		(11) 1 868 971	(51) C07C 7/08	(11) 1 869 612	(51) G06K 7/00
		(84) AT 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
(11) 1 868 756	(51) B23B 29/04	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
PT 26.09.2011	SI 25.05.2011	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
		PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	LV 16.03.2011	MC 30.04.2011
(11) 1 868 764	(51) B23K 20/06	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
(84) GR 12.08.2011	(84) IS 11.09.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011			SI 16.03.2011	
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 868 994	(51) C07D 207/48	(11) 1 869 697	(51) B08B 3/12
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	FI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 868 776	(51) B25C 5/11	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	SI 25.05.2011		(11) 1 869 724	(51) H01P 3/08
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011			(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 869 082	(51) C07K 14/745	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011		
LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(11) 1 869 752	(51) H02K 15/12
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 29.06.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 13.04.2011		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(11) 1 868 787	(51) B29C 31/04	(11) 1 869 095	(51) C08F 297/08	(11) 1 869 807	(51) H04B 17/00
(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
		IS 27.08.2011	AT 27.04.2011		

FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 870 431	(51) C08J 9/18	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		ES 12.09.2011	AT 01.06.2011	SI 20.04.2011	
(11) 1 869 865	(51) H04L 29/06	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	(11) 1 871 248	(51) A61B 17/64
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) CY 18.05.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 01.06.2011		ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011			IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 870 509	(51) D06F 58/20	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
SE 08.06.2011		(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	SI 18.05.2011	
(11) 1 870 006	(51) A47J 37/06	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011		
(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	GR 26.08.2011	LT 25.05.2011	(11) 1 871 294	(51) A61F 2/06
AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011			LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 1 870 510	(51) D06F 35/00	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
SE 25.05.2011		(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
		IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	LT 13.04.2011	MC 30.04.2011
(11) 1 870 024	(51) A61B 3/12	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	GR 26.08.2011	LT 25.05.2011		
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 871 316	(51) A61F 13/06
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011			(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	(11) 1 870 710	(51) G01N 33/53	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011		
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(11) 1 871 438	(51) A61L 31/12
		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 1 870 058	(51) A61F 2/38	LV 23.03.2011	MC 30.04.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 23.03.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 870 808	(51) G06F 11/25	(11) 1 871 454	(51) A61M 25/02
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
		IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 870 155	(51) B01D 53/86	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011		LV 02.03.2011	MC 31.03.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011			NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
SI 04.05.2011		(11) 1 871 117	(51) H04N 7/32	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		(84) AT 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 870 166	(51) B05B 13/02	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011		
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 871 477	(51) A61N 5/10
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	MC 31.03.2011	NL 09.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
LV 16.03.2011	MC 30.04.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011			SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 16.03.2011		(11) 1 871 133	(51) H04W 4/06	SK 23.03.2011	
		(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011		
(11) 1 870 343	(51) B65D 19/12	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 871 541	(51) B05B 15/04
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	AT 25.05.2011	FI 25.05.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 20.04.2011		GR 26.08.2011	LT 25.05.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011			PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 871 192	(51) A44C 5/00		
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(11) 1 871 579	(51) B27D 1/04
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
		LT 15.06.2011		SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
(11) 1 870 347	(51) B65D 51/00	(11) 1 871 232	(51) A61B 8/08	SE 15.06.2011	
(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011		
FI 15.06.2011	LT 15.06.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 871 627	(51) B60J 10/00
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
SI 15.06.2011					

IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	SK 02.03.2011	
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	SK 23.03.2011			
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011				
SI 02.03.2011					
(11) 1 871 668	(51) B65B 1/46	(11) 1 872 345	(51) G08B 13/196	(11) 1 873 214	(51) C08L 101/00
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011
LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
SI 22.06.2011		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
		GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
(11) 1 871 694	(51) B65G 15/60	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 873 228	(51) C09K 19/38
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	SK 02.03.2011		CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011			IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011			CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
				ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
				GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
				LV 09.03.2011	MC 30.04.2011
				NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 1 871 890	(51) C12N 15/87	(11) 1 872 410	(51) H01L 29/786	(11) 1 873 310	(51) E01B 7/10
(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	FI 18.05.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	IS 04.09.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SI 04.05.2011	
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
(11) 1 871 898	(51) C12Q 1/68	(11) 1 872 417	(51) H01L 51/40	(11) 1 873 316	(51) E02F 9/08
(84) PL 26.09.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	ES 17.07.2011	IS 06.08.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 06.04.2011		GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
				PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 871 901	(51) C12Q 1/68	(11) 1 872 670	(51) A24B 3/14	(11) 1 873 323	(51) E04D 13/035
(84) FI 29.06.2011	(84) LT 29.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
LV 29.06.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
		LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		SI 11.05.2011		SI 18.05.2011	
(11) 1 871 931	(51) D01F 6/30	(11) 1 872 974	(51) B60C 11/11	(11) 1 873 330	(51) E04H 4/14
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011
ES 07.08.2011	IS 27.08.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	LV 11.05.2011	SE 11.05.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SI 11.05.2011	
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011		
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011		
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
(11) 1 871 959	(51) E04B 1/86	(11) 1 872 977	(51) B60C 17/04	(11) 1 873 658	(51) G06F 17/30
(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011		
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 16.07.2011	PL 20.07.2011		
SI 29.06.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011		
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 1 872 063	(51) F24H 8/00	(11) 1 872 977	(51) B60C 17/04	(11) 1 873 740	(51) G09F 13/04
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	IS 16.07.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SI 20.04.2011	
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 1 872 184	(51) G05B 23/02	(11) 1 873 110	(51) B66B 7/04	(11) 1 873 808	(51) H01H 83/22
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
AT 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011		
SE 25.05.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
(11) 1 872 256	(51) G06F 12/02				
(84) AT 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011				
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011				
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011				
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011				

LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 874 770	(51) C07D 471/04
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
SI 18.05.2011		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 873 852	(51) H01M 8/02	(11) 1 874 415	(51) A63B 69/00	FI 09.03.2011	IS 09.07.2011
(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	MC 30.04.2011	RO 09.03.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	SK 09.03.2011	
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 874 777	(51) C07D 487/04
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 11.05.2011		(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SK 02.03.2011				GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
(11) 1 873 884	(51) H02H 7/08	(11) 1 874 522	(51) B29C 47/32	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	SE 08.06.2011	
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011		
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 874 525	(51) B29C 67/20	(11) 1 874 846	(51) C08G 64/02
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
		LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011
(11) 1 873 908	(51) H03F 1/52	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011
(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
IS 20.08.2011	CY 20.04.2011	SE 01.06.2011		SI 08.06.2011	
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011				
GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 874 545	(51) B41J 2/14	(11) 1 874 884	(51) C09J 123/08
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 11.05.2011
SE 20.04.2011		ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011
		IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
(11) 1 874 106	(51) H05K 13/04	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011		
(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 874 921	(51) C12N 5/0775
IS 20.08.2011	CY 20.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
SE 20.04.2011					
(11) 1 874 247	(51) A61F 13/15	(11) 1 874 579	(51) B60K 28/06	(11) 1 874 985	(51) C30B 29/36
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
SI 06.04.2011		MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011
		PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
		SK 02.03.2011		PT 04.07.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 874 312	(51) A61K 31/4745			SK 02.03.2011	
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(11) 1 874 580	(51) B60K 28/06	(11) 1 875 068	(51) F02M 61/20
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
LV 20.04.2011	MC 30.04.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	IS 20.08.2011	FI 20.04.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 21.07.2011	LT 20.04.2011
SI 20.04.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	MC 30.04.2011	PL 26.09.2011
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 1 874 367	(51) C12N 5/073	MC 30.04.2011	PL 20.07.2011		
(84) SI 06.07.2011		PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 875 186	(51) G01L 19/00
		SK 02.03.2011		(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
(11) 1 874 370	(51) A61L 31/06			AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 1 874 630	(51) B65B 25/00	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
ES 22.08.2011	IS 11.09.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) AT 08.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	CY 08.06.2011	FI 08.06.2011		
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(11) 1 875 203	(51) G01N 21/31
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011			ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
				GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
(11) 1 874 387	(51) A61M 31/00	(11) 1 874 642	(51) B65D 23/00	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 875 234	(51) G01N 33/50
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 09.03.2011	MC 30.04.2011			LT 22.06.2011	LV 22.06.2011

SI 22.06.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
(11) 1 875 271	(51) G01T 1/164	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 876 332	(51) F02B 23/06
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SE 18.05.2011		IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
		(11) 1 875 751	(51) H04W 4/10	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
(11) 1 875 350	(51) G06F 11/20	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	AT 15.06.2011	GR 16.09.2011		
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 876 344	(51) F02F 3/00
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011			(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 875 834	(51) A47B 61/00	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011
MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SI 16.03.2011		LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
		SI 06.04.2011		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 1 875 394	(51) G06F 17/30	(11) 1 875 906	(51) A61K 31/35	(11) 1 876 445	(51) G01N 33/53
(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	AT 29.06.2011	SE 29.06.2011	AT 01.06.2011	CY 01.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 29.06.2011		LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011			SI 01.06.2011	
SE 08.06.2011					
(11) 1 875 484	(51) H01J 37/34	(11) 1 875 952	(51) B01D 27/08	(11) 1 876 446	(51) G01N 33/566
(84) GR 26.08.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) SI 18.05.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
FI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	AT 13.04.2011	FI 13.04.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
SI 25.05.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
		SE 18.05.2011			
(11) 1 875 497	(51) H01L 21/78	(11) 1 876 090	(51) B62K 25/08	(11) 1 876 590	(51) G11B 7/0065
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 22.08.2011	PL 26.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 875 600	(51) H03D 7/14	(11) 1 876 113	(51) B65D 83/14	(11) 1 876 704	(51) H03F 1/02
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	SE 04.05.2011		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
LV 02.03.2011	MC 30.04.2011			LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011			PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011			SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
(11) 1 875 610	(51) H03L 7/099	(11) 1 876 129	(51) B66B 1/34	(11) 1 876 902	(51) A21C 5/00
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PL 20.07.2011	SI 09.03.2011		
MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	SK 09.03.2011			
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011				
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
(11) 1 875 611	(51) H03M 1/12	(11) 1 876 135	(51) B66B 23/02	(11) 1 876 933	(51) A47F 3/04
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
				SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
				SK 23.03.2011	
(11) 1 875 625	(51) H04B 1/713	(11) 1 876 227	(51) C11D 3/386	(11) 1 876 960	(51) A61B 8/12
(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011		
		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	PL 22.08.2011		

SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011
LT 08.06.2011		GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SE 08.06.2011	
(11) 1 877 007	(51) A61F 2/16	LT 16.03.2011	MC 30.04.2011	(11) 1 878 046	(51) H01L 21/331
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 877 691	(51) F16L 23/10	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
SE 08.06.2011		(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
(11) 1 877 050	(51) A61K 31/397	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011
(84) SI 06.07.2011		SI 29.06.2011		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(11) 1 877 142	(51) A61Q 5/10	(11) 1 877 783	(51) G01N 33/50	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 06.07.2011			
SI 25.05.2011	AT 25.05.2011			(11) 1 878 146	(51) H04L 12/56
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 877 822	(51) G01S 1/70	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	BE 16.03.2011	PL 20.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
		IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
(11) 1 877 220	(51) B24B 13/005	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	MC 30.04.2011	PT 18.07.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SK 16.03.2011	
SI 04.05.2011					
(11) 1 877 330	(51) B65G 43/02	(11) 1 877 896	(51) G06F 9/318	(11) 1 878 192	(51) H04L 29/06
(84) GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
SI 22.06.2011		IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 877 384	(51) C07D 239/28	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
(84) CY 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 1 878 383	(51) A61B 5/06
IS 20.08.2011	FI 20.04.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
GR 21.07.2011	MC 30.04.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 30.03.2011		SI 22.06.2011	
(11) 1 877 428	(51) C07K 14/435	(11) 1 877 927	(51) G06F 15/78	(11) 1 878 403	(51) A61C 7/14
(84) SK 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011		
MC 31.03.2011	PL 20.07.2011	LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	(11) 1 878 412	(51) A61F 9/008
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IS 02.07.2011	PL 20.07.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
				EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(11) 1 877 484	(51) C08L 23/06	(11) 1 877 993	(51) G08G 1/0969	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 22.06.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 877 620	(51) D21F 1/00	(11) 1 877 995	(51) G09F 23/06	(11) 1 878 431	(51) A61K 31/708
(84) GR 16.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	ES 17.07.2011	IS 06.08.2011
SI 15.06.2011		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	AT 06.04.2011	GR 07.07.2011
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011
				SI 06.04.2011	
(11) 1 877 647	(51) E21D 11/38	(11) 1 878 011	(51) G10L 19/02	(11) 1 878 558	(51) B29C 51/38
(84) GR 28.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	ES 22.08.2011	IS 11.09.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SI 27.04.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011		
(11) 1 877 683	(51) F16H 7/12	(11) 1 878 032	(51) H01G 2/10	(11) 1 878 570	(51) B41F 27/12
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011				

IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	SI 08.06.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011			SI 25.05.2011	
SE 04.05.2011					
(11) 1 878 591	(51) B60C 9/00	(11) 1 879 057	(51) G02B 5/12	(11) 1 879 844	(51) C07C 51/41
(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011		
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 879 856	(51) C07C 271/04
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	MC 30.04.2011	PT 18.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
		SI 16.03.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(11) 1 878 648	(51) B62K 25/08	(11) 1 879 205	(51) H01H 13/88	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	LV 16.03.2011	MC 30.04.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SI 08.06.2011		SK 16.03.2011	
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
(11) 1 878 677	(51) B65H 29/06	(11) 1 879 344	(51) H04L 27/26	(11) 1 879 895	(51) C07D 487/04
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LT 08.06.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011		
SI 22.06.2011		SI 29.06.2011		(11) 1 879 921	(51) C07K 16/10
				(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
(11) 1 878 839	(51) E03F 7/02	(11) 1 879 491	(51) A47L 9/00	SI 27.04.2011	AT 27.04.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SE 27.04.2011	
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011		
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011			(11) 1 879 925	(51) C08F 2/50
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 879 534	(51) A61F 2/84	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) CY 08.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
SI 16.03.2011		FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
		SI 08.06.2011			
(11) 1 878 848	(51) E04F 13/08	(11) 1 879 572	(51) A61K 31/404	(11) 1 879 959	(51) C08L 23/00
(84) LV 13.04.2011	(84) SI 13.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011				
CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	(11) 1 879 598	(51) A61K 31/7088	(11) 1 879 964	(51) C09B 67/22
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
SE 13.04.2011		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SE 22.06.2011	
(11) 1 878 850	(51) E04G 5/14	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011		
(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 880 001	(51) C12N 1/20
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011			(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011			AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 879 681	(51) B01D 35/20	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	BE 30.03.2011	PL 22.08.2011		
		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 880 009	(51) C12N 15/81
		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
(11) 1 878 860	(51) E05B 63/04	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
IS 20.08.2011	CY 20.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
LT 20.04.2011	SE 20.04.2011	SK 30.03.2011		(11) 1 880 025	(51) C12Q 1/68
				(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(11) 1 878 906	(51) F02M 35/10	(11) 1 879 780	(51) B61B 1/02	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 878 920	(51) F04B 17/04	(11) 1 879 782	(51) B62D 25/14	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011		

(11) 1 880 059 (84) BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) E02D 5/54 (84) PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 880 842 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) B32B 7/04 (84) ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 880 169 (84) SI 06.07.2011	(51) G01C 23/00	(11) 1 880 962 (84) RO 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) B65H 43/04 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 881 561 (84) RO 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H01R 4/48 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 880 228 (84) SI 06.07.2011	(51) G01R 33/465	(11) 1 881 008 (84) GR 16.09.2011 CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C07K 16/18 (84) AT 15.06.2011 FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 881 577 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) H02G 3/10 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011
(11) 1 880 350 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G06K 19/07 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 881 120 (84) FI 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) E04B 1/19 (84) GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 881 763 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) A01N 59/16 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 880 558 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 FI 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) H04W 68/12 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 881 250 (84) SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(51) F16L 11/112 (84) ES 11.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 881 811 (84) LV 27.04.2011 IS 27.08.2011	(51) A61F 13/472 (84) SI 27.04.2011 LT 27.04.2011
(11) 1 880 653 (84) FI 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) A47L 13/46 (84) GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 881 279 (84) RO 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F25D 17/04 (84) CZ 23.03.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 881 887 (84) CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011	(51) B29B 9/06 (84) EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011
(11) 1 880 693 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) A61F 2/90 (84) AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 881 308 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) G01K 1/08 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 881 960 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) C07C 311/16 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
(11) 1 880 704 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A61J 1/10 (84) ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 881 322 (84) CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G01N 33/487 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 882 096 (84) RO 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) F02K 1/82 (84) AT 23.03.2011 PL 22.08.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 880 753 (84) LV 25.05.2011 AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011	(51) B01D 53/047 (84) SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 881 408 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011	(51) G06F 11/25 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011	(11) 1 882 158 (84) SI 06.07.2011	(51) G01D 5/16
(11) 1 880 781 (84) AT 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) B22C 15/28 (84) BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011			(11) 1 882 177 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011	(51) G01N 21/53 (84) SI 29.06.2011 GR 30.09.2011

LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 882 199	(51) G02B 1/04	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 883 367	(51) A61C 1/00
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 882 776	(51) D21G 3/00	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) SI 13.04.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 04.05.2011	
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(11) 1 882 785	(51) E03C 1/04	(11) 1 883 551	(51) B60J 10/00
(11) 1 882 212	(51) G04B 19/04	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 882 789	(51) E04B 2/88	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(11) 1 883 590	(51) B65D 90/48
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	LT 08.06.2011	SI 08.06.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 883 623	(51) C07C 253/34
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 19.09.2011		(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
SK 09.03.2011		(11) 1 882 809	(51) E21B 47/00	SI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 1 882 464	(51) A61F 2/44	(84) IS 13.08.2011	(84) AT 13.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	(11) 1 883 645	(51) C07F 9/6578
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SI 13.04.2011		SI 29.06.2011	
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 882 918	(51) G01J 3/52	(11) 1 883 655	(51) C08F 2/14
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 882 483	(51) A61L 27/14	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(11) 1 883 167	(51) H04W 52/04	LT 16.03.2011	PT 18.07.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	SI 16.03.2011	
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 883 765	(51) F16L 37/00
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
(11) 1 882 513	(51) B01D 63/08	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
(84) LV 01.06.2011	(84) SI 01.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	SK 09.03.2011		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(11) 1 883 310	(51) A23G 1/00	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 11.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(11) 1 882 560	(51) B25F 5/02	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(11) 1 883 873	(51) G05B 23/02
ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(84) ES 04.07.2011	(84) IS 23.07.2011
CY 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 11.05.2011		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
SI 08.06.2011		(11) 1 883 332	(51) A47G 21/08	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 882 562	(51) B26D 5/00	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SK 23.03.2011	
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 883 914	(51) G08B 21/02
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 883 361	(51) A61B 17/92	(11) 1 883 962	(51) H01L 23/485
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011
SK 09.03.2011		EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 1 882 645	(51) B65D 81/38	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011		

LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 884 761	(51) G01N 1/00	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
PL 20.07.2011	RO 02.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	SI 11.05.2011	
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 04.05.2011	AT 04.05.2011	(11) 1 885 296	(51) A61F 2/40
SK 02.03.2011		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
(11) 1 884 008	(51) H02J 7/35	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 884 765	(51) G01N 21/64	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	SI 18.05.2011	
SE 11.05.2011		SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(11) 1 885 382	(51) C12N 5/0775
(11) 1 884 158	(51) A01K 5/02	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 884 813	(51) G02B 7/00	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 02.03.2011	PT 04.07.2011
(11) 1 884 201	(51) A61B 17/068	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 885 435	(51) A61N 1/05
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	ES 15.08.2011	IS 04.09.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SI 30.03.2011		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 884 817	(51) G02B 27/64	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(11) 1 885 452	(51) A61N 5/10
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SK 02.03.2011		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011
(11) 1 884 214	(51) A61B 18/14	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(11) 1 884 827	(51) G03B 3/10	AT 04.05.2011	GR 05.08.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	PT 05.09.2011	
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 885 504	(51) B05B 1/18
(11) 1 884 220	(51) A61F 2/34	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(11) 1 884 845	(51) G05B 19/042	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SK 30.03.2011		(11) 1 884 980	(51) H01J 49/42	(11) 1 885 516	(51) B22D 41/18
(11) 1 884 236	(51) A61K 31/4168	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
EE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SI 08.06.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 885 111	(51) H04M 3/56	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
SK 02.03.2011		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 885 527	(51) B26B 21/38
(11) 1 884 279	(51) B01F 5/04	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011
(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
(11) 1 884 386	(51) B60J 7/06	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 30.03.2011	MC 30.04.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SK 02.03.2011		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 885 207	(51) A23L 1/30	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011		SK 30.03.2011	
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 885 212	(51) A45B 9/04	(11) 1 885 575	(51) B60W 20/00
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
SK 30.03.2011		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011

843

LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 889 653	(51) B01D 71/10	(11) 1 890 496	(51) H04Q 3/00
SE 18.05.2011		(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 1 888 849	(51) E02F 9/06	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 889 662	(51) B01L 3/02	(11) 1 890 501	(51) H04W 8/20
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011
LV 02.03.2011	PL 20.07.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011
SK 02.03.2011		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 888 857	(51) E04C 3/08	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 1 890 562	(51) A24C 5/18
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 11.05.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 1 889 834	(51) C07D 209/48	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
LT 13.04.2011		(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
(11) 1 888 878	(51) E21D 21/00	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) LT 29.06.2011	IS 20.08.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 890 567	(51) A45C 3/04
(11) 1 888 913	(51) F02M 61/16	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) PL 20.07.2011	PT 22.08.2011		SI 13.04.2011	AT 13.04.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 889 856	(51) C08F 220/38	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SE 13.04.2011	
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 1 890 670	(51) A61K 8/00
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
(11) 1 888 938	(51) F16F 3/093	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	SI 29.06.2011	
(84) SI 06.07.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 890 683	(51) A61K 31/095
(11) 1 888 959	(51) F16L 37/00	SK 09.03.2011		(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(11) 1 890 022	(51) F02B 77/11	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
ES 17.07.2011	IS 06.08.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	PL 26.09.2011	CY 18.05.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SE 08.06.2011	
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 890 796	(51) B01D 61/10
SI 06.04.2011		SI 18.05.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) PL 22.08.2011
(11) 1 888 998	(51) G01B 3/20	(11) 1 890 284	(51) G11B 7/0045	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
ES 17.07.2011	IS 06.08.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 30.03.2011	
(11) 1 889 067	(51) G01N 33/574	(11) 1 890 338	(51) H01L 31/18	(11) 1 890 801	(51) B01J 19/00
(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	SI 08.06.2011	FI 08.06.2011
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	SI 22.06.2011		SE 08.06.2011	
(11) 1 889 334	(51) H01R 13/516	(11) 1 890 377	(51) H02P 6/18	(11) 1 890 817	(51) B01L 7/00
(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) CY 16.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
PT 22.08.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 1 889 478	(51) H04N 7/167	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 18.05.2011	
(84) SI 06.07.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 890 892	(51) B60C 15/04
(11) 1 889 557	(51) A47D 7/00	SK 16.03.2011		(84) GR 05.08.2011	(84) IS 04.09.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 1 890 425	(51) H04L 12/24	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) IS 13.08.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011
SI 29.06.2011		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SI 04.05.2011	
		PT 16.08.2011	SI 13.04.2011		

(11) 1 890 929 (84) LV 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) B62D 65/02 (84) SI 29.06.2011 GR 30.09.2011	(11) 1 891 457 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) G01S 5/02 (84) ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 890 944 (84) AT 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) B65D 41/04 (84) BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 1 891 502 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) H04L 12/56 (84) LV 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 892 152 (84) RO 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B60R 5/04 (84) AT 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 891 035 (84) CY 27.04.2011 SI 27.04.2011 FI 27.04.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) C07D 337/08 (84) LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 891 510 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011	(51) G06F 9/44 (84) LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 892 156 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) B60R 16/02 (84) GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 891 093 (84) RO 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) C07K 14/195 (84) BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 891 624 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011	(51) G10L 15/14 (84) LV 04.05.2011 PL 26.09.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 892 185 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) B64D 11/06 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 891 107 (84) SI 06.07.2011	(51) C07K 14/705	(11) 1 891 713 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) H01R 39/06 (84) ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 1 892 188 (84) SI 06.07.2011	(51) B65B 9/20
(11) 1 891 137 (84) RO 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C08G 63/199 (84) AT 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 891 978 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011	(51) A61L 2/07 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 892 189 (84) CY 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(51) B65C 3/12 (84) SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011
(11) 1 891 170 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) C09D 5/29 (84) ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PT 19.09.2011	(11) 1 891 986 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) A61L 27/00 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(11) 1 892 204 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) B65G 47/84 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 891 329 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(51) F04B 43/04 (84) SK 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 1 892 050 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(51) B22D 11/059 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(11) 1 892 230 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) C07C 5/03 (84) GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 891 355 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011	(51) F16H 61/20 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011	(11) 1 892 151 (84) SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011	(51) B60R 3/02 (84) IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011	(11) 1 892 236 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) C07C 219/06 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011
		(11) 1 892 291 (84) IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011	(51) C12N 9/12 (84) PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011		

SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 892 326	(51) D06F 37/22	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 893 806	(51) D21F 9/04
SI 18.05.2011		SK 02.03.2011		(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(11) 1 892 329	(51) D21H 21/40	(11) 1 893 252	(51) A61M 1/00	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
AT 13.04.2011	FI 13.04.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SE 22.06.2011	
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	AT 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 1 893 875	(51) F16B 37/06
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
SI 13.04.2011				BE 02.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 892 359	(51) E05C 1/06	(11) 1 893 258	(51) A61M 5/32	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
AT 20.04.2011	FI 21.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	LT 08.06.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
SI 20.04.2011				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 892 366	(51) E06B 3/964	(11) 1 893 309	(51) A63B 53/04	SK 02.03.2011	
(84) FI 29.06.2011	(84) LT 29.06.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011	(11) 1 893 876	(51) F16B 37/08
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011
SI 29.06.2011		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 1 892 503	(51) G01C 15/00	(11) 1 893 323	(51) B01D 67/00	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) BE 30.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	MC 30.04.2011	NL 02.03.2011
SE 22.06.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
		LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 892 810	(51) H02G 5/10	(11) 1 893 349	(51) B05D 3/02	(11) 1 893 877	(51) F16C 13/02
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011		
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SI 06.04.2011		(11) 1 893 883	(51) F16D 67/06
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011			(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
SI 18.05.2011				AT 13.04.2011	FI 13.04.201

PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 1 894 306	(51) H04B 1/00	LV 25.05.2011	SE 25.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	SI 25.05.2011	
SK 09.03.2011		SI 11.05.2011	PL 26.09.2011		
(11) 1 893 956	(51) G01J 1/58	AT 11.05.2011	ES 22.08.2011	(11) 1 894 680	(51) B25F 5/02
(84) CZ 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011			CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 894 469	(51) A01M 23/36	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LV 16.03.2011	MC 30.04.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011		
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 1 894 712	(51) B32B 15/08
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(11) 1 893 980	(51) G01N 21/85			GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 1 894 508	(51) A47L 9/24	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	ES 12.09.2011	CY 01.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	SI 06.04.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 01.06.2011			
				(11) 1 894 784	(51) B60R 5/04
(11) 1 894 028	(51) G01R 31/28	(11) 1 894 545	(51) A61F 2/84	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	LT 01.06.2011	SE 01.06.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011		
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 894 818	(51) B62D 17/00
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
SI 06.04.2011		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
				FI 04.05.2011	IS 04.09.2011
				LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
				PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 894 073	(51) B63H 25/04	(11) 1 894 553	(51) A61G 5/10	(11) 1 894 888	(51) C01B 33/12
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
		SK 23.03.2011			
(11) 1 894 091	(51) G06F 9/38	(11) 1 894 576	(51) A61K 45/06	(11) 1 895 030	(51) C30B 29/06
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
BE 30.03.2011	PL 22.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011			GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
EE 30.03.2011	GR 01.07.2011			LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011			SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011			SK 30.03.2011	
(11) 1 894 148	(51) G06K 19/07	(11) 1 894 586	(51) A61M 1/28	(11) 1 895 092	(51) E21B 37/08
(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011
AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011			SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011				
(11) 1 894 165	(51) G07C 9/00	(11) 1 894 587	(51) A61M 1/36	(11) 1 895 139	(51) F02G 5/02
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 04.05.2011		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	
(11) 1 894 296	(51) H03D 3/24	(11) 1 894 593	(51) A61M 25/00	(11) 1 895 157	(51) F03D 7/02
(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	ES 31.07.2011	IS 20.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
AT 13.04.2011	FI 13.04.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		
SE 13.04.2011		SI 20.04.2011			
		(11) 1 894 670	(51) B23Q 11/00		
		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011		
		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011		
		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		

SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 896 723	(51) F03D 3/06
(11) 1 895 200	(51) F16H 61/04	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	PT 22.08.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 896 739	(51) F16C 19/16
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	SK 02.03.2011		(84) ES 17.07.2011	(84) LV 06.04.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 896 266	(51) B42D 15/00	CY 06.04.2011	FI 06.04.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SI 09.03.2011		CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
		LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
		SI 15.06.2011		SI 06.04.2011	
(11) 1 895 219	(51) F16K 31/56	(11) 1 896 289	(51) B60N 2/42	(11) 1 896 740	(51) F16C 19/38
(84) FI 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SI 04.05.2011	PL 26.09.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011
CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 896 748	(51) F16F 9/04
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 895 223	(51) F16L 45/00	(11) 1 896 317	(51) B62D 53/08	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
IS 20.08.2011	CY 20.04.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
GR 21.07.2011	LT 20.04.2011				
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011				
(11) 1 895 270	(51) G01C 19/56	(11) 1 896 351	(51) B65G 53/66	(11) 1 896 784	(51) F24J 2/46
(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
AT 01.06.2011	ES 12.09.2011	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
FI 01.06.2011	LT 01.06.2011	FI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
SI 01.06.2011				GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
(11) 1 895 303	(51) G01N 33/66	(11) 1 896 356	(51) B65H 75/44	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011			SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 896 369	(51) C02F 1/00	(11) 1 896 903	(51) G03F 7/20
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PL 20.07.2011	BG 16.06.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
		CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(11) 1 895 333	(51) G02B 1/10	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 896 964	(51) G06F 13/16
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011			ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 896 417	(51) C07D 213/75	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	BE 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SK 02.03.2011		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SI 25.05.2011	
		CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011		
(11) 1 895 416	(51) G06F 11/32	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 897 105	(51) H01H 3/14
(84) SI 06.07.2011		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
(11) 1 895 929	(51) A61B 18/20	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	SK 23.03.2011		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
SI 04.05.2011	PL 26.09.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 896 466	(51) C07D 417/12	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 23.03.2011	
(11) 1 896 091	(51) A61L 29/16	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(11) 1 897 296	(51) H04L 12/56
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011			(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(11) 1 896 652	(51) D21F 1/00	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
		SI 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
(11) 1 896 218	(51) B23K 26/06	LT 08.06.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011				
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011				

(11) 1 897 340 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011	(51) H04L 29/12 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 898 039 (84) CY 01.06.2011 SI 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 SE 01.06.2011	(51) E06B 9/17 (84) LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011	(11) 1 898 740 (84) CY 11.05.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) A45D 2/00 (84) PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 1 897 411 (84) RO 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H05B 3/14 (84) IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 898 042 (84) FI 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) E06B 9/72 (84) GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 898 786 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A61B 5/08 (84) ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	
(11) 1 897 532 (84) RO 09.03.2011 BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) A61K 8/42 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 898 062 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F02D 41/14 (84) GR 05.08.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 1 898 863 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 CY 22.06.2011	(51) A61J 7/04 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	
(11) 1 897 657 (84) CY 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(51) B24C 3/32 (84) LV 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 898 140 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) F16L 37/40 (84) AT 02.03.2011 PL 20.07.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 898 900 (84) FI 08.06.2011 ES 19.09.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) A61K 31/22 (84) GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	
(11) 1 897 701 (84) FI 06.04.2011 ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B60B 21/06 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(11) 1 898 174 (84) ES 12.09.2011 CY 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) F41H 5/007 (84) AT 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 898 908 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) A61K 31/425 (84) SK 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	
(11) 1 897 707 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) B60C 25/13 (84) GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 898 184 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(51) H01C 10/30 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011	(11) 1 899 004 (84) RO 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) A61N 1/36 (84) AT 16.03.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	
(11) 1 897 778 (84) GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) B61L 1/06 (84) IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 898 281 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) G05B 19/042 (84) GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 899 005 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) A61N 1/362 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011	
(11) 1 897 848 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) B67C 3/00 (84) AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 898 383 (84) CY 13.04.2011 SI 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 SE 13.04.2011	(51) G09F 3/20 (84) LV 13.04.2011 AT 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011	(11) 1 899 008 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) A61N 1/38 (84) ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 GR 19.08.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	
(11) 1 897 865 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011	(51) C07C 67/08 (84) LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 1 898 682 (84) GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H05K 3/38 (84) IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 899 105 (84) GR 19.08.2011 ES 29.08.2011	(51) B23K 26/36 (84) CY 18.05.2011 FI 18.05.2011	

IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 899 487	(51) G01N 33/50	(11) 1 900 103	(51) G06F 3/023
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
(11) 1 899 113	(51) B25B 27/20	AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	SI 27.04.2011	AT 27.04.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 29.08.2011	
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 899 621	(51) F16F 15/123	(11) 1 900 341	(51) A61C 13/00
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 1 899 164	(51) B41J 2/14	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 1 900 368	(51) A61K 31/407
SI 06.04.2011		PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
(11) 1 899 211	(51) A45C 5/14	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	SK 16.03.2011		AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
BE 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 899 672	(51) F41H 1/02	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	SE 11.05.2011	
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	(11) 1 900 599	(51) B62B 7/08
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
SK 30.03.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
(11) 1 899 220	(51) B64B 1/02	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(11) 1 899 708	(51) G01N 21/27	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) PL 26.09.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 900 616	(51) B62D 33/06
(11) 1 899 235	(51) B65D 33/10	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SI 29.06.2011	
IS 27.08.2011	FI 27.04.2011	SI 04.05.2011		(11) 1 900 658	(51) B65G 47/64
GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 899 979	(51) G11C 27/02	(84) SI 06.07.2011	
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(11) 1 900 896	(51) E05F 1/12
SE 27.04.2011		SI 27.04.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(11) 1 899 346	(51) C07D 487/04	AT 27.04.2011	ES 07.08.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 900 932	(51) F02M 51/06
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 899 995	(51) H01F 1/44	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
(11) 1 899 373	(51) C07K 14/47	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) PL 22.08.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	SE 15.06.2011		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 899 999	(51) H01H 33/66	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	SK 30.03.2011	
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 1 900 957	(51) F16D 23/12
(11) 1 899 386	(51) C08F 4/40	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
(84) RO 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(11) 1 900 058	(51) H01Q 1/12	(11) 1 900 987	(51) F16K 31/56
EE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 13.04.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 901 232	(51) G06T 7/00
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(11) 1 899 462	(51) C12N 9/96	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) PL 20.07.2011	SE 13.04.2011		CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 900 078	(51) H02K 3/487	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011

SK 30.03.2011		SK 16.03.2011		GR 01.07.2011		IS 30.07.2011	
(11) 1 901 324	(51) H01H 33/66	(11) 1 901 839	(51) B01J 19/20	LT 30.03.2011		LV 30.03.2011	
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	PT 01.08.2011		SE 30.03.2011	
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	PL 20.07.2011	BG 16.06.2011	SI 30.03.2011			
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011				
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 902 078	(51) C08F 30/02		
(11) 1 901 398	(51) H01R 13/115	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011		
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011		
ES 29.08.2011	IS 18.09.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		
PL 26.09.2011	CY 18.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011		
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 16.03.2011					
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			(11) 1 902 119	(51) C11D 3/00		
SI 18.05.2011				(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011		
		(11) 1 901 893	(51) B26D 7/20	BE 23.03.2011	PL 22.08.2011		
(11) 1 901 404	(51) H01R 13/646	(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011		
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011		
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011		
AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
ES 07.08.2011	LT 27.04.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
(11) 1 901 417	(51) H02K 16/00	SK 16.03.2011		(11) 1 902 123	(51) C11D 17/00		
(84) IS 13.08.2011	(84) AT 13.04.2011			(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011		
CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	(11) 1 901 912	(51) B29C 70/34	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011		
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011		
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011		
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011		
SI 13.04.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SE 18.05.2011			
		SI 25.05.2011					
(11) 1 901 429	(51) H03K 17/95	(11) 1 901 945	(51) B60R 21/34	(11) 1 902 157	(51) C23C 22/40		
(84) PL 26.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011		
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	PL 20.07.2011	BG 09.06.2011	BE 02.03.2011	PL 20.07.2011		
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011		
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011		
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
SI 20.04.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011		
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
(11) 1 901 481	(51) H04L 12/24	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011			SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	(11) 1 901 949	(51) B60S 1/34	SK 02.03.2011			
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011				
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	CZ 16.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 902 214	(51) F02M 63/02		
		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011		
(11) 1 901 571	(51) H04W 48/16	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011		
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011		
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011		
AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 01.06.2011			
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 902 224	(51) F16D 1/00		
SE 25.05.2011				(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011		
		(11) 1 901 985	(51) B65H 54/28	PL 22.08.2011	CY 06.04.2011		
(11) 1 901 633	(51) A47B 88/02	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011		
(84) RO 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011		
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011				
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 902 241	(51) F16L 5/10		
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011		
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011			LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011			CY 22.06.2011	LT 22.06.2011		
		(11) 1 901 996	(51) C01F 7/02				
(11) 1 901 636	(51) A47G 9/10	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(11) 1 902 267	(51) F28F 9/16		
(84) CZ 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011		
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	SI 18.05.2011	PL 26.09.2011		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011		
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 20.04.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
MC 30.04.2011	PL 20.07.2011						
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 902 034	(51) C07D 231/54	(11) 1 902 437	(51) G08G 1/095		
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) PL 20.07.2011		
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011		
				CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011		

ES	13.06.2011	FI	02.03.2011	(11)	1 902 971	(51)	B65D 47/06	(11)	1 903 242	(51)	F16D 55/00	
GR	03.06.2011	IE	02.03.2011	(84)	CY	27.04.2011	(84)	AT	27.04.2011	(84)	AT	23.03.2011
IS	02.07.2011	LT	02.03.2011		FI	27.04.2011		GR	28.07.2011		BG	23.06.2011
LV	02.03.2011	PT	04.07.2011		IS	27.08.2011		LT	27.04.2011		EE	23.03.2011
SE	02.03.2011	SI	02.03.2011		LV	27.04.2011		PL	26.09.2011		FI	23.03.2011
SK	02.03.2011				PT	29.08.2011		SE	27.04.2011		IS	23.07.2011
					SI	27.04.2011					LV	23.03.2011
(11)	1 902 751	(51)	A61Q 5/06								PT	25.07.2011
(84)	LV	13.04.2011	(84)	SI	13.04.2011	(11)	1 903 096	(51)	C11D 1/83		SK	23.03.2011
	AT	13.04.2011		CY	13.04.2011	(84)	RO	09.03.2011	(84)	AT	09.03.2011	
	FI	13.04.2011		GR	14.07.2011		BG	09.06.2011		CY	09.03.2011	
	IS	13.08.2011		LT	13.04.2011		CZ	09.03.2011		EE	09.03.2011	
	PT	16.08.2011		SE	13.04.2011		FI	09.03.2011		IE	09.03.2011	
							IS	09.07.2011		LT	09.03.2011	
(11)	1 902 779	(51)	B01J 19/00				LV	09.03.2011		NL	09.03.2011	
(84)	FI	29.06.2011	(84)	SI	29.06.2011		PL	20.07.2011		SE	09.03.2011	
	AT	29.06.2011		GR	30.09.2011		SI	09.03.2011		SK	09.03.2011	
	SE	29.06.2011										
(11)	1 902 781	(51)	B01J 19/00			(11)	1 903 115	(51)	C12P 21/00			
(84)	FI	29.06.2011	(84)	SI	29.06.2011	(84)	BG	09.06.2011	(84)	CY	09.03.2011	
	AT	29.06.2011		GR	30.09.2011		CZ	09.03.2011		EE	09.03.2011	
	SE	29.06.2011					ES	20.06.2011		FI	09.03.2011	
							GR	10.06.2011		IE	09.03.2011	
							IS	09.07.2011		LT	09.03.2011	
(11)	1 902 805	(51)	B23G 5/06				LV	09.03.2011		PL	20.07.2011	
(84)	SK	09.03.2011	(84)	CZ	09.03.2011		PT	11.07.2011		RO	09.03.2011	
	IS	09.07.2011		CY	09.03.2011		SI	09.03.2011		SK	09.03.2011	
	EE	09.03.2011		FI	09.03.2011							
	GR	10.06.2011		IE	09.03.2011							
	LT	09.03.2011		LV	09.03.2011							
	NL	09.03.2011		PT	11.07.2011							
	RO	09.03.2011		SI	09.03.2011							
(11)	1 902 813	(51)	B23P 19/04									
(84)	AT	15.06.2011	(84)	CY	15.06.2011							
	FI	15.06.2011		GR	16.09.2011							
	LT	15.06.2011		LV	15.06.2011							
	SE	15.06.2011		SI	15.06.2011							
(11)	1 902 834	(51)	B32B 3/00									
(84)	CY	11.05.2011	(84)	GR	12.08.2011							
	ES	22.08.2011		PL	26.09.2011							
	AT	11.05.2011		FI	11.05.2011							
	IS	11.09.2011		LT	11.05.2011							
	LV	11.05.2011		PT	12.09.2011							
	SI	11.05.2011										
(11)	1 902 869	(51)	B60C 23/04									
(84)	ES	22.08.2011	(84)	AT	11.05.2011							
	CY	11.05.2011		FI	11.05.2011							
	GR	12.08.2011		IS	11.09.2011							
	LT	11.05.2011		LV	11.05.2011							
	PL	26.09.2011		PT	12.09.2011							
	SE	11.05.2011		SI	11.05.2011							
(11)	1 902 886	(51)	B60J 7/16									
(84)	RO	02.03.2011	(84)	IS	02.07.2011							
	PL	20.07.2011		BG	02.06.2011							
	CY	02.03.2011		EE	02.03.2011							
	ES	13.06.2011		FI	02.03.2011							
	GR	03.06.2011		IE	02.03.2011							
	LT	02.03.2011		LV	02.03.2011							
	PT	04.07.2011		SE	02.03.2011							
	SI	02.03.2011										
(11)	1 902 897	(51)	B60N 2/28									
(84)	FI	15.06.2011	(84)	GR	16.09.2011							
	LV	15.06.2011		SI	15.06.2011							
	AT	15.06.2011		CY	15.06.2011							
	LT	15.06.2011		SE	15.06.2011							

IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 904 432	(51) A61P 17/00	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) PL 20.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SK 16.03.2011		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 903 989	(51) A61F 2/24	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 09.03.2011	
SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 905 069	(51) H01L 21/50
FI 13.04.2011	IS 13.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	BE 16.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 904 060	(51) A61K 31/409	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) LT 01.06.2011	SK 02.03.2011		CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	(11) 1 904 445	(51) C07D 209/44	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(11) 1 904 138	(51) A61M 25/10	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 1 905 112	(51) H01M 2/20
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	SI 27.04.2011	PL 26.09.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	AT 27.04.2011	ES 07.08.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	SI 02.03.2011		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 904 614	(51) C11D 17/00	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SK 02.03.2011		(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 1 904 164	(51) A61N 1/365	SI 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 905 116	(51) H01M 8/06
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SE 18.05.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 904 657	(51) C12Q 1/68	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
(11) 1 904 166	(51) A61N 1/365	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SK 09.03.2011	
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	(11) 1 904 821	(51) G01L 3/24	(11) 1 905 127	(51) H01R 4/24
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	(11) 1 905 213	(51) H04L 29/06
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
(11) 1 904 209	(51) B01D 35/153	(11) 1 904 834	(51) G01N 21/90	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 18.05.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
(11) 1 904 278	(51) B26B 21/22	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SI 18.05.2011		SK 30.03.2011	
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 905 010	(51) G10L 19/14	(11) 1 905 258	(51) H04W 16/14
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SI 18.05.2011	PL 26.09.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011
SI 06.04.2011		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 1 904 288	(51) B29C 67/24	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	SI 25.05.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(11) 1 905 034	(51) G10L 19/00	(11) 1 905 290	(51) A01B 69/00
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
(11) 1 904 391	(51) B65H 19/12	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	SI 01.06.2011		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(11) 1 905 055	(51) H01H 71/02	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 1 905 299	(51) A01K 97/22
(11) 1 904 411	(51) C03C 1/00	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011				
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011				
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011				

CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 905 618	(51) B60G 17/017	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 11.05.2011	GR 12.08.2011		
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 905 916	(51) E04B 9/00
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SI 11.05.2011		GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011			LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
		(11) 1 905 625	(51) B60J 1/20	SI 15.06.2011	
(11) 1 905 315	(51) A24C 5/18	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(11) 1 906 027	(51) F04D 25/16
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011				
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 905 626	(51) B60J 1/20	(11) 1 906 081	(51) F21K 99/00
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	ES 22.08.2011	IS 11.09.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
		PL 26.09.2011	CY 11.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		PT 12.09.2011	SI 11.05.2011		
(11) 1 905 389	(51) A61F 2/38	(11) 1 905 630	(51) B60J 7/00	(11) 1 906 133	(51) F41G 1/387
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	ES 17.07.2011	IS 06.08.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	PL 22.08.2011	CY 06.04.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SI 13.04.2011		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011			SI 06.04.2011	
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011				
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 905 646	(51) B60R 5/04	(11) 1 906 232	(51) G03B 5/00
SK 30.03.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
		ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011
(11) 1 905 412	(51) A61K 6/027	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) CY 11.05.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	SI 13.04.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011			SI 25.05.2011	
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(11) 1 905 665	(51) B62D 1/184		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(11) 1 906 281	(51) G05B 19/4061
SI 11.05.2011		BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) CY 06.04.2011
		CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
(11) 1 905 501	(51) B01D 45/06	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	SI 06.04.2011	
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SK 30.03.2011			
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011				
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011				
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 905 694	(51) B65B 25/00	(11) 1 906 401	(51) G11B 7/246
SK 09.03.2011		(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
		SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
(11) 1 905 507	(51) B01J 2/16	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	SE 08.06.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 1 905 787	(51) C08F 20/44	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SI 09.03.2011	
SI 30.03.2011		CY 18.05.2011	LT 18.05.2011		
		LV 18.05.2011	PT 19.09.2011		
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
(11) 1 905 522	(51) B21D 5/00	(11) 1 905 886	(51) D06F 67/04	(11) 1 906 422	(51) H01H 31/28
(84) GR 12.08.2011	(84) IS 11.09.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	ES 12.09.2011	CY 01.06.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SI 11.05.2011		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
				PT 26.09.2011	SI 25.05.2011
(11) 1 905 537	(51) B23Q 7/04	(11) 1 905 909	(51) E04B 1/21	(11) 1 906 432	(51) H01J 31/50
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	SI 11.05.2011	AT 11.05.2011	SI 27.04.2011	AT 27.04.2011
CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SI 08.06.2011				LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
				PT 29.08.2011	SE 27.04.2011

856

857

	SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	(11) 1 910 058	(51) B29C 49/20	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(11) 1 909 800	(51) A61K 31/6615		LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011		SI 20.04.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 910 168	(51) B64D 33/02		SK 09.03.2011	
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 1 910 635	(51) E05C 7/04	
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	
PT 16.08.2011		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	
		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 09.07.2011	PL 20.07.2011	
(11) 1 909 824	(51) A61K 38/22	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SK 02.03.2011				
SI 18.05.2011				(11) 1 910 678	(51) G01J 3/45	
		(11) 1 910 222	(51) C01B 3/58	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	
(11) 1 909 870	(51) A61M 5/315	(84) PL 22.08.2011	(84) CY 06.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	SI 20.04.2011		
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	SI 06.04.2011				
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(11) 1 910 319	(51) C07D 265/16	(11) 1 910 752	(51) F25D 3/08	
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	
PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	BE 09.03.2011	PL 20.07.2011	
SK 02.03.2011		LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	
		SI 08.06.2011		CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	
(11) 1 909 905	(51) A61N 5/10	(11) 1 910 375	(51) C07D 491/10	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	
(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	
PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	(11) 1 910 789	(51) G01K 15/00	
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	
PT 25.07.2011	SI 23.03.2011			SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	
SK 23.03.2011		(11) 1 910 420	(51) C07K 16/36	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	
		(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011	SE 22.06.2011		
(11) 1 909 908	(51) A61N 7/00	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 1 910 799	(51) G01N 33/543	
(84) AT 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011			EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 910 425	(51) C08F 2/50	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	
SK 30.03.2011		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	
		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011			
(11) 1 909 949	(51) B01D 71/02	(11) 1 910 566	(51) C12Q 1/68	(11) 1 910 841	(51) G01N 33/68	
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	
SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011			
PT 16.08.2011		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 911 012	(51) G09F 21/04	
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	
(11) 1 909 968	(51) B05B 11/00	(11) 1 910 570	(51) C12Q 1/68	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	
AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011			
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 911 038	(51) G11C 29/00	
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	
		(11) 1 910 600	(51) D04H 1/64	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011	
(11) 1 910 022	(51) B23Q 17/00	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011			LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011					

SE 25.05.2011		SK 23.03.2011		PT 19.09.2011		SI 18.05.2011	
(11) 1 911 101	(51) H01L 31/04	(11) 1 911 405	(51) A61B 17/12	(11) 1 912 047	(51) G01G 21/28		
(84) GR 05.08.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011		
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		
CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011		
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SK 30.03.2011			
(11) 1 911 119	(51) H01P 1/18	(11) 1 911 412	(51) A61C 8/00	(11) 1 912 132	(51) G06F 19/00		
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011		
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011		
AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011						
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011						
(11) 1 911 144	(51) H02N 1/08	(11) 1 911 428	(51) A61G 5/04	(11) 1 912 309	(51) H02K 5/22		
(84) CY 04.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011		
AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011		
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011		
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011			PT 11.07.2011	SI 09.03.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011						
(11) 1 911 153	(51) H03F 1/02	(11) 1 911 434	(51) A61K 6/00	(11) 1 912 327	(51) H02P 9/00		
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011		
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
PL 20.07.2011	BG 16.06.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011		
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011		
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011						
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011						
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011						
(11) 1 911 223	(51) H04L 12/56	(11) 1 911 505	(51) B01D 53/14	(11) 1 912 530	(51) A45D 40/00		
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011			
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011						
PL 20.07.2011	BG 09.06.2011						
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011						
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011						
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011						
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011						
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011						
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011						
(11) 1 911 224	(51) H04L 12/56	(11) 1 911 542	(51) B23K 33/00	(11) 1 912 535	(51) A47C 1/024		
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011		
IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011		
ES 24.07.2011	LT 13.04.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011		
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 22.06.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011		
SI 13.04.2011				LT 13.04.2011	PT 16.08.2011		
				SE 13.04.2011			
(11) 1 911 248	(51) H04L 29/08	(11) 1 911 592	(51) B41J 2/16	(11) 1 912 673	(51) A61K 39/395		
(84) CY 16.03.2011	(84) EE 16.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	(84) BG 23.06.2011		
FI 16.03.2011	IE 16.03.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011		
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PL 22.08.2011	SK 23.03.2011		
		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	SE 23.03.2011			
		LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	SK 23.03.2011			
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011				
		SI 23.03.2011					
(11) 1 911 224	(51) H04L 12/56	(11) 1 911 823	(51) C09J 7/02	(11) 1 912 727	(51) B01F 1/00		
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011		
IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	CZ 09.03.2011	BG 09.06.2011		
ES 24.07.2011	LT 13.04.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011		
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 29.06.2011		ES 20.06.2011	GR 10.06.2011		
SI 13.04.2011				IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
				LV 09.03.2011	PT 11.07.2011		
				RO 09.03.2011			
(11) 1 911 248	(51) H04L 29/08	(11) 1 911 861	(51) C25B 15/08	(11) 1 912 773	(51) B29C 45/57		
(84) CY 16.03.2011	(84) EE 16.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011		
FI 16.03.2011	IE 16.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011		
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SE 22.06.2011			
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011				
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011				
		NL 09.03.2011	PL 20.07.2011				
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011				
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
		SK 09.03.2011					
(11) 1 911 356	(51) A23J 3/00	(11) 1 911 889	(51) E02F 3/76	(11) 1 912 779	(51) B29C 65/50		
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) IS 18.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011		
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 13.04.2011	FI 13.04.2011		
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011			GR 14.07.2011	IS 13.08.2011		
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011			LT 13.04.2011	PT 16.08.2011		
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011						
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011						
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011						
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011						

(11) 1 912 954	(51) C07D 241/38	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 18.05.2011	
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 913 736	(51) H04L 12/46
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
GR 10.06.2011	PT 11.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 01.06.2011	
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 912 956	(51) C07D 257/04	(11) 1 913 420	(51) G01S 17/08	(11) 1 913 834	(51) A45D 34/04
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
FI 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SI 20.04.2011	AT 20.04.2011
LT 06.04.2011	SE 06.04.2011			FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
SI 06.04.2011				IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
				PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	
(11) 1 912 979	(51) C07D 413/14	(11) 1 913 427	(51) G02B 1/04	(11) 1 913 880	(51) A61B 17/00
(84) FI 22.06.2011	(84) LT 22.06.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
		FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 13.04.2011	
(11) 1 912 983	(51) C07D 417/14	(11) 1 913 434	(51) G02F 1/13357	(11) 1 913 961	(51) A61L 27/34
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
		LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		
(11) 1 913 007	(51) C07F 9/50	(11) 1 913 445	(51) G03F 7/20	(11) 1 913 989	(51) B01D 35/06
(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
SI 22.06.2011		LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		SE 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(11) 1 913 070	(51) C08K 5/31	(11) 1 913 479	(51) G06F 12/00	(11) 1 913 997	(51) B01J 19/00
(84) SI 06.07.2011		(84) AT 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
		BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	AT 29.06.2011	GR 30.09.2011
		BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SE 29.06.2011	
		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011		
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
		GR 03.06.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011			
(11) 1 913 114	(51) C09K 19/30	(11) 1 913 600	(51) G21C 3/36	(11) 1 914 049	(51) B26F 1/40
(84) RO 09.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	SI 13.04.2011	ES 24.07.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SK 02.03.2011			
(11) 1 913 166	(51) C22B 7/00	(11) 1 913 603	(51) G21K 1/04	(11) 1 914 050	(51) B26F 1/40
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	SI 08.06.2011	FI 08.06.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SE 08.06.2011	
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
SI 11.05.2011		SI 06.04.2011			
(11) 1 913 183	(51) D01D 5/247	(11) 1 913 612	(51) H01H 3/12	(11) 1 914 072	(51) B41F 15/00
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 08.06.2011	
(11) 1 913 235	(51) G05D 1/02			(11) 1 914 296	(51) C11D 17/00
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011			(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
LV 06.04.2011	AT 06.04.2011			BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011			CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011				
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011				
(11) 1 913 264	(51) F04F 1/06				
(84) CZ 02.03.2011	(84) PL 20.07.2011				

EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SK 30.03.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 915 198	(51) A61K 31/37	(11) 1 915 795	(51) H01M 8/10
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) PL 22.08.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	CY 06.04.2011	FI 06.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
(11) 1 914 297	(51) C11D 11/00	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 06.04.2011		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 915 287	(51) B63B 35/38	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) SI 06.07.2011		SK 30.03.2011	
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011				
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 915 365	(51) C07D 401/12	(11) 1 915 849	(51) H04M 7/00
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) PL 26.09.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SK 09.03.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 1 914 356	(51) E03F 5/04	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 915 940	(51) A47L 9/16
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
CY 18.05.2011	LT 18.05.2011			ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
PT 19.09.2011		(11) 1 915 386	(51) C07F 15/00	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
		(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(11) 1 914 455	(51) F16K 11/074	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011			SK 02.03.2011	
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 915 389	(51) C07K 1/107	(11) 1 915 951	(51) A61B 17/02
(11) 1 914 840	(51) H01R 4/48	(84) GR 09.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	CY 08.06.2011	FI 08.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
SI 11.05.2011	ES 22.08.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SI 08.06.2011		SI 29.06.2011	
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 915 469	(51) C23C 2/24	(11) 1 916 015	(51) A61N 5/01
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SE 11.05.2011		SI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(11) 1 914 842	(51) H01R 24/38	(11) 1 915 532	(51) F04B 35/01	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 1 916 048	(51) B23K 9/29
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) PL 22.08.2011
LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	PL 20.07.2011	BG 09.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
SI 22.06.2011		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
(11) 1 914 905	(51) H04B 3/34	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SK 09.03.2011			
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 915 533	(51) F04B 49/00	(11) 1 916 084	(51) B29C 45/16
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SK 16.03.2011		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
(11) 1 914 939	(51) H04L 12/26	(11) 1 915 638	(51) G01S 7/481	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LV 09.03.2011	MC 30.04.2011
PT 05.09.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		SI 18.05.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 1 914 974	(51) H04M 15/00	(11) 1 915 769	(51) H01J 37/32	(11) 1 916 134	(51) B60J 5/10
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
		SI 11.05.2011	PL 26.09.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
(11) 1 915 185	(51) A61M 5/50	AT 11.05.2011	ES 22.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) CZ 30.03.2011	(84) PL 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011				
FI 30.03.2011	IS 30.07.2011				
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011				

(11) 1 916 141	(51) B60K 6/20	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011			SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 916 619	(51) G06K 19/06	(11) 1 917 319	(51) C08L 33/04
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	PL 20.07.2011	BG 16.06.2011
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	PT 26.09.2011	SI 25.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 1 916 817	(51) H04W 88/02	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
		CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
		LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		SI 15.06.2011		SI 16.03.2011	
(11) 1 916 176	(51) B62D 5/04	(11) 1 916 884	(51) H05K 1/02	(11) 1 917 343	(51) C11D 17/04
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
SE 01.06.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SI 01.06.2011	
		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
		SI 06.04.2011			
(11) 1 916 184	(51) B63B 17/02	(11) 1 916 885	(51) H05K 1/02	(11) 1 917 353	(51) C12N 9/50
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
LV 04.05.2011	IS 04.09.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011		
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 1 917 363	(51) C12P 21/02
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
		SK 30.03.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
				SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 916 289	(51) C10M 105/06	(11) 1 917 013	(51) A61K 31/403	(11) 1 917 443	(51) F04C 18/16
(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SI 11.05.2011	AT 11.05.2011	CZ 09.03.2011	PL 20.07.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 10.06.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
SE 11.05.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011			
(11) 1 916 294	(51) C11B 9/02	(11) 1 917 131	(51) B29C 31/08	(11) 1 917 461	(51) F16H 61/02
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 20.07.2011	BG 16.06.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
				GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
				IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	
(11) 1 916 327	(51) D06F 58/04	(11) 1 917 167	(51) B60S 1/08	(11) 1 917 581	(51) G06F 9/38
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 22.06.2011	
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011		
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SK 30.03.2011			
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 1 916 426	(51) F15B 13/08	(11) 1 917 288	(51) C08G 65/34	(11) 1 917 625	(51) G06K 9/00
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
ES 12.09.2011	CY 01.06.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	ES 05.09.2011	GR 26.08.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	FI 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
		PT 01.08.2011	SE 20.04.2011	SI 25.05.2011	
		SI 30.03.2011			
(11) 1 916 440	(51) F16F 7/12	(11) 1 917 300	(51) C08K 5/00	(11) 1 917 674	(51) H01J 37/32
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	AT 20.04.2011	AT 20.04.2011		
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 20.04.2011	ES 31.07.2011		
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LT 20.04.2011			
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	PT 22.08.2011			
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 20.04.2011			
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011				
SI 30.03.2011					
(11) 1 916 451	(51) F16H 61/02	(11) 1 917 834	(51) H04W 72/10	(11) 1 917 834	(51) H04W 72/10
(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011	
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011				
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011				
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011				
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011				
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011				
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011				

(11) 1 917 895 (84) RO 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) A47L 9/10 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 918 198 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) B64C 27/14 (84) GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 917 976 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61K 39/39 (84) SK 16.03.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(11) 1 918 236 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) B65H 45/16 (84) GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 918 473 (84) FI 13.04.2011 SI 13.04.2011 CY 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) E04B 2/04 (84) GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 ES 24.07.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 1 918 030 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) B08B 3/02 (84) LV 18.05.2011 AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011	(11) 1 918 238 (84) RO 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) B66B 1/14 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 918 479 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) E04F 11/06 (84) LV 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011
(11) 1 918 073 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) B25C 1/00 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011	(11) 1 918 345 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C09J 7/04 (84) GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 918 853 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G06K 9/46 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011
(11) 1 918 074 (84) CY 11.05.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) B25C 1/04 (84) PL 26.09.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 918 364 (84) SI 06.07.2011	(51) C12N 5/09	(11) 1 919 048 (84) FI 08.06.2011 ES 19.09.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) H01T 19/00 (84) GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 918 106 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) B41F 35/00 (84) GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 918 367 (84) SI 06.07.2011	(51) C12N 9/02	(11) 1 919 057 (84) FI 20.04.2011 PL 26.09.2011 PT 22.08.2011	(51) H02J 3/40 (84) SI 20.04.2011 CY 20.04.2011
(11) 1 918 115 (84) CY 27.04.2011 SI 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B41J 11/00 (84) LV 27.04.2011 AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 918 385 (84) LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) C12Q 1/04 (84) LV 29.06.2011	(11) 1 919 071 (84) CY 27.04.2011 SI 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) H02N 1/00 (84) LV 27.04.2011 AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 918 121 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B41N 3/00 (84) GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 1 918 393 (84) AT 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C22C 21/00 (84) CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 919 164 (84) FI 25.05.2011 ES 05.09.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 29/08 (84) GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 1 918 153 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B60L 9/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 918 400 (84) SI 06.07.2011	(51) C22C 38/00	(11) 1 919 168 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) H04L 29/12 (84) LV 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 918 153 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B60L 9/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 918 410 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C23C 2/20 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 919 302 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011	(51) A23L 1/22 (84) LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011
(11) 1 918 153 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B60L 9/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 918 425 (84) CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) C25D 3/08 (84) ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 919 303 (84) CY 20.04.2011 AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) A23L 1/226 (84) PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 918 153 (84) AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) B60L 9/00 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 918 448 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011	(51) D06F 37/26 (84) BE 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011		

(11) 1 919 304	(51) A23L 1/305	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) AT 25.05.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011			PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 1 919 922	(51) C07D 487/10	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011	SK 09.03.2011	
(11) 1 919 360	(51) A61B 5/11	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011		
(84) FI 04.05.2011	(84) IS 04.09.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	(11) 1 920 060	(51) C12N 15/31
PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 13.04.2011	IS 13.08.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
		(11) 1 919 944	(51) C07K 14/515	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 919 401	(51) A61F 2/30	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011		
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	(11) 1 920 156	(51) F02M 55/02
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	SI 22.06.2011	
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 920 168	(51) F16D 69/02
(11) 1 919 429	(51) A61H 3/02	SI 23.03.2011		(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011			LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(11) 1 919 965	(51) C08F 10/00	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
SI 08.06.2011		GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		LV 08.06.2011	SE 08.06.2011		
(11) 1 919 435	(51) A61K 6/033	SI 08.06.2011		(11) 1 920 195	(51) F24C 7/08
(84) SI 06.07.2011				(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
		(11) 1 919 966	(51) C08F 210/16	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
(11) 1 919 528	(51) A61L 15/26	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SE 22.06.2011	
CY 18.05.2011	LT 18.05.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011		
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 920 209	(51) F41G 3/14
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) CY 30.03.2011
(11) 1 919 536	(51) A61M 5/142	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	FI 30.03.2011	IS 30.07.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
SI 29.06.2011				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		(11) 1 919 989	(51) C08J 9/00		
(11) 1 919 548	(51) A61M 29/02	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(11) 1 920 211	(51) F41H 7/04
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 29.06.2011	
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SI 04.05.2011		(11) 1 920 263	(51) G01R 31/28
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011			(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
				LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 919 675	(51) B26D 3/26	(11) 1 920 008	(51) C09B 35/021	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SI 06.04.2011	
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011				
		(11) 1 920 014	(51) C09D 11/00		
(11) 1 919 783	(51) B65D 5/36	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011		
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(11) 1 920 335	(51) G06F 12/02
BE 09.03.2011	PL 20.07.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) AT 11.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011		
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SI 16.03.2011		(11) 1 920 647	(51) A01C 7/10
				(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
(11) 1 919 920	(51) C07D 487/04	(11) 1 920 028	(51) C10B 1/10	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
LV 18.05.2011	IS 18.09.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
				FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
				LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011

SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	SK 02.03.2011	
(11) 1 920 674	(51) A45D 19/00	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 922 184	(51) B26B 21/52
(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011
SI 20.04.2011	AT 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(11) 1 921 216	(51) E03D 11/14	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 922 190	(51) B26D 7/22
(11) 1 920 737	(51) A61F 2/40	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	SI 18.05.2011		AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 921 233	(51) E05B 47/00	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(84) SI 06.07.2011		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 921 346	(51) F16H 25/14	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SE 13.04.2011		(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(11) 1 922 199	(51) B29C 44/44
(11) 1 920 833	(51) B01J 23/42	AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
FI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 1 921 592	(51) G09B 23/28	(11) 1 922 218	(51) B60H 1/00
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011
(11) 1 920 888	(51) B25B 21/02	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011
LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
SI 20.04.2011		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(11) 1 920 965	(51) B60K 15/04	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(11) 1 922 220	(51) B60J 7/22
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(11) 1 921 725	(51) H02J 7/00	(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
SI 29.06.2011		GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
(11) 1 920 993	(51) B62D 5/04	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SI 20.04.2011	
SI 20.04.2011	FI 20.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 1 922 230	(51) B60R 16/02
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 921 828	(51) H04L 29/12	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
(11) 1 921 014	(51) B65D 21/08	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
(84) CY 09.03.2011	(84) EE 09.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 921 939	(51) A43B 7/08	(11) 1 922 259	(51) B65D 33/16
(11) 1 921 019	(51) B65D 41/62	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	CY 06.04.2011	FI 06.04.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 22.06.2011		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 921 942	(51) A45D 27/46	SI 06.04.2011	
(11) 1 921 084	(51) C07F 15/00	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(11) 1 922 260	(51) B65D 47/20
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 13.04.2011	
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 922 158	(51) B07C 3/10	(11) 1 922 380	(51) C09J 133/08
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) PL 20.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011
SK 02.03.2011		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 921 120	(51) C09J 7/02	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
ES 31.07.2011	IS 20.08.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				PT 25.07.2011	RO 23.03.2011

866

(11) 1 924 177 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) A47J 31/44 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011	LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	SE 08.06.2011	
(11) 1 924 199 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(51) A61B 5/103 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 924 655 (84) FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C09D 7/12 (84) GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 925 358 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) B01F 3/08 (84) LV 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 1 924 372 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) B22C 3/00 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PT 22.08.2011	(11) 1 924 704 (84) FI 25.05.2011 ES 05.09.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 1 925 398 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B24B 37/04 (84) SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011
(11) 1 924 383 (84) GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) B23F 21/12 (84) IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 924 794 (84) GR 14.07.2011 AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 LV 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) F16K 11/074 (84) IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 1 925 421 (84) AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) B29C 45/72 (84) CY 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 924 418 (84) FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) B29C 45/38 (84) GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 924 923 (84) FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) H04W 4/12 (84) GR 28.07.2011 AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 925 499 (84) FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B60R 3/02 (84) GR 21.07.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 1 924 432 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) B32B 27/04 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 925 043 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) H01L 51/52 (84) GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 925 590 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 PL 22.08.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) C01G 23/00 (84) SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 924 461 (84) GR 14.07.2011 CY 13.04.2011 FI 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) B60K 31/00 (84) IS 13.08.2011 ES 24.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 925 081 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) H03K 17/955 (84) CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 925 650 (84) RO 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) C09J 153/00 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 924 498 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) B64D 33/04 (84) GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 925 097 (84) FI 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H04B 3/54 (84) GR 16.09.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 925 905 (84) BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 RO 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) G01B 7/06 (84) BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 1 924 542 (84) GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 ES 07.08.2011	(51) C07C 29/70 (84) IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LT 27.04.2011	(11) 1 925 223 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011 GR 09.09.2011	(51) A41D 15/04 (84) LV 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 1 926 008 (84) FI 11.05.2011	(51) G05D 16/10 (84) LV 11.05.2011

SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 926 687	(51) C01G 25/00	(11) 1 927 290	(51) A23G 9/28
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
CY 11.05.2011	ES 22.08.2011			BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	(11) 1 926 715	(51) C07D 239/46	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
		BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(11) 1 926 110	(51) H01F 27/28	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
(11) 1 926 170	(51) H01M 8/10	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 927 320	(51) A61B 17/28
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011			(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(11) 1 926 808	(51) C11D 3/39	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 926 821	(51) C12P 7/02	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
SK 23.03.2011		LT 20.04.2011		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 1 926 273	(51) H04L 27/26	(11) 1 926 831	(51) C12Q 1/68	(11) 1 927 389	(51) B01D 29/19
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 22.06.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 926 875	(51) E05C 17/24	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 927 392	(51) B01D 53/94
SK 02.03.2011		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
				LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
				SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 926 567	(51) B23B 51/02	(11) 1 926 943	(51) F24J 2/05	(11) 1 927 435	(51) B25B 1/18
(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LT 30.03.2011	PT 01.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 1 926 589	(51) B31D 5/00	(11) 1 927 157	(51) H01Q 1/27	(11) 1 927 472	(51) B41F 21/08
(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 927 170	(51) H02B 1/20	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011	SE 18.05.2011	
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
SK 02.03.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011		
		SI 11.05.2011			
(11) 1 926 591	(51) B32B 27/12	(11) 1 927 183	(51) H02M 7/48	(11) 1 927 525	(51) B62B 5/00
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
CY 13.04.2011	ES 24.07.2011			FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011			IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
SE 13.04.2011				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 926 627	(51) B60N 2/20	(11) 1 927 228	(51) H04L 29/06	(11) 1 927 543	(51) B64C 27/58
(84) CZ 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 27.04.2011	PL 26.09.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
(11) 1 926 635	(51) B60R 13/08	(11) 1 927 242	(51) H04M 3/51	(11) 1 927 552	(51) B65D 19/06
(84) SI 06.07.2011		(84) GR 12.08.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
		SI 11.05.2011	IS 11.09.2011		
		AT 11.05.2011	CY 11.05.2011		
		LT 11.05.2011	PL 26.09.2011		
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011		

GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SI 04.05.2011			
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 928 280	(51) A46B 7/06	(11) 1 928 830	(51) C07D 213/64
PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
(11) 1 927 558	(51) B65G 39/09	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	CY 25.05.2011	ES 05.09.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	SE 29.06.2011		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011			PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 928 296	(51) A61B 3/113	SI 25.05.2011	
(11) 1 927 603	(51) C08F 220/28	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(11) 1 928 835	(51) C07D 215/52
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	SI 04.05.2011		PT 22.08.2011	SI 20.04.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 928 317	(51) A61B 5/22	(11) 1 928 901	(51) C07K 14/385
(11) 1 927 967	(51) G09B 23/28	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 928 924	(51) C08F 218/08
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
SK 23.03.2011		SI 02.03.2011		LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 1 928 054	(51) H01Q 1/12	(11) 1 928 345	(51) A61C 8/00	(11) 1 928 931	(51) C08G 73/02
(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SI 25.05.2011		AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
LV 18.05.2011	SE 18.05.2011			GR 07.07.2011	LT 06.04.2011
SI 18.05.2011		(11) 1 928 380	(51) A61F 13/15	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
		(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 928 060	(51) H01R 13/518	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 928 980	(51) C09K 19/58
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	IS 09.07.2011	PL 20.07.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	SI 25.05.2011		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011			EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
SI 04.05.2011		(11) 1 928 499	(51) A61K 45/06	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
		(84) FI 29.06.2011	(84) LT 29.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(11) 1 928 091	(51) H03K 17/945	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) PL 22.08.2011	SI 29.06.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011			SI 09.03.2011	
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 928 547	(51) A61N 1/375	(11) 1 928 999	(51) C12N 5/16
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
SI 06.04.2011		GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	AT 13.04.2011	FI 13.04.2011
		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
(11) 1 928 105	(51) H04B 7/005	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) IS 11.09.2011	(84) AT 11.05.2011	SI 25.05.2011		SE 13.04.2011	
CY 11.05.2011	ES 22.08.2011			(11) 1 929 053	(51) C21D 1/18
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 928 722	(51) B61G 5/02	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SI 22.06.2011	
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011		
		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		
(11) 1 928 120	(51) H04L 12/10	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
ES 12.09.2011	GR 02.09.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
SI 01.06.2011		SI 02.03.2011			
(11) 1 928 221	(51) H05K 13/00	(11) 1 928 819	(51) C07C 303/28	(11) 1 929 101	(51) E04F 13/08
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) CY 25.05.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	LV 25.05.2011	
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 929 107	(51) E04G 21/32
				(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
				IS 16.07.2011	PL 20.07.2011
				BG 16.06.2011	CY 16.03.2011

EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 929 604	(51) H02H 7/08	(11) 1 929 886	(51) A23L 3/3409
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SI 25.05.2011	ES 05.09.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 29.06.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
				PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 1 929 114	(51) E06B 9/11	(11) 1 929 612	(51) H02K 9/28	(11) 1 929 967	(51) A61B 17/88
(84) SK 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 11.05.2011		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 929 193	(51) F16L 39/02	(11) 1 929 619	(51) H02M 7/537	(11) 1 929 987	(51) A61H 3/00
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SI 18.05.2011	PL 26.09.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011
AT 20.04.2011	GR 21.07.2011			FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 929 671	(51) H04B 10/155	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		LV 06.04.2011	IS 06.08.2011		
(11) 1 929 328	(51) G01S 7/481	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	(11) 1 930 040	(51) A61M 5/28
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011			PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 929 683	(51) H04J 11/00	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
SI 04.05.2011		(84) GR 23.09.2011	(84) AT 22.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 1 929 329	(51) G01S 7/481	LT 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) PL 22.08.2011	SE 22.06.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011				
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 929 687	(51) H04L 1/00	(11) 1 930 136	(51) B26B 19/10
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
SI 06.04.2011		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011
(11) 1 929 347	(51) G02B 6/44	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SI 25.05.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011				
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(11) 1 929 715	(51) G06Q 10/00	(11) 1 930 137	(51) B26B 19/38
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
(11) 1 929 426	(51) G06K 7/00	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SK 09.03.2011			
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011			(11) 1 930 151	(51) B32B 17/10
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 929 785	(51) H04N 7/24	(84) SK 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011
		(84) SI 06.07.2011		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 929 428	(51) G06K 7/00			CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(11) 1 929 811	(51) H04W 16/14	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
SE 01.06.2011		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SI 30.03.2011	
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
(11) 1 929 492	(51) H01H 9/10	SI 13.04.2011		(11) 1 930 207	(51) B60N 2/30
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(11) 1 929 859	(51) A01G 25/02	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CZ 23.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SK 23.03.2011			

PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(11) 1 930 912	(51) G21F 5/015	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 930 213	(51) B60R 9/045	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 931 583	(51) B65G 43/02
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011		
PL 20.07.2011	BG 16.06.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 931 636	(51) C07D 217/20
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SI 16.03.2011		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011			CY 13.04.2011	LT 13.04.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 930 957	(51) H01L 33/00	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) IS 13.08.2011	SI 13.04.2011	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011		
		ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(11) 1 931 724	(51) C08K 3/22
(11) 1 930 254	(51) B65D 85/10	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011			CY 13.04.2011	ES 24.07.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(11) 1 930 976	(51) H01M 8/24	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SI 11.05.2011	AT 11.05.2011	SI 13.04.2011	
PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011		
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 931 731	(51) C08L 23/10
(11) 1 930 260	(51) B65G 67/04	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011			IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 1 931 001	(51) H01S 5/34	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 930 396	(51) C09K 19/34	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
(84) SI 06.07.2011		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 931 821	(51) D02G 3/44
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
(11) 1 930 410	(51) C12N 1/21	SK 30.03.2011		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011			AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	(11) 1 931 275	(51) A61B 19/00	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		BE 09.03.2011	IS 09.07.2011		
(11) 1 930 436	(51) C12N 15/09	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 931 885	(51) F16B 17/00
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 931 887	(51) F16C 1/18
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(84) PL 22.08.2011	(84) BG 23.06.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 09.03.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
				GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
(11) 1 930 498	(51) D21F 1/00			LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(11) 1 931 452	(51) B01D 71/02	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SK 23.03.2011	
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CY 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 931 894	(51) F16H 48/22
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) CY 08.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011
SK 23.03.2011				LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
				SI 08.06.2011	
(11) 1 930 772	(51) G03F 7/20	(11) 1 931 524	(51) B42F 13/20		
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(11) 1 931 908	(51) F16M 13/04
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
CY 13.04.2011	ES 24.07.2011	IS 29.09.2011	AT 27.04.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	AT 25.05.2011	FI 25.05.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SI 13.04.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	
(11) 1 930 841	(51) G06K 9/00	(11) 1 931 565	(51) B64C 7/00		
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(11) 1 931 931	(51) F28F 9/02
AT 13.04.2011	GR 14.07.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 27.04.2011	IS 27.08.2011
PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 27.04.2011	
		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		

(11) 1 931 944	(51) G01C 11/00	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	SI 01.06.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 932 834
CY 27.04.2011	LT 27.04.2011			(84) PL 26.09.2011
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 932 460	(51) A47L 9/14	CY 27.04.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	FI 27.04.2011
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	IS 27.08.2011
		GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LV 27.04.2011
(11) 1 931 945	(51) G01C 15/00	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SE 27.04.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(11) 1 933 027
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011			(84) AT 16.03.2011
ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 932 466	(51) A61B 5/022	BG 16.06.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	CZ 16.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	FI 16.03.2011
		ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	IS 16.07.2011
(11) 1 931 957	(51) G01L 5/28	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LV 16.03.2011
(84) GR 12.08.2011	(84) IS 11.09.2011	SI 08.06.2011		RO 16.03.2011
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011			SI 16.03.2011
LV 11.05.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 932 499	(51) A61H 3/00	(11) 1 933 051
SI 11.05.2011		(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011
		SI 18.05.2011	PL 26.09.2011	
(11) 1 931 989	(51) G01N 33/50	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 1 933 122
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) CY 18.05.2011
BE 16.03.2011	PL 20.07.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	SI 18.05.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	FI 18.05.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011			IS 18.09.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 932 546	(51) A61L 9/12	PL 26.09.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 933 249
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) AT 11.05.2011
		LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	ES 22.08.2011
(11) 1 932 169	(51) H01K 1/32	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 12.08.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	SI 04.05.2011		LT 11.05.2011
IS 27.08.2011	CY 27.04.2011			PL 26.09.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 932 558	(51) A61M 5/20	SE 11.05.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	
SI 27.04.2011		LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 933 288
		SI 29.06.2011		(84) FI 20.04.2011
				IS 20.08.2011
(11) 1 932 221	(51) H01R 13/66	(11) 1 932 567	(51) A63B 23/04	AT 20.04.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	ES 31.07.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SI 04.05.2011	PL 26.09.2011	LV 20.04.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	SE 20.04.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 933 586
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) AT 25.05.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011			ES 05.09.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011			GR 26.08.2011
				LT 25.05.2011
				PT 26.09.2011
				SI 25.05.2011
(11) 1 932 306	(51) H04L 25/03	(11) 1 932 697	(51) B60H 1/00	
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	
LV 09.03.2011	PL 20.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	
PT 11.07.2011	SI 09.03.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	
SK 09.03.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	
(11) 1 932 322	(51) H04L 29/08	(11) 1 932 727	(51) B60R 16/023	
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	SI 06.04.2011		
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 932 778	(51) B65G 1/02	
SI 23.03.2011		(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	
		CY 01.06.2011	DE 25.08.2011	
		ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	
		LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	
(11) 1 932 398	(51) H05B 41/295			
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011			

(11) 1 933 772	(51) A61F 2/42	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SI 04.05.2011	
(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 934 984	(51) G11C 11/16
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	SI 02.03.2011		LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
LT 01.06.2011				IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
(11) 1 933 833	(51) A61K 31/4178	(11) 1 934 323	(51) C11D 3/00		
(84) LV 20.04.2011	(84) IS 20.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011		
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011		
SI 20.04.2011		IS 30.07.2011	CY 30.03.2011		
		CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011		
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 935 041	(51) G01R 33/02
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011
		SK 30.03.2011		GR 26.08.2011	LT 25.05.2011
				PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 1 933 895	(51) A61L 31/16	(11) 1 934 351	(51) C07K 14/415	(11) 1 935 113	(51) H04W 52/50
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011
IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
CY 11.05.2011	ES 22.08.2011	CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 25.05.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 934 070	(51) B60N 2/06	(11) 1 934 390	(51) D01F 9/00	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011		
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011		
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011		
		SE 13.04.2011			
(11) 1 934 088	(51) B63G 8/41	(11) 1 934 422	(51) E05D 5/06	(11) 1 935 246	(51) A21C 3/08
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011			CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011			EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
PT 12.09.2011	SI 11.05.2011			IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
				LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
				PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 934 099	(51) B65D 1/02	(11) 1 934 466	(51) F02M 51/00	(11) 1 935 310	(51) A47L 9/24
(84) GR 26.08.2011	(84) AT 25.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	AT 20.04.2011	ES 31.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	FI 20.04.2011	IS 20.08.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 20.04.2011	
		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
(11) 1 934 106	(51) B65D 41/28	(11) 1 934 485	(51) F04D 29/58	(11) 1 935 365	(51) A61B 19/00
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011
AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
SI 08.06.2011		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SI 08.06.2011	
		SI 04.05.2011			
(11) 1 934 124	(51) B65H 45/18	(11) 1 934 486	(51) F04D 29/58	(11) 1 935 369	(51) A61C 13/00
(84) SI 06.07.2011		(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
		IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
		NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 935 374	(51) A61F 2/06
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
				LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
(11) 1 934 258	(51) C07K 16/24	(11) 1 934 511	(51) F16L 37/22	(11) 1 935 385	(51) A61F 9/01
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011				

SI 04.05.2011		SI 09.03.2011		SI 16.03.2011		SK 16.03.2011	
(11) 1 935 544	(51) B23D 47/00	(11) 1 935 897	(51) C07F 15/00	(11) 1 936 257	(51) F21S 8/00		
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011		
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011		
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011		
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011		
(11) 1 935 551	(51) B23K 20/06	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 936 268	(51) F22G 7/14		
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011		
SI 29.06.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011		
		SK 02.03.2011		CY 13.04.2011	LT 13.04.2011		
(11) 1 935 553	(51) B23K 26/38			SE 13.04.2011			
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(11) 1 936 025	(51) D21F 1/00				
AT 13.04.2011	FI 13.04.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	(11) 1 936 297	(51) F24H 9/12		
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	SI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011		
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	LT 01.06.2011		ES 22.08.2011	FI 11.05.2011		
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011			GR 12.08.2011	IS 11.09.2011		
		(11) 1 936 026	(51) D21F 2/00	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011		
(11) 1 935 585	(51) B26B 19/04	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	SE 11.05.2011			
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011				
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 936 450	(51) G04G 21/02		
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(84) AT 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011		
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 18.05.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011		
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011			GR 28.07.2011	IS 27.08.2011		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 936 040	(51) E02D 29/14	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011		
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011				
		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	(11) 1 936 474	(51) G06F 3/023		
(11) 1 935 675	(51) B60D 1/52	(11) 1 936 071	(51) E04H 12/22	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011		
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011		
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011		
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SI 15.06.2011					
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011			(11) 1 936 518	(51) G06F 17/30		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 936 130	(51) F01L 1/02	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011		
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011		
SI 09.03.2011		CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
		IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
(11) 1 935 744	(51) B61F 5/00	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011				
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 937 127	(51) A47L 5/00		
ES 19.09.2011	CY 08.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011		
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011		
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011		
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011		
(11) 1 935 787	(51) B65B 25/04	SI 02.03.2011		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011			SI 13.04.2011			
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 1 936 199	(51) F04C 18/344				
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(11) 1 937 131	(51) A47L 15/42		
		CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011		
(11) 1 935 839	(51) B67C 3/00	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 13.04.2011	FI 13.04.2011		
(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011		
IS 02.07.2011	CY 02.03.2011			LT 13.04.2011	PT 16.08.2011		
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 936 239	(51) F16H 57/02	SE 13.04.2011			
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011				
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 1 937 136	(51) A61B 5/00		
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011		
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
SE 02.03.2011		SI 06.04.2011		AT 22.06.2011	CY 22.06.2011		
				LT 22.06.2011	SE 22.06.2011		
(11) 1 935 873	(51) C07C 255/41	(11) 1 936 251	(51) F16L 37/091	(11) 1 937 160	(51) A61B 17/16		
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011		
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011		
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011		
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011		
EE 09.03.2011	GR 10.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011				
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011				

(11) 1 937 264 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) A61K 31/4439 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 1 937 795 (84) GR 02.09.2011 ES 12.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C11D 17/00 (84) CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 1 938 121 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) G01S 1/00 (84) LV 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011
(11) 1 937 285 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) A61K 33/06 (84) GR 07.07.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 937 838 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 938 129 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) G02B 6/293 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 937 428 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) B21J 15/28 (84) SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 937 931 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) E21B 19/16 (84) GR 07.07.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 938 308 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 ES 17.07.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) G10H 1/00 (84) GR 07.07.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011
(11) 1 937 535 (84) FI 27.04.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) B62D 6/00 (84) LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 937 938 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) F01B 3/04 (84) SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 938 348 (84) SI 06.07.2011	(51) H01H 27/06
(11) 1 937 552 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) B64C 23/00 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 938 001 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) F16H 61/02 (84) CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011	(11) 1 938 447 (84) FI 22.06.2011 SI 22.06.2011 CY 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) H02P 9/04 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011
(11) 1 937 571 (84) FI 08.06.2011 AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B65D 71/36 (84) GR 09.09.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 938 061 (84) FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) F16H 61/02 (84) CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011	(11) 1 938 467 (84) FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) H04B 3/54 (84) GR 21.07.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 1 937 664 (84) FI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C07D 401/04 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 938 073 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) F16H 61/02 (84) CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011	(11) 1 938 468 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) H04B 3/54 (84) GR 12.08.2011 AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 1 937 675 (84) FI 22.06.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C07D 417/12 (84) GR 23.09.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 1 938 082 (84) FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) G01J 3/00 (84) GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 938 615 (84) SI 06.07.2011	(51) H04N 7/26
(11) 1 937 737 (84) FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) C08G 18/08 (84) GR 28.07.2011 AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 938 092 (84) SI 06.07.2011	(51) G01M 3/32 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011	(11) 1 938 616 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H04N 7/26 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 1 937 759 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) C08J 7/12 (84) LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 PL 22.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 938 092 (84) SI 06.07.2011	(51) G01N 15/06 (84) GR 19.08.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 938 632 (84) FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 CY 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) H04W 88/08 (84) GR 19.08.2011 AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
				(11) 1 938 639 (84) FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) H04W 40/00 (84) GR 12.08.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
				(11) 1 938 669 (84) FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 ES 17.07.2011	(51) H05B 41/292 (84) GR 07.07.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011

LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 939 142	(51) C02F 1/42	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
SI 06.04.2011		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SI 30.03.2011	
(11) 1 938 692	(51) A22C 21/00	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 940 024	(51) H03J 7/02
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 29.06.2011	
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SK 16.03.2011			
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 939 222	(51) C08F 2/26	(11) 1 940 034	(51) H04B 1/04
LT 23.03.2011	MC 30.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
SI 23.03.2011		LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		SI 29.06.2011		LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
(11) 1 938 774	(51) A61F 2/04	(11) 1 939 329	(51) C25D 5/08	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) ES 31.07.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 1 940 231	(51) A01N 57/00
SI 20.04.2011	AT 20.04.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011
CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011
PT 22.08.2011		SI 11.05.2011		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 938 790	(51) A61K 8/35	(11) 1 939 418	(51) F01N 3/022	SE 04.05.2011	
(84) LV 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011			
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011			(11) 1 940 262	(51) A47C 23/00
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 939 631	(51) G01N 35/10	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
(11) 1 938 974	(51) B41F 13/004	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	SI 18.05.2011	FI 18.05.2011
(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
CY 15.06.2011	FI 15.06.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 18.05.2011	SE 18.05.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011		
SE 15.06.2011		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 940 315	(51) A61F 2/90
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 1 939 033	(51) B60N 2/48	(11) 1 939 638	(51) G01R 31/08	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	SI 15.06.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
LV 20.04.2011	PT 22.08.2011				
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 939 703	(51) G05D 1/08	(11) 1 940 383	(51) A61K 31/335
		(84) AT 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LT 08.06.2011
(11) 1 939 062	(51) B60W 50/08	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 940 396	(51) A61K 31/4184
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SI 18.05.2011			
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011			(11) 1 940 432	(51) A61K 36/00
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 939 776	(51) G06F 17/50	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
SK 09.03.2011		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
		PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(11) 1 939 111	(51) B65D 83/00	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011			PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(11) 1 939 806	(51) G06Q 90/00	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(11) 1 940 523	(51) A63F 1/14
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011			IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		(11) 1 939 873	(51) G11B 7/243	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 939 127	(51) B66B 21/12	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(11) 1 940 527	(51) B01D 3/00
(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) LV 06.04.2011
FI 06.04.2011	IS 06.08.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	SI 06.04.2011	
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011		
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				

(11) 1 940 532	(51) B01D 39/20	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) PL 26.09.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 940 907	(51) C08G 63/02
AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SI 23.03.2011		LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 940 720	(51) B66C 1/34	AT 13.04.2011	FI 13.04.2011
LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
		CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	SE 13.04.2011	
		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
		PT 08.08.2011	SI 06.04.2011		
(11) 1 940 592	(51) B25D 16/00	(11) 1 940 751	(51) C04B 24/08	(11) 1 940 913	(51) C08G 64/04
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 940 935	(51) C08K 3/34
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	IS 13.08.2011	CY 13.04.2011
		SI 02.03.2011		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
				PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
				SI 13.04.2011	
(11) 1 940 660	(51) B60S 1/34	(11) 1 940 827	(51) C07D 405/12	(11) 1 941 025	(51) C12N 1/15
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011
IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	IS 29.09.2011	BG 16.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
PT 26.09.2011	SI 25.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011		
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 941 043	(51) C12N 15/62
		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) IS 13.08.2011
		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 13.04.2011	
(11) 1 940 672	(51) B62D 5/06	(11) 1 940 835	(51) C07D 471/04	(11) 1 941 045	(51) C12N 15/82
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	CZ 30.03.2011	PL 22.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011		
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011			
(11) 1 940 699	(51) B65D 75/58	(11) 1 940 846	(51) C07D 487/04	(11) 1 941 067	(51) C22B 34/12
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	LV 16.03.2011	PT 01.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	RO 16.03.2011	PT 18.07.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 1 940 710	(51) B65G 53/52	(11) 1 940 866	(51) C07K 7/06	(11) 1 941 094	(51) D06N 3/00
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
PL 22.08.2011	ES 17.07.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
SI 06.04.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	
(11) 1 940 711	(51) B65G 57/06	(11) 1 940 894	(51) C08F 220/30	(11) 1 941 113	(51) E04F 19/06
(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011			GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011			LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011				

SI 30.03.2011		CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
(11) 1 941 190	(51) F16K 1/36	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	SI 15.06.2011		GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
SI 20.04.2011	AT 20.04.2011	(11) 1 941 953	(51) B21C 23/00	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 30.03.2011	
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 942 710	(51) H05K 3/12
(11) 1 941 207	(51) F23D 14/64	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
(84) SI 06.07.2011		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 941 228	(51) F41F 3/10	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 16.03.2011		ES 22.08.2011	LT 11.05.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 941 975	(51) B25B 27/10	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 1 941 251	(51) G01J 3/44	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(11) 1 942 832	(51) A61F 2/06
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 29.06.2011	
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 942 014	(51) B60B 27/00	(11) 1 942 971	(51) A61M 25/00
(11) 1 941 327	(51) G04C 17/00	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	SI 29.06.2011	
SI 29.06.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 1 942 976	(51) A61M 29/00
(11) 1 941 424	(51) G06K 9/00	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 29.06.2011	
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 942 036	(51) B60R 22/02	(11) 1 942 985	(51) C07K 16/22
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
SI 04.05.2011		BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 1 941 528	(51) H01J 37/09	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 942 986	(51) A61Q 5/06
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 942 085	(51) C04B 41/60	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
(11) 1 941 590	(51) H01S 3/067	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 06.04.2011	
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 942 987	(51) A61Q 5/06
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	(11) 1 942 285	(51) F16D 3/84	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	CY 25.05.2011	ES 05.09.2011
(11) 1 941 677	(51) H04W 56/00	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SI 25.05.2011	
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 943 026	(51) B05C 17/00
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	(11) 1 942 327	(51) G01M 3/20	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
(11) 1 941 684	(51) H04W 4/06	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(11) 1 943 042	(51) B23B 29/034
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 1 942 492	(51) G11B 7/0037	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
(11) 1 941 744	(51) H04N 7/34	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
				GR 24.06.2011	LT 23.03.2011

LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 943 436	(51) F16F 9/02	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(11) 1 943 954	(51) A61B 17/072
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(11) 1 943 120	(51) B60J 10/02	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
(84) SI 06.07.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
(11) 1 943 125	(51) B60N 2/28	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 25.05.2011	
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	SK 02.03.2011			
SI 29.06.2011				(11) 1 943 977	(51) A61C 8/00
		(11) 1 943 454	(51) F17C 13/04	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
(11) 1 943 165	(51) B65D 83/38	(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 29.06.2011	
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011		
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 944 037	(51) A61K 38/21
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
(11) 1 943 168	(51) B65G 21/06			LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
(84) AT 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 1 943 519	(51) G01N 33/569	SI 29.06.2011	
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011		
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	(11) 1 944 078	(51) B01F 13/00
SI 29.06.2011		FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) PL 20.07.2011
		LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 943 176	(51) B66B 9/00			CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(11) 1 943 535	(51) G01R 33/28	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
CY 18.05.2011	LT 18.05.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
SI 18.05.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		GR 03.06.2011	LT 02.03.2011		
(11) 1 943 232	(51) C07D 239/42	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 944 166	(51) B41J 2/165
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
CY 18.05.2011	LT 18.05.2011	SI 02.03.2011		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	(11) 1 943 628	(51) G08B 13/196	HR 13.04.2011	LT 13.04.2011
		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
		BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	SE 13.04.2011	
(11) 1 943 267	(51) C07K 5/06	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011		
(84) AT 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 944 213	(51) B61D 17/10
BE 16.03.2011	PL 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011			SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 943 827	(51) H04M 1/00	(11) 1 944 284	(51) C07C 37/20
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011
		SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 30.09.2011
				HR 29.06.2011	LT 29.06.2011
(11) 1 943 345	(51) C12N 15/87			NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) PL 22.08.2011	(11) 1 943 876	(51) H04R 9/06		
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 1 944 327	(51) C08F 210/02
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	BE 02.03.2011	PL 20.07.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
SI 06.04.2011		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(11) 1 943 359	(51) C12Q 1/68	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SK 09.03.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 29.06.2011				SK 02.03.2011	
(11) 1 943 420	(51) F02D 19/02	(11) 1 943 934	(51) A47K 10/42	(11) 1 944 395	(51) D01F 1/10
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
CY 01.06.2011	ES 12.09.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		

CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
SE 27.04.2011		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 06.04.2011	
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 1 944 402	(51) D06F 37/20	(11) 1 945 057	(51) A45D 26/00	(11) 1 945 532	(51) B65D 83/04
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 08.06.2011	
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SI 06.04.2011			
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011				
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011					
(11) 1 944 408	(51) D06M 16/00	(11) 1 945 228	(51) A61K 31/724	(11) 1 945 533	(51) B65D 83/14
(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) IS 18.09.2011	(84) LT 18.05.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	SI 06.04.2011		
PT 29.08.2011	SI 27.04.2011				
(11) 1 944 741	(51) G09F 1/10	(11) 1 945 270	(51) A61K 31/713	(11) 1 945 534	(51) B65D 83/20
(84) FI 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011
IS 11.09.2011	CY 11.05.2011	AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	AT 11.05.2011	ES 22.08.2011
GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SE 11.05.2011		SE 25.05.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 1 944 813	(51) H01L 41/083	(11) 1 945 333	(51) B01D 61/08	(11) 1 945 648	(51) C07D 513/04
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
PL 26.09.2011	IS 04.09.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 08.06.2011		SI 08.06.2011	
SI 04.05.2011					
(11) 1 944 840	(51) H01S 3/0941	(11) 1 945 410	(51) B25F 5/00	(11) 1 945 661	(51) C07K 14/705
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	AT 01.06.2011	CY 01.06.2011
CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
SI 25.05.2011		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	SI 01.06.2011	
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		PL 20.07.2011	PT 18.07.2011		
		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011			
(11) 1 944 877	(51) H04B 3/23	(11) 1 945 440	(51) B29C 65/02	(11) 1 945 731	(51) C09J 183/04
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SI 25.05.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011			NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011			RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	
(11) 1 944 882	(51) H04B 7/06	(11) 1 945 463	(51) B41M 5/50	(11) 1 945 775	(51) C12N 15/82
(84) AT 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
EE 02.03.2011	GR 03.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 09.03.2011	PL 20.07.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
SK 02.03.2011		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
		SI 09.03.2011			
(11) 1 945 003	(51) H05B 6/30	(11) 1 945 471	(51) B60G 21/055	(11) 1 945 843	(51) D03D 3/08
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
(11) 1 945 518	(51) B65D 1/02	(11) 1 945 518	(51) B65D 1/02	(11) 1 945 847	(51) D06B 15/02
(84) FI 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) CY 15.06.2011
IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011
				LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	

(11) 1 945 876	(51) E04C 3/04	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	(11) 1 946 740	(51) A61K 6/10
(84) GR 16.09.2011	(84) AT 15.06.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
(11) 1 945 985	(51) F16L 21/03	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(11) 1 946 752	(51) A61K 31/196
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	SI 30.03.2011		AT 20.04.2011	CY 20.04.2011
SE 15.06.2011				ES 31.07.2011	LT 20.04.2011
(11) 1 945 990	(51) F16L 47/30	(11) 1 946 598	(51) H04W 68/02	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 946 913	(51) B29C 70/34
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
(11) 1 946 011	(51) F24F 3/16	(11) 1 946 631	(51) A01D 41/127	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
SE 08.06.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 16.03.2011	
(11) 1 946 064	(51) G01L 19/12	HR 23.03.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 946 918	(51) B31B 1/36
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(11) 1 946 675	(51) A47C 3/02	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
		SI 01.06.2011	CY 01.06.2011	SE 20.04.2011	
(11) 1 946 190	(51) G04F 1/00	GR 02.09.2011	HR 01.06.2011		
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	(11) 1 946 968	(51) B60R 3/02
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	SE 01.06.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
CY 04.05.2011	LT 04.05.2011			SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 946 676	(51) A47C 7/14	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	HR 13.04.2011	LT 13.04.2011
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(11) 1 946 271	(51) G06T 11/00	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	SE 13.04.2011	
(84) FI 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011		
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(11) 1 947 050	(51) B66B 29/04
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LT 08.06.2011
CY 04.05.2011	GR 05.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011			SI 08.06.2011	
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 946 678	(51) A47C 17/13		
		(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(11) 1 947 127	(51) C08G 18/42
(11) 1 946 290	(51) G09G 3/36	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
SE 29.06.2011		LT 02.03.2011	LV 20.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		NL 02.03.2011	PL 02.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
(11) 1 946 440	(51) H03F 1/32	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
(84) IS 20.08.2011	(84) AT 20.04.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011			SK 30.03.2011	
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 946 719	(51) A61B 19/02		
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011	(11) 1 947 171	(51) C12N 1/02
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	SI 15.06.2011	
		SE 22.06.2011			
(11) 1 946 480	(51) H04L 9/28	(11) 1 946 720	(51) A61C 8/00	(11) 1 947 234	(51) D21B 1/32
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(11) 1 946 497	(51) H04L 12/56	SI 09.03.2011		NO 02.06.2011	PL 20.07.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011			PT 04.07.2011	SE 02.03.2011

SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 947 969	(51) A43B 13/14	(11) 1 948 387	(51) B23K 9/16
(84) FI 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011
GR 19.08.2011	HR 18.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 13.04.2011	
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 948 393	(51) B23Q 15/013
		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
		SI 09.03.2011		LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 947 276	(51) E05D 15/20	(11) 1 947 978	(51) A45F 3/00	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 08.06.2011	
PL 22.08.2011	FI 06.04.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011		
HR 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 948 491	(51) B60S 3/06
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
SI 06.04.2011				LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
				SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 1 947 290	(51) E21B 17/08	(11) 1 947 984	(51) A47C 1/024	(11) 1 948 526	(51) B65D 19/38
(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	SI 13.04.2011		LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011			SI 11.05.2011	
SI 06.04.2011					
(11) 1 947 347	(51) F04D 29/42	(11) 1 948 102	(51) A61F 5/00	(11) 1 948 527	(51) B65D 33/00
(84) CY 13.04.2011	(84) IS 13.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
		SI 18.05.2011	PL 26.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
		AT 18.05.2011	ES 29.08.2011	IS 20.08.2011	CY 20.04.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
(11) 1 947 379	(51) F21S 8/08	(11) 1 948 119	(51) A61K 6/10	(11) 1 948 531	(51) B65D 81/32
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011			CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011			IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
				PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
				EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
				FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
				LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
				NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
				RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	
(11) 1 947 538	(51) G05B 19/409	(11) 1 948 237	(51) A61K 45/06	(11) 1 948 578	(51) C07C 2/12
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	IS 04.09.2011		AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011			LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011				
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011				
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011					
(11) 1 947 591	(51) G06K 17/00	(11) 1 948 323	(51) A62B 33/00	(11) 1 948 664	(51) C07D 487/04
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011		
SI 25.05.2011		SE 13.04.2011			
(11) 1 947 741	(51) H01R 13/50	(11) 1 948 339	(51) B01D 15/10	(11) 1 948 720	(51) C08J 7/12
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
FI 15.06.2011	HR 15.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011			FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011			LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
				PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
				SK 30.03.2011	
(11) 1 947 873	(51) H04W 24/02	(11) 1 948 376	(51) B22F 3/15	(11) 1 948 727	(51) C08K 5/00
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	IS 11.09.2011	FI 11.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011		
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SE 11.05.2011			
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011				
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					

FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 06.04.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 948 982 (51) F16J 15/32	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) FI 13.04.2011 (84) CY 13.04.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	GR 14.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 13.04.2011	SI 06.04.2011	
SK 02.03.2011		AT 13.04.2011	IS 13.08.2011	
		PT 16.08.2011	LT 13.04.2011	
(11) 1 948 736 (51) C09C 1/00		SE 13.04.2011	(11) 1 949 769 (51) H05H 7/22	
(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011			(84) CY 11.05.2011 (84) ES 22.08.2011	
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	(11) 1 949 006 (51) F24J 2/04	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(84) SI 06.07.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 949 081 (51) G01N 21/53	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011		PT 12.09.2011	
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 949 270 (51) G06F 11/14	(11) 1 949 794 (51) A23G 9/04	
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) CY 06.04.2011 (84) ES 17.07.2011	(84) RO 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011	
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LV 06.04.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
		AT 06.04.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 1 948 777 (51) C11D 17/04		GR 07.07.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011		PL 22.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	SE 06.04.2011	HR 09.03.2011	IS 09.07.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 949 349 (51) G08G 1/0967	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(84) AT 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	CZ 09.03.2011		
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	BG 09.06.2011	(11) 1 949 800 (51) A23L 1/305	
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	EE 09.03.2011	(84) FI 27.04.2011 (84) ES 07.08.2011	
SK 30.03.2011		FI 09.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
		IS 09.07.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
(11) 1 948 786 (51) C12N 5/074		LV 09.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) CY 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011		PL 20.07.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	RO 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	SI 09.03.2011		
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011		(11) 1 949 812 (51) A45B 9/00	
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 949 375 (51) G11B 27/00	(84) SI 06.07.2011	
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) FI 25.05.2011 (84) GR 26.08.2011		
		LV 25.05.2011	(11) 1 949 836 (51) A47L 4/00	
(11) 1 948 830 (51) C12Q 1/68		IS 25.09.2011	(84) FI 11.05.2011 (84) ES 22.08.2011	
(84) CY 27.04.2011 (84) ES 07.08.2011		CY 25.05.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 25.05.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SE 25.05.2011	CY 11.05.2011	GR 12.08.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011		LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 949 402 (51) H01J 5/50	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) CY 13.04.2011 (84) LV 13.04.2011		
		SI 13.04.2011	(11) 1 949 865 (51) A61B 17/72	
(11) 1 948 928 (51) F04B 39/00		FI 13.04.2011	(84) FI 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011	
(84) SK 23.03.2011 (84) CZ 23.03.2011		IS 13.08.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SE 13.04.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		HR 22.06.2011	LT 22.06.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 1 949 551 (51) H04B 1/713	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) CY 08.06.2011 (84) LV 08.06.2011		
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 949 940 (51) A63B 27/00	
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	FI 08.06.2011	(84) FI 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011	
SI 23.03.2011		LT 08.06.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
			IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 948 941 (51) F04F 1/02		(11) 1 949 568 (51) H04B 10/00	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011		(84) FI 27.04.2011 (84) GR 28.07.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 27.08.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	AT 27.04.2011	SE 18.05.2011	
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	ES 07.08.2011		
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 949 990 (51) B23B 27/16	
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	SE 27.04.2011	(84) CY 25.05.2011 (84) GR 26.08.2011	
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011		LV 25.05.2011	FI 25.05.2011
PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 949 625 (51) H04L 25/02	HR 25.05.2011	IS 25.09.2011
		(84) FI 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
		AT 29.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 1 948 945 (51) F16B 33/00		LV 29.06.2011	SI 25.05.2011	
(84) FI 06.04.2011 (84) GR 07.07.2011		SI 29.06.2011		
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011		(11) 1 949 995 (51) B23H 7/08	
CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	(11) 1 949 764 (51) H05B 33/08	(84) RO 02.03.2011 (84) SK 02.03.2011	
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 06.04.2011 (84) LV 06.04.2011	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011
			CY 02.03.2011	EE 02.03.2011

FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 30.03.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	(11) 1 950 669 (51) G06F 17/27	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	(11) 1 950 715 (51) G07F 19/00	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 1 951 341 (51) A61M 5/168	
(11) 1 950 093 (51) B60R 11/02	(84) AT 15.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
(84) CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	AT 22.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
FI 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 22.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 1 950 786 (51) H01J 37/073	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 15.06.2011		(84) RO 09.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
(11) 1 950 146 (51) B65D 71/42	(84) AT 16.03.2011	SK 09.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
(84) RO 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 09.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
SK 16.03.2011	CY 16.03.2011	PL 20.07.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
BG 16.06.2011	FI 16.03.2011	EE 09.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
EE 16.03.2011	HR 16.03.2011	FI 09.03.2011	SK 02.03.2011	
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	HR 09.03.2011	(11) 1 951 422 (51) B01J 19/12	
IS 16.07.2011	NO 16.06.2011	LT 09.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) PL 26.09.2011
LV 16.03.2011	SE 16.03.2011	NL 09.03.2011	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011
PT 18.07.2011		PT 11.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
SI 16.03.2011		SI 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 1 950 219 (51) C07H 17/08	(84) LV 22.06.2011	(11) 1 950 824 (51) H01M 8/02	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
(84) FI 22.06.2011	CY 22.06.2011	(84) RO 16.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 22.06.2011	LT 22.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 951 490 (51) B28D 5/00	
GR 23.09.2011		CY 16.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
SE 22.06.2011		EE 16.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 1 950 334 (51) D06F 37/00	(84) ES 07.08.2011	IS 16.07.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
(84) CY 27.04.2011	AT 27.04.2011	LV 16.03.2011	SE 22.06.2011	
PL 26.09.2011	GR 28.07.2011	SI 16.03.2011		
FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 950 825 (51) H01M 8/02	(11) 1 951 552 (51) B60R 16/02	
IS 27.08.2011	PT 29.08.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
LV 27.04.2011		SI 27.04.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
SI 27.04.2011		PL 26.09.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
(11) 1 950 430 (51) F16B 5/06	(84) ES 15.08.2011	CY 27.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) CY 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
LV 04.05.2011	IS 04.09.2011	PT 29.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
FI 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 1 950 907 (51) H04L 12/18	(11) 1 951 566 (51) B62D 55/26	
LT 04.05.2011	SE 04.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
PT 05.09.2011		IS 27.08.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
SI 04.05.2011		CY 27.04.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
(11) 1 950 565 (51) G01N 33/543	(84) AT 23.03.2011	LT 27.04.2011	IS 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) RO 23.03.2011	BE 23.03.2011	PL 26.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
ES 04.07.2011	BG 23.06.2011	SE 27.04.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
IS 23.07.2011	CZ 23.03.2011	(11) 1 951 094 (51) A47J 41/00	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
CY 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) FI 06.04.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
EE 23.03.2011	LT 23.03.2011	AT 06.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
GR 24.06.2011	PL 22.08.2011	LV 06.04.2011	(11) 1 951 582 (51) B65D 6/18	
LV 23.03.2011	SE 23.03.2011	SE 06.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
PT 25.07.2011	SK 23.03.2011	(11) 1 951 139 (51) A61B 19/00	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
SI 23.03.2011		(84) RO 23.03.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
(11) 1 950 578 (51) G01R 33/035	(84) SI 08.06.2011	BE 23.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) LV 08.06.2011	CY 08.06.2011	BG 23.06.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	CZ 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	FI 23.03.2011	(11) 1 951 583 (51) B65D 17/28	
GR 09.09.2011		IS 23.07.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
SE 08.06.2011		LV 23.03.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
(11) 1 950 585 (51) G01V 8/20	(84) SK 30.03.2011	SE 23.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
(84) RO 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 951 153 (51) A61F 2/24	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
ES 11.07.2011	CZ 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(11) 1 951 584 (51) B62B 1/00	
CY 30.03.2011	FI 30.03.2011	ES 04.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
EE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 23.07.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
GR 01.07.2011	LV 30.03.2011	CY 23.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
LT 30.03.2011	SE 30.03.2011	EE 23.03.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
PT 01.08.2011			(11) 1 951 625 (51) C02F 1/46	
			(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011

LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	SI 23.03.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011			LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(11) 1 951 920	(51) C22B 23/00	(11) 1 952 300	(51) G06F 21/20
SI 06.04.2011		(84) AT 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 1 951 654	(51) C07C 209/42	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011		
(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 952 344	(51) G06T 5/00
CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) AT 08.06.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011
(11) 1 951 672	(51) C07D 213/30	(11) 1 951 964	(51) E03F 5/10	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 08.06.2011	
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 952 475	(51) H01M 10/38
CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 25.05.2011		SI 04.05.2011		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
				SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 1 951 716	(51) C07D 403/14	(11) 1 951 980	(51) E05F 15/20	(11) 1 952 505	(51) H02J 13/00
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
AT 04.05.2011	FI 04.05.2011			CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 952 009	(51) F02M 35/10	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
		CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
(11) 1 951 733	(51) C07F 7/08	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011		
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 06.04.2011			
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011			(11) 1 952 548	(51) H04B 3/23
SE 29.06.2011		(11) 1 952 054	(51) F17C 13/02	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011
		(84) FI 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 951 739	(51) C07J 63/00	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	CY 11.05.2011	GR 12.08.2011		
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 952 580	(51) H04L 12/26
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011			LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 1 952 093	(51) G01C 19/06	AT 04.05.2011	GR 05.08.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
SI 30.03.2011		CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(11) 1 952 582	(51) H04L 12/28
(11) 1 951 786	(51) C08G 61/12	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SI 23.03.2011		FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011			LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(11) 1 952 104	(51) G01G 21/22	SE 25.05.2011	
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011		
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	(11) 1 952 588	(51) H04L 12/56
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
		(11) 1 952 156	(51) G01N 33/566	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
(11) 1 951 799	(51) C08K 5/05	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	SI 04.05.2011	AT 04.05.2011	SE 11.05.2011	
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011		
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 1 952 773	(51) A61B 17/32
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	SE 04.05.2011		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
		(11) 1 952 160	(51) G01N 33/68	CY 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 1 951 843	(51) C09K 11/77	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011		
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 952 783	(51) A61C 19/045
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011			PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 952 213	(51) G05F 1/00	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
		(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	LV 20.04.2011	NO 20.07.2011

PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 1 953 425	(51) F16H 61/24	(11) 1 953 978	(51) H04L 27/00
SI 20.04.2011		(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
		LV 29.06.2011	AT 29.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(11) 1 953 067	(51) B62D 25/10	HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	FI 27.04.2011	HR 27.04.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011			IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(11) 1 953 570	(51) G01V 3/30	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	SI 27.04.2011	
LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(11) 1 953 982	(51) H04L 27/26
SI 18.05.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011
				ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(11) 1 953 123	(51) C04B 35/40	(11) 1 953 624	(51) G06F 3/023	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 954 074	(51) H04W 4/06
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 04.05.2011		(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
				IS 11.09.2011	AT 11.05.2011
(11) 1 953 130	(51) C07C 7/11	(11) 1 953 755	(51) G11B 23/107	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
(84) LV 29.06.2011		(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
		IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
(11) 1 953 177	(51) C08F 220/14	CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011		
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 1 954 097	(51) H05B 6/12
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 25.05.2011		(84) FI 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011			SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 953 829	(51) H01L 31/0392	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	GR 28.07.2011	HR 27.04.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011		
SK 09.03.2011		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 954 221	(51) A61F 2/84
		LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 953 258	(51) C23C 14/40			AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(11) 1 953 850	(51) H01M 4/02	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011		
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(11) 1 954 351	(51) A61N 5/10
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	IS 13.08.2011	CY 13.04.2011
NO 23.06.2011	PL 22.08.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	ES 24.07.2011	LT 13.04.2011
PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 1 953 292	(51) D06F 58/16				
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(11) 1 953 872	(51) H01R 13/20	(11) 1 954 365	(51) A63H 23/04
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
NO 06.07.2011	PL 22.08.2011	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
SI 06.04.2011				LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
				PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
(11) 1 953 325	(51) E05G 1/08	(11) 1 953 885	(51) H02G 3/06	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	SK 30.03.2011	
GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011		
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 954 455	(51) B26B 5/00
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
SE 25.05.2011				EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
				FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 1 953 402	(51) F16D 1/108	(11) 1 953 950	(51) H04L 29/06	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	CY 06.04.2011	FI 06.04.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
		SI 06.04.2011			

(11) 1 954 555 (84) RO 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) B62M 1/04 (84) IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 955 072 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G01N 33/543 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 955 552 (84) SI 06.07.2011	(51) H04N 7/24
(11) 1 954 591 (84) RO 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) B65D 75/34 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 955 241 (84) RO 30.03.2011 ES 11.07.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) G06F 19/00 (84) AT 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 955 565 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) H04B 17/00 (84) GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 1 954 608 (84) RO 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B65G 51/01 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 955 303 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G08G 5/00 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 955 659 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) A61B 17/00 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 954 639 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) C03B 29/00 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 955 331 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011	(51) G11B 33/04 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 955 832 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 PT 19.09.2011	(51) B26B 7/00 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 1 954 759 (84) RO 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) C08L 63/00 (84) AT 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 955 335 (84) GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011	(51) G21F 9/00 (84) LV 27.04.2011 CY 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 1 956 069 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) C09K 19/12 (84) CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011
(11) 1 954 811 (84) FI 08.06.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011	(51) C12N 15/63 (84) LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 955 342 (84) RO 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) H01H 1/00 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 1 956 184 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011	(51) E21B 41/04 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 HR 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 954 871 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011	(51) D21B 1/02 (84) LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 955 346 (84) FI 08.06.2011 ES 19.09.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) H01H 59/00 (84) GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 956 203 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(51) F01M 11/10 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 1 954 953 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) F16B 33/06 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011	(11) 1 955 419 (84) FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(51) H01R 31/06 (84) GR 19.08.2011 AT 18.05.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 956 266 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) F16G 11/12 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 955 058 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 FI 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) G01N 27/447 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 GR 14.07.2011 PT 16.08.2011	(11) 1 955 424 (84) FI 01.06.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011 LT 01.06.2011	(51) H02H 7/085 (84) LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 GR 02.09.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 956 281 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011	(51) F16L 55/033 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011
(11) 1 955 072 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G01N 33/543 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 1 955 515 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H04W 8/26 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 CY 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 955 552 (84) SI 06.07.2011	(51) H04N 7/24

LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 1 956 958	(51) A47L 9/16	(11) 1 957 246	(51) B28B 21/52
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011
NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	FI 20.04.2011	IS 20.08.2011
PT 22.08.2011		SI 22.06.2011		LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	
(11) 1 956 455	(51) G05B 19/418	(11) 1 956 984	(51) A61B 8/12	(11) 1 957 301	(51) B60J 1/20
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
PL 22.08.2011	CY 06.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 27.08.2011	FI 27.04.2011
ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
SI 06.04.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 27.04.2011	
		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
		SK 23.03.2011			
(11) 1 956 494	(51) G06F 13/40	(11) 1 957 038	(51) A61K 9/00	(11) 1 957 375	(51) B65D 47/28
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
LV 22.06.2011	NO 22.09.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011		
		SE 04.05.2011			
(11) 1 956 495	(51) G06F 13/40	(11) 1 957 061	(51) A61K 31/429	(11) 1 957 410	(51) C02F 1/28
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
		SI 11.05.2011	PL 26.09.2011		
		FI 11.05.2011	IS 11.09.2011		
		LT 11.05.2011			
(11) 1 956 653	(51) H01L 25/16	(11) 1 957 125	(51) A61L 27/22	(11) 1 957 479	(51) C07D 401/12
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	LV 02.03.2011	PL 20.07.2011
HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 04.07.2011	SI 02.03.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SK 02.03.2011	
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011				
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011					
(11) 1 956 732	(51) H04B 7/06	(11) 1 957 143	(51) A61M 25/10	(11) 1 957 481	(51) C07D 403/04
(84) GR 07.07.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011		
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011			
(11) 1 956 783	(51) H04L 25/03	(11) 1 957 152	(51) A61N 1/05	(11) 1 957 561	(51) C08G 64/06
(84) CY 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
AT 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
PT 22.08.2011		GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
		LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
		SI 08.06.2011		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
				PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 1 956 895	(51) A01N 1/02	(11) 1 957 206	(51) B05C 17/005	(11) 1 957 610	(51) C09K 19/30
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SI 18.05.2011		SI 08.06.2011		GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(11) 1 956 932	(51) A43B 13/18	(11) 1 957 218	(51) B22C 15/24	(11) 1 957 689	(51) C23C 16/27
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	IS 11.09.2011	CY 11.05.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
SI 04.05.2011		SI 11.05.2011		LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
				PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 1 956 951	(51) A47J 37/00			(11) 1 957 735	(51) E05B 47/00
(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011			(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
SI 18.05.2011	AT 18.05.2011				
CY 18.05.2011	FI 18.05.2011				
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011				
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011				
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011				

CZ	23.03.2011	BE	23.03.2011	(11)	1 958 133	(51)	G06K 19/077	IS	11.09.2011	PL	26.09.2011	
BG	23.06.2011	CY	23.03.2011	(84)	RO	02.03.2011	(84)	AT	02.03.2011	CY	11.05.2011	
EE	23.03.2011	FI	23.03.2011		BE	02.03.2011		BG	02.06.2011	NO	11.08.2011	
GR	24.06.2011	IS	23.07.2011		CY	02.03.2011		CZ	02.03.2011	SE	11.05.2011	
LT	23.03.2011	LV	23.03.2011		EE	02.03.2011		ES	13.06.2011	(11)	1 958 564	
PL	22.08.2011	PT	25.07.2011		FI	02.03.2011		GR	03.06.2011	(84)	FI	
RO	23.03.2011	SI	23.03.2011		IS	02.07.2011		LT	02.03.2011		LV	
					LV	02.03.2011		NL	02.03.2011		CY	
					PL	20.07.2011		PT	04.07.2011		HR	
					SE	02.03.2011		SI	02.03.2011		NO	
					SK	02.03.2011					SE	
(11)	1 957 756	(51)	F01D 11/12									
(84)	CY	(84)	ES		(11)	1 958 189	(51)	G11B 7/006	(11)	1 958 682	(51)	B01D 53/50
	LV		SI		(84)	FI	(84)	ES	(84)	FI	(84)	GR
	IS		FI			LV		SI		IS		AT
	GR		LT			IS		AT		CY		LT
	PL		PT			CY		GR		LV		PT
	SE					LT		PL		SE		SI
						PT		SE				
(11)	1 957 812	(51)	F16C 33/36									
(84)	RO	(84)	IS		(11)	1 958 206	(51)	G11C 16/04	(11)	1 958 709	(51)	B21B 1/16
	BG		CY		(84)	RO	(84)	AT	(84)	CY	(84)	LV
	CZ		EE			ES		BE		FI		HR
	ES		FI			IS		CY		IS		LT
	GR		IE			PL		EE		NO		PT
	LT		LV			CZ		GR		SE		SI
	NL		PL			FI		LT				
	PT		SI			IS		PT				
	SK					LV		SI				
						SE						
						SK						
(11)	1 957 835	(51)	F16H 61/662									
(84)	CY	(84)	LV		(11)	1 958 209	(51)	G21C 9/033	(11)	1 958 730	(51)	B23Q 39/04
	SI		AT		(84)	GR	(84)	LV	(84)	LV	(84)	SI
	FI		GR			SI		LT		AT		FI
	LT		SE							GR		LT
										SE		
(11)	1 957 843	(51)	F16L 1/24									
(84)	RO	(84)	AT		(11)	1 958 243	(51)	H01L 21/336	(11)	1 958 770	(51)	B41F 13/004
	BG		CY		(84)	SI	(84)	LV	(84)	LV	(84)	SI
	CZ		EE					ES		FI		GR
	ES		FI					SI		LT		SE
	GR		IS					AT				
	LT		LV					GR				
	NL		PL					LT				
	PT		SE					SE				
	SI		SK									
(11)	1 957 992	(51)	G01R 31/00									
(84)	CY	(84)	ES		(11)	1 958 401	(51)	H04L 12/58				
	LV		SI		(84)	SI						
	AT		FI									
	GR		IS									
	LT		PT									
	SE											
(11)	1 958 006	(51)	G06T 7/00									
(84)	CY	(84)	ES		(11)	1 958 461	(51)	H04Q 3/66	(11)	1 958 825	(51)	B60R 13/02
	LV		SI		(84)	SK	(84)	CZ	(84)	FI	(84)	GR
	AT		FI			IS		BG		IS		PL
	GR		IS			PL		CY		IS		LT
	LT		IS			IS		ES		CY		PT
	PT		PT			PL		GR		LV		SI
						EE		ES		SE		
						FI		GR				
						IE		LT				
						LV		PT				
						RO		SI				
(11)	1 958 025	(51)	G03F 7/00									
(84)	CY	(84)	ES		(11)	1 958 472	(51)	H04W 12/12	(11)	1 958 845	(51)	B61D 3/10
	LV		SI		(84)	RO	(84)	BG	(84)	FI	(84)	CY
	PL		FI			CY		CZ		GR		LV
	GR		IS			EE		ES		AT		IS
	LT		PT			FI		GR		LT		NO
						IE		IS		PT		SE
						LT		LV		SI		
						PL		PT				
						SI		SK				
(11)	1 958 074	(51)	G06F 13/38									
(84)	FI	(84)	GR		(11)	1 958 494	(51)	A01D 45/00	(11)	1 958 856	(51)	B62J 7/08
	LT		LV		(84)	FI	(84)	ES	(84)	FI	(84)	CY
	SE		SI			LV		SI		GR		ES
										PL		AT

DE 05.08.2011	IS 18.09.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
SI 18.05.2011		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011		
		SI 04.05.2011		(11) 1 960 224	(51) B60W 20/00
(11) 1 958 857	(51) B62J 7/04			(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 1 959 500	(51) H01L 29/78	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
DE 05.08.2011	LT 22.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 29.06.2011	
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
		SI 15.06.2011		(11) 1 960 225	(51) B60K 35/00
(11) 1 958 859	(51) B62K 11/00			(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 1 959 721	(51) H05K 13/02	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
AT 25.05.2011	HR 25.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
(11) 1 958 887	(51) B65D 71/06	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 960 286	(51) B65D 77/06
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011			(84) FI 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 959 795	(51) A47C 7/46	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	CY 04.05.2011	GR 05.08.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
SE 20.04.2011		LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	PT 05.09.2011	
(11) 1 958 901	(51) B65H 3/04	(11) 1 959 938	(51) A61K 9/70	(11) 1 960 295	(51) B65G 17/06
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	IS 27.08.2011	FI 27.04.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
SI 04.05.2011		SE 27.04.2011		SE 20.04.2011	
(11) 1 958 927	(51) C04B 38/00	(11) 1 960 055	(51) A61Q 5/04	(11) 1 960 328	(51) C07C 2/86
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
HR 06.04.2011	IS 06.08.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 27.04.2011		SI 06.04.2011	
SI 06.04.2011					
(11) 1 959 058	(51) E02D 29/02	(11) 1 960 056	(51) A61Q 5/04	(11) 1 960 346	(51) C07C 209/78
(84) ES 31.07.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
SE 20.04.2011		SE 27.04.2011			
(11) 1 959 223	(51) F41H 5/04	(11) 1 960 077	(51) B01D 15/42	(11) 1 960 455	(51) C08G 77/392
(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	PT 19.09.2011		SE 08.06.2011	
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011				
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011				
SI 30.03.2011					
(11) 1 959 244	(51) G01F 11/00	(11) 1 960 085	(51) B01D 45/08	(11) 1 960 476	(51) C09B 57/00
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SE 01.06.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
				PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 1 959 497	(51) H01L 29/78	(11) 1 960 223	(51) B60K 6/442	(11) 1 960 477	(51) C09B 67/00
(84) CY 04.05.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	SI 04.05.2011	AT 04.05.2011
		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		GR 01.07.2011	LT 30.03.2011		
		LV 30.03.2011	PL 22.08.2011		

PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
(11) 1 960 479	(51) C09B 67/22	(11) 1 961 228	(51) H04N 7/173	PL 26.09.2011	IS 04.09.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
SI 04.05.2011	AT 04.05.2011	BE 16.03.2011	PL 20.07.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 961 374	(51) A61B 3/10
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011		
(11) 1 960 515	(51) C12N 9/02	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 1 961 406	(51) A61G 12/00
(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SK 16.03.2011		CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011			BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 961 265	(51) H05B 3/82	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SE 18.05.2011		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
		EE 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 1 960 554	(51) C12Q 1/70	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	NO 16.06.2011	PL 20.07.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	SI 16.03.2011	
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	SK 23.03.2011			
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011			(11) 1 961 458	(51) A62C 13/74
SE 08.06.2011		(11) 1 961 274	(51) H05B 41/288	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
		(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 1 960 668	(51) F04B 37/14	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	ES 24.07.2011	AT 13.04.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LV 13.04.2011	NO 13.07.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 18.05.2011		SI 13.04.2011	
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011				
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 961 299	(51) A01M 7/00	(11) 1 961 526	(51) B26D 7/18
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 22.06.2011	CY 22.06.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 23.09.2011	HR 22.06.2011	FI 06.04.2011	HR 06.04.2011
		LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
(11) 1 960 699	(51) F16H 61/42	SE 22.06.2011		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011			SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SI 25.05.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 961 300	(51) A01M 7/00		
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) ES 11.07.2011	(84) IS 30.07.2011	(11) 1 961 562	(51) B41F 13/004
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011
SE 25.05.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 15.06.2011	FI 15.06.2011
		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
(11) 1 960 998	(51) G10L 15/18	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	SE 15.06.2011	
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 961 568	(51) B41F 27/12
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011			(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	(11) 1 961 327	(51) A45C 13/08	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
		(84) FI 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
(11) 1 961 070	(51) H01P 1/39	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	FI 06.04.2011	HR 06.04.2011
(84) CZ 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011		
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	SE 20.04.2011			
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011			(11) 1 961 698	(51) C01B 3/32
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 961 332	(51) A47B 88/04	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SK 30.03.2011		(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011
		CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 961 124	(51) H04B 1/10	PL 26.09.2011	IS 20.08.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011
AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011				
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 961 347	(51) A47G 25/48	(11) 1 961 764	(51) C07K 14/605
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
		GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 961 182	(51) H04L 29/06	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011			PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 961 367	(51) A61B 1/00	(11) 1 961 786	(51) C08L 33/00
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011

	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011	SE 04.05.2011		LX 23.03.2011	PL 22.03.2011
	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011			PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 1 962 580	(51) A01J 5/007	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(84) SI 06.07.2011			
	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 1 962 723	(51) A61F 2/08	(11) 1 963 072	(51) B29C 45/16
(11) 1 962 009	(51) F16L 37/091	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	ES 04.07.2011	PL 22.08.2011	SI 13.04.2011	FI 13.04.2011	
SK 30.03.2011	ES 11.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(11) 1 963 166	(51) B62D 33/06	
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SK 23.03.2011		CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	
				ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	
(11) 1 962 047	(51) F42B 4/02	(11) 1 962 746	(51) A61F 5/01	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	
(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	
SE 29.06.2011		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	
		PL 26.09.2011	PT 29.08.2011			
(11) 1 962 080	(51) G01N 21/47	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 963 188	(51) B65B 11/00	
(84) FI 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	(11) 1 962 747	(51) A61F 5/02	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	
SI 01.06.2011	CY 01.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	
ES 12.09.2011	GR 02.09.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	
		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PT 22.08.2011		
(11) 1 962 095	(51) G01N 33/58	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 1 963 205	(51) B65D 83/04	
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	FI 16.03.2011	LT 16.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	
LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	SI 16.03.2011		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	
SI 15.06.2011				IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	
				PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	
(11) 1 962 291	(51) G11C 16/22	(11) 1 962 953	(51) A61N 1/36	(11) 1 963 235	(51) C03C 3/089	
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	
LV 13.04.2011	AT 13.04.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	
HR 13.04.2011	IS 13.08.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	
SI 13.04.2011		(11) 1 963 005	(51) B01J 20/286			
		(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(11) 1 963 247	(51) C07C 51/093	
(11) 1 962 540	(51) H04W 48/18	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	
(84) LV 27.04.2011	(84) SI 27.04.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	BE 09.03.2011	PL 20.07.2011	
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	
CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	PT 19.09.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011			GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 1 963 017	(51) B01L 3/14	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	
		(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	
(11) 1 962 544	(51) H04Q 11/04	SI 18.05.2011	PL 26.09.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	
(84) CY 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011			
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 1 963 301	(51) C07D 317/36	
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	PT 19.09.2011		(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 963 034	(51) B21B 1/46	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(84) SI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	
SI 06.04.2011		FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	
(11) 1 962 565	(51) H05B 41/42	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	SE 13.04.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	
CY 08.06.2011	LT 08.06.2011			PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 963 057	(51) B26B 19/06	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	
SI 08.06.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(11) 1 963 335	(51) C07D 495/04	
		ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	
(11) 1 962 578	(51) A01H 5/08	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	
(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	
SI 04.05.2011	AT 04.05.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	
FI 04.05.2011	IS 04.09.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011			
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011					

(11) 1 963 398	(51) C08G 64/40	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 30.03.2011	
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 964 342	(51) H04L 12/66
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	SI 27.04.2011	PL 26.09.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SK 02.03.2011		AT 27.04.2011	FI 27.04.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011			GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 963 733	(51) F21S 2/00	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
SK 30.03.2011		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	SE 27.04.2011	
		BE 02.03.2011	BG 02.06.2011		
(11) 1 963 404	(51) C08G 77/455	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 1 964 432	(51) H04W 72/12
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	LT 11.05.2011	
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 964 435	(51) H04W 72/12
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
		SK 02.03.2011		LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
				PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
(11) 1 963 414	(51) C08K 3/40	(11) 1 963 906	(51) G02B 27/22	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011		
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 964 451	(51) H05B 37/02
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			(11) 1 964 466	(51) A01K 1/00
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 963 931	(51) G08B 13/12	(84) FI 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
		(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(11) 1 963 453	(51) C09J 123/26	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	HR 13.04.2011	LT 13.04.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 13.04.2011	
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 06.04.2011			
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011			(11) 1 964 496	(51) A47J 31/54
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
		(11) 1 964 100	(51) G09G 3/36	LV 22.06.2011	FI 22.06.2011
(11) 1 963 456	(51) C08G 77/455	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	NO 22.09.2011	SI 22.06.2011
BE 09.03.2011	PL 20.07.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011		
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 964 498	(51) A47J 42/08
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
GR 10.06.2011	IS 09.07.2011			GR 30.09.2011	HR 29.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 964 256	(51) H02P 27/06	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	SE 29.06.2011	
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011		
SK 09.03.2011		AT 11.05.2011	FI 11.05.2011		
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 964 527	(51) A61B 17/072
		LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
		SE 11.05.2011		CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
(11) 1 963 593	(51) E04B 2/70			BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(11) 1 964 261	(51) H03K 5/13	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
LT 01.06.2011		CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
(11) 1 963 665	(51) F02M 69/04	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SK 30.03.2011	
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 964 618	(51) B08B 3/02
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SK 02.03.2011		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
				LV 08.06.2011	NO 08.09.2011
				SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 963 687	(51) F15B 21/14	(11) 1 964 291	(51) H04B 10/17		
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(11) 1 964 652	(51) B26B 5/00
SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
SE 15.06.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 04.07.2011	BG 23.06.2011
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
(11) 1 963 693	(51) F16C 19/26	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011		
(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011				

EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 1 965 340	(51) G06K 19/07	(11) 1 965 707	(51) A61B 17/00
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
SI 23.03.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 964 734	(51) B60S 1/38	LV 04.05.2011	NO 04.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	SI 04.05.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(11) 1 965 470	(51) H01R 13/28	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SI 02.03.2011	
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 1 965 907	(51) B01J 20/18
HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 20.04.2011		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
SI 02.03.2011				LV 30.03.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 964 856	(51) C08F 2/44	(11) 1 965 497	(51) H03M 7/40	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011		
AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	(11) 1 965 916	(51) B01J 35/04
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	SI 01.06.2011		(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011			LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 25.05.2011				IS 25.09.2011	FI 25.05.2011
(11) 1 965 001	(51) E04F 13/08	(11) 1 965 621	(51) H05K 7/20	GR 26.08.2011	LT 25.05.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011		
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	(11) 1 965 947	(51) B23Q 11/08
LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	FI 06.04.2011	HR 06.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
SI 18.05.2011		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
(11) 1 965 010	(51) E05F 15/16	(11) 1 965 631	(51) A01F 15/07	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
CY 22.06.2011		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		
(11) 1 965 012	(51) E06B 3/46	AT 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 966 006	(51) B60R 11/02
(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
SI 01.06.2011	HR 01.06.2011			BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	(11) 1 965 676	(51) A45C 11/32	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
SE 01.06.2011		(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
		LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 23.03.2011	
(11) 1 965 061	(51) F02D 41/02	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
(84) FI 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 966 026	(51) B61L 25/02
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011			(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	(11) 1 965 680	(51) A47B 88/04	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 965 087	(51) F16B 25/00	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 966 047	(51) B64D 37/00
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SK 23.03.2011		(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
PL 26.09.2011	IS 18.09.2011			CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 965 691	(51) A61B 5/00	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
(11) 1 965 124	(51) F21S 8/00	SE 15.06.2011		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
GR 30.09.2011	AT 29.06.2011	(11) 1 965 695	(51) A61B 5/022	SI 30.03.2011	
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011		
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 966 061	(51) F16M 11/02
SI 29.06.2011		AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
(11) 1 965 130	(51) F21S 8/08	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011				

SE 29.06.2011		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 966 115	(51) C07C 51/12	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 1 966 686	(51) G06F 9/44
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 966 880	(51) H02P 1/44
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SE 29.06.2011	
SI 20.04.2011		SK 09.03.2011			
(11) 1 966 146	(51) C07D 231/06	(11) 1 966 341	(51) C09J 183/00	(11) 1 966 947	(51) H04W 84/18
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SK 02.03.2011				SI 02.03.2011	
(11) 1 966 198	(51) C07D 471/04	(11) 1 966 351	(51) C10G 69/12	(11) 1 967 034	(51) H04W 24/10
(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011		
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 967 069	(51) A21B 5/02
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 1 966 230	(51) C07K 1/04	(11) 1 966 465	(51) F01L 1/344	(11) 1 967 113	(51) A47L 5/38
(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 04.05.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	CY 04.05.2011	GR 05.08.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 15.08.2011	PL 26.09.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	AT 04.05.2011	IS 04.09.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 18.05.2011		NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 966 240	(51) C07K 14/79	(11) 1 966 471	(51) F01N 3/28	(11) 1 967 121	(51) A47L 15/46
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011		
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 967 167	(51) A61F 2/44
FI 09.03.2011	LT 09.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) SI 13.04.2011	(84) AT 13.04.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CY 13.04.2011	FI 13.04.2011
RO 09.03.2011		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011
		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	SE 13.04.2011	
		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 1 966 245	(51) C07K 16/28	(11) 1 966 526	(51) F16K 17/04	(11) 1 967 187	(51) A61K 31/198
(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	CY 06.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
		LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011
		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
		SI 06.04.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 966 254	(51) C08F 8/22	(11) 1 966 624	(51) G01S 5/14	(11) 1 967 214	(51) A61L 9/03
(84) AT 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011		
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 1 967 470	(51) B65G 27/10
LV 01.06.2011	SE 01.06.2011			(84) FI 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
SI 01.06.2011				LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
				IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
				CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
				HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
				NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	
(11) 1 966 256	(51) C08F 10/06	(11) 1 966 643	(51) G02B 27/22	(11) 1 967 483	(51) B66C 23/38
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011		
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011		
		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	PL 22.08.2011		
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
(11) 1 966 285	(51) C08J 3/24				
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011				
SI 22.06.2011	FI 22.06.2011				
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011				
SE 22.06.2011					
(11) 1 966 294	(51) C08K 5/00				
(84) RO 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011				

(11) ES 24.07.2011	(51) AT 13.04.2011	(11) 1 968 333	(51) H04W 3/24	(11) 1 968 657	(51) A61L 27/18
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) SI 18.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
LV 13.04.2011	NO 13.07.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	ES 31.07.2011	IS 20.08.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
SI 13.04.2011		SE 18.05.2011		CY 20.04.2011	LT 20.04.2011
(11) 1 967 584	(51) C12N 9/24	(11) 1 968 341	(51) H04W 4/06	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 1 968 735	(51) B01J 4/00
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 12.09.2011	
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 968 743	(51) B01J 23/68
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	(11) 1 968 359	(51) H05C 1/04	(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
(11) 1 967 703	(51) F01L 1/18	SK 02.03.2011	IS 02.07.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	(11) 1 968 751	(51) B05C 17/005
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(11) 1 968 383	(51) A61K 31/59	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
(11) 1 967 882	(51) G02B 15/173	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
AT 29.06.2011	HR 29.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 1 968 759	(51) G01N 1/20
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
SE 29.06.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 20.04.2011	AT 20.04.2011
(11) 1 967 893	(51) G02C 11/06	(11) 1 968 431	(51) A61B 5/00	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
(11) 1 967 939	(51) G06F 1/24	BE 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 968 766	(51) B23Q 11/10
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	AT 04.05.2011	FI

FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 1 969 112	(51) C11D 3/39	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
		LT 29.06.2011	SE 29.06.2011		
(11) 1 968 858	(51) B65D 5/74	(11) 1 969 132	(51) C12P 17/16	(11) 1 969 527	(51) G06K 9/68
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 04.05.2011	AT 04.05.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SE 08.06.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
		PL 20.07.2011	SE 02.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 1 968 859	(51) B65D 23/08	(11) 1 969 150	(51) C22C 19/05	(11) 1 969 528	(51) G06K 9/68
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SI 20.04.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 25.05.2011	
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011				
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011				
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
SK 09.03.2011					
(11) 1 968 861	(51) B65D 43/02	(11) 1 969 160	(51) C25D 3/00	(11) 1 969 576	(51) G08G 5/04
(84) IS 23.07.2011	(84) CY 23.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SE 29.06.2011	
		SI 27.04.2011			
(11) 1 968 951	(51) C07D 241/22	(11) 1 969 184	(51) D21H 21/28	(11) 1 969 609	(51) H01B 7/02
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
LT 22.06.2011		LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
				LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
				PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
				SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 1 968 967	(51) C07D 401/12	(11) 1 969 258	(51) F16H 61/662	(11) 1 969 643	(51) H01L 31/072
(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011
SI 27.04.2011	GR 28.07.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SK 09.03.2011	
		SI 09.03.2011			
(11) 1 969 022	(51) C08F 210/02	(11) 1 969 264	(51) F16K 1/42	(11) 1 969 671	(51) H01Q 1/24
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011
BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	SE 01.06.2011	
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011				
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011				
SK 02.03.2011					
(11) 1 969 036	(51) C08C 1/04	(11) 1 969 393	(51) G01S 13/76	(11) 1 969 696	(51) H02K 1/27
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011		
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011		
FI 02.03.2011	LT 02.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011		
LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011		
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011		
SK 02.03.2011		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
		SK 30.03.2011			
(11) 1 969 076	(51) C09J 5/02	(11) 1 969 523	(51) G06K 9/00	(11) 1 969 891	(51) H04W 72/12
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	AT 29.06.2011	GR 30.09.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	LT 29.06.2011	
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011				
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011				
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011				
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011				
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011					

898

IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SE 20.04.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	HR 16.03.2011	IS 16.07.2011
(11) 1 971 718	(51) D21F 3/02	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(84) GR 19.08.2011	(84) LV 18.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SK 16.03.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 1 972 222	(51) A43B 7/22	(11) 1 972 851	(51) F23C 7/00
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	ES 17.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 971 722	(51) E02D 5/72	NO 29.09.2011		PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(11) 1 972 310	(51) A61F 5/41	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 18.05.2011	AT 18.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 971 737	(51) E04F 17/12	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(11) 1 972 894	(51) G01C 21/26
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 972 462	(51) B41M 3/14	SI 15.06.2011	
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 1 973 012	(51) G04B 3/04
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 1 971 793	(51) F16F 9/38	PL 26.09.2011	CY 11.05.2011	(11) 1 973 078	(51) G07C 5/08
(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	SE 11.05.2011		AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(11) 1 972 489	(51) B60N 2/30	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 971 826	(51) G01C 23/00	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 973 155	(51) H01L 21/762
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 973 208	(51) H02B 15/00
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 1 972 636	(51) C07K 5/065	GR 12.08.2011	PL 26.09.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(11) 1 971 984	(51) G11C 16/34	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	LV 11.05.2011	NO 11.08.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	PT 12.09.2011	SI 11.05.2011
BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(11) 1 973 211	(51) H02G 7/05
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 25.05.2011		GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 1 972 637	(51) C07K 16/28	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 29.06.2011	AT 18.05.2011	HR 18.05.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 1 972 661	(51) C08L 101/02	SE 18.05.2011	
(11) 1 971 986	(51) G21C 3/62	(84) SI 06.07.2011		(11) 1 973 238	(51) H04B 7/10
(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	(11) 1 972 748	(51) E06B 3/54	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
SI 11.05.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	CY 11.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	GR 12.08.2011	HR 18.05.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
(11) 1 972 058	(51) H03L 7/00	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	MC 31.03.2011	PL 20.07.2011
BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(11) 1 972 753	(51) E21D 9/00	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SI 08.06.2011	CY 08.06.2011	(11) 1 973 250	(51) H04J 3/16
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	GR 09.09.2011	HR 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	SE 08.06.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 972 849	(51) F21V 19/00	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
(11) 1 972 184	(51) H05B 37/02	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(11) 1 973 377	(51) H04R 25/00
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011				

GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SK 02.03.2011
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 1 973 964 (51) C08J 5/18
HR 27.04.2011	IS 27.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 973 981 (51) C09J 123/08
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) RO 09.03.2011 (84) AT 09.03.2011
SI 27.04.2011		(11) 1 973 796 (51) B65D 45/02		BE 09.03.2011 PL 20.07.2011
(11) 1 973 437 (51) A43B 3/14		(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	BG 09.06.2011 CY 09.03.2011
(84) FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011		CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011
ES 29.08.2011 IS 18.09.2011		IS 09.07.2011	PL 20.07.2011	ES 20.06.2011 FI 09.03.2011
PL 26.09.2011 AT 18.05.2011		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	GR 10.06.2011 IS 09.07.2011
CY 18.05.2011 LT 18.05.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LT 09.03.2011 LV 09.03.2011
LV 18.05.2011 PT 19.09.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NL 09.03.2011 PT 11.07.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 09.03.2011 SI 09.03.2011
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	
(11) 1 973 440 (51) A44B 18/00		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	
(84) RO 09.03.2011 (84) IS 09.07.2011		SI 09.03.2011		(11) 1 974 020 (51) C12N 5/071
BG 09.06.2011 CY 09.03.2011				(84) CY 15.06.2011 (84) LV 15.06.2011
EE 09.03.2011 ES 20.06.2011		(11) 1 973 813 (51) B65G 15/02		SI 15.06.2011 LT 15.06.2011
FI 09.03.2011 GR 10.06.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	
IE 09.03.2011 LT 09.03.2011		SI 11.05.2011	AT 11.05.2011	(11) 1 974 045 (51) C12P 7/24
LV 09.03.2011 PT 11.07.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) CY 15.06.2011 (84) LV 15.06.2011
SI 09.03.2011 SK 09.03.2011		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SI 15.06.2011 FI 15.06.2011
		PL 26.09.2011	SE 11.05.2011	GR 16.09.2011 LT 15.06.2011
(11) 1 973 507 (51) A61F 9/00				SE 15.06.2011
(84) FI 20.04.2011 (84) CY 20.04.2011		(11) 1 973 833 (51) B66D 5/08		
GR 21.07.2011 IS 20.08.2011		(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(11) 1 974 084 (51) D06F 37/28
PL 26.09.2011 AT 20.04.2011		IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(84) LV 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011
LT 20.04.2011 LV 20.04.2011		PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	AT 29.06.2011 FI 29.06.2011
PT 22.08.2011 SE 20.04.2011		EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 30.09.2011 LT 29.06.2011
SI 20.04.2011		GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	SE 29.06.2011
		LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	
(11) 1 973 529 (51) A61K 9/20		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 1 974 100 (51) E01B 9/68
(84) FI 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011		SI 02.03.2011		(84) CY 18.05.2011 (84) FI 18.05.2011
GR 26.08.2011 ES 05.09.2011				IS 18.09.2011 LT 18.05.2011
IS 25.09.2011 AT 25.05.2011		(11) 1 973 891 (51) C07D 301/12		LV 18.05.2011 SE 18.05.2011
LT 25.05.2011 LV 25.05.2011		(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SI 18.05.2011
PT 26.09.2011 SI 25.05.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	
		CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 974 148 (51) F16C 33/02
(11) 1 973 584 (51) A61L 31/04		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011
(84) AT 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011		IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	ES 29.08.2011 LV 18.05.2011
CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011		LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	SI 18.05.2011 IS 18.09.2011
BE 30.03.2011 IS 30.07.2011		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	PL 26.09.2011 AT 18.05.2011
PL 22.08.2011 CY 30.03.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	CY 18.05.2011 LT 18.05.2011
EE 30.03.2011 FI 30.03.2011				PT 19.09.2011 SE 18.05.2011
GR 01.07.2011 LT 30.03.2011		(11) 1 973 937 (51) C07K 14/435		
LV 30.03.2011 PT 01.08.2011		(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(11) 1 974 164 (51) F17C 5/06
RO 30.03.2011 SE 30.03.2011		ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	(84) CY 01.06.2011 (84) LV 01.06.2011
SI 30.03.2011		AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	SI 01.06.2011 AT 01.06.2011
		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	FI 01.06.2011 GR 02.09.2011
(11) 1 973 631 (51) B01D 53/26		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(84) CY 08.06.2011 (84) LT 08.06.2011		SI 25.05.2011		
LV 08.06.2011 SI 08.06.2011				(11) 1 974 220 (51) G01N 33/68
		(11) 1 973 938 (51) C07K 14/435		(84) AT 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011
(11) 1 973 635 (51) B01D 63/08		(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	BE 30.03.2011 IS 30.07.2011
(84) CY 08.06.2011 (84) ES 19.09.2011		ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011 CY 30.03.2011
LV 08.06.2011 SI 08.06.2011		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011
AT 08.06.2011 FI 08.06.2011		AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	FI 30.03.2011 GR 01.07.2011
GR 09.09.2011 LT 08.06.2011		LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 30.03.2011 LV 30.03.2011
SE 08.06.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 01.08.2011 RO 30.03.2011
				SE 30.03.2011 SI 30.03.2011
(11) 1 973 721 (51) B29C 45/16		(11) 1 973 960 (51) C08G 63/16		
(84) FI 15.06.2011 (84) AT 15.06.2011		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 1 974 333 (51) G08G 5/04
CY 15.06.2011 LT 15.06.2011		BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	(84) FI 29.06.2011 (84) LV 29.06.2011
LV 15.06.2011 SE 15.06.2011		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 29.06.2011 AT 29.06.2011
SI 15.06.2011		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 30.09.2011 LT 29.06.2011
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 29.06.2011
(11) 1 973 737 (51) B32B 27/32		GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	
(84) AT 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 974 462 (51) H02P 27/04
CZ 16.03.2011 BE 16.03.2011		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) LV 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011
IS 16.07.2011 BG 16.06.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	AT 29.06.2011 FI 29.06.2011
PL 20.07.2011 CY 16.03.2011				

GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(11) 1 974 995	(51) B60P 3/40	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011
SE 29.06.2011		(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
		IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	SE 11.05.2011	
(11) 1 974 567	(51) H04W 72/12	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	(11) 1 975 810	(51) G06F 17/27
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	GR 26.08.2011	HR 25.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011			ES 27.08.2011	GR 28.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 1 975 092	(51) B65G 15/14	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	(11) 1 975 995	(51) H01L 21/60
SK 30.03.2011		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
(11) 1 974 577	(51) H04W 16/14	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	MC 31.03.2011	NL 09.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	NO 09.06.2011	PL 20.07.2011		
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 1 976 019	(51) H01L 29/786
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SI 09.03.2011		(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011
SI 06.04.2011				AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
		(11) 1 975 242	(51) C12Q 1/68	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 1 974 601	(51) A01F 15/08	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011		
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 976 170	(51) H04J 13/00
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 976 191	(51) H04L 12/28
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011
MC 31.03.2011	NO 23.06.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	CY 15.06.2011	FI 15.06.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SI 02.03.2011		GR 16.09.2011	HR 15.06.2011
SI 23.03.2011				LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
		(11) 1 975 341	(51) E04G 25/06	SE 15.06.2011	
(11) 1 974 622	(51) A41D 19/00	(84) SI 06.07.2011			
(84) SK 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011			(11) 1 976 251	(51) H04M 1/725
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(11) 1 975 542	(51) F41C 33/02	(84) ES 19.09.2011	(84) LV 08.06.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	CY 08.06.2011	FI 08.06.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	IS 11.09.2011	CY 11.05.2011	GR 09.09.2011	HR 08.06.2011
SI 23.03.2011		GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
		NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SE 08.06.2011	
		SE 11.05.2011			
(11) 1 974 691	(51) A61C 19/06	(11) 1 975 622	(51) C07K 14/745	(11) 1 976 384	(51) A01N 43/54
(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) ES 12.09.2011	(84) LV 01.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
FI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	CY 01.06.2011	FI 01.06.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 02.09.2011	HR 01.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SI 25.05.2011		LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011
		SE 01.06.2011		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 1 974 701	(51) A61F 2/90	(11) 1 975 641	(51) G01S 5/14	(11) 1 976 431	(51) A61B 5/097
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	ES 05.09.2011	GR 26.08.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
NO 27.07.2011	PL 26.09.2011	SE 25.05.2011			
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			(11) 1 976 433	(51) A61B 5/11
				(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
(11) 1 974 787	(51) B01D 35/30	(11) 1 975 656	(51) G02B 6/122	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
AT 27.04.2011	FI 27.04.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
GR 28.07.2011	LT 27.04.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 1 974 813	(51) B01J 35/00	(11) 1 975 664	(51) G02B 9/34	(11) 1 976 468	(51) A61F 9/008
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011		
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011		
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011		

ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SK 09.03.2011	
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 1 976 896	(51) C08F 255/06	(11) 1 977 125	(51) F16C 19/38
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	GR 02.09.2011	ES 12.09.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
		LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 01.06.2011	
(11) 1 976 520	(51) A61K 31/4402	(11) 1 976 927	(51) C08L 23/00	(11) 1 977 140	(51) F16H 37/04
(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
PL 26.09.2011	GR 28.07.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
PT 29.08.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011		
		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	(11) 1 977 258	(51) G01R 15/20
(11) 1 976 645	(51) B05C 11/10	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) LV 11.05.2011
(84) SK 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
PL 22.08.2011	BG 23.06.2011			CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(11) 1 977 018	(51) C21B 7/20	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) BE 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	SE 11.05.2011	
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011		
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 977 476	(51) H01L 23/12
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
SI 23.03.2011		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SI 27.04.2011	PL 26.09.2011
		SI 30.03.2011		AT 27.04.2011	ES 07.08.2011
(11) 1 976 697	(51) B32B 38/08			FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(11) 1 977 037	(51) D21F 1/00	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SE 29.06.2011		CY 06.04.2011	LT 06.04.2011		
(11) 1 976 765	(51) B65D 35/20	(11) 1 977 073	(51) E21B 7/06	(11) 1 977 510	(51) H03H 17/02
(84) FI 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011
GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
PT 12.09.2011				ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
		(11) 1 977 091	(51) F01N 5/02	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
(11) 1 976 781	(51) B65G 47/14	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 23.03.2011	
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SE 29.06.2011			
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			(11) 1 977 511	(51) G06F 21/00
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 1 977 094	(51) F02B 25/06	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
SI 18.05.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011
		CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
(11) 1 976 799	(51) C01B 33/12	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 977 555	(51) H04L 12/18
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
LV 02.03.2011	PT 04.07.2011			AT 25.05.2011	FI 25.05.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 1 977 096	(51) F02B 39/14	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SI 02.03.2011		(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SE 25.05.2011	
(11) 1 976 817	(51) C07C 45/89	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011		
(84) GR 16.09.2011	(84) LV 15.06.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	(11) 1 977 648	(51) A22C 7/00
SI 15.06.2011	CY 15.06.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
LT 15.06.2011		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
				BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
(11) 1 976 821	(51) C07C 209/68	(11) 1 977 116	(51) F15B 15/26	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	BE 09.03.2011	PL 20.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	MC 30.04.2011	PT 11.07.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SI 09.03.2011	
SE 25.05.2011		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011		
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 1 977 672	(51) A47L 5/24
(11) 1 976 825	(51) C07C 263/06	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
GR 09.09.2011	ES 19.09.2011				
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011				

GR 30.09.2011

(11) **1 977 702**

(84) FI 25.05.2011

GR 26.08.2011

LV 25.05.2011

IS 25.09.2011

HR 25.05.2011

NO 25.08.2011

SE 25.05.2011

(11) **1 977 788**

(84) ES 15.08.2011

SI 04.05.2011

PL 26.09.2011

CY 04.05.2011

GR 05.08.2011

PT 05.09.2011

(11) **1 978 001**

(84) ES 22.08.2011

SI 11.05.2011

PL 26.09.2011

CY 11.05.2011

GR 12.08.2011

NO 11.08.2011

SE 11.05.2011

(11) **1 978 026**

(84) RO 16.03.2011

BE 16.03.2011

CY 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

IS 16.07.2011

LV 16.03.2011

PT 18.07.2011

SI 16.03.2011

(11) **1 978 070**

(84) AT 30.03.2011

CZ 30.03.2011

BE 30.03.2011

PL 22.08.2011

EE 30.03.2011

GR 01.07.2011

LV 30.03.2011

RO 30.03.2011

SI 30.03.2011

(11) **1 978 169**

(84) FI 25.05.2011

GR 26.08.2011

LV 25.05.2011

IS 25.09.2011

HR 25.05.2011

NO 25.08.2011

SE 25.05.2011

(11) **1 978 179**

(84) LV 27.04.2011

IS 27.08.2011

FI 27.04.2011

LT 27.04.2011

PT 29.08.2011

(11) **1 978 265**

(84) CY 08.06.2011

AT 08.06.2011

LT 08.06.2011

SE 08.06.2011

LT 29.06.2011

(51) **A61B 17/12**

(84) CY 25.05.2011

ES 05.09.2011

SI 25.05.2011

AT 25.05.2011

LT 25.05.2011

PT 26.09.2011

(51) **A61N 5/10**

(84) LV 04.05.2011

IS 04.09.2011

AT 04.05.2011

FI 04.05.2011

LT 04.05.2011

(51) **C03B 23/207**

(84) LV 11.05.2011

IS 11.09.2011

AT 11.05.2011

FI 11.05.2011

LT 11.05.2011

PT 12.09.2011

(51) **C07K 7/08**

(84) AT 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

LT 16.03.2011

PL 20.07.2011

SE 16.03.2011

SK 16.03.2011

(51) **C09J 151/06**

(84) SK 30.03.2011

ES 11.07.2011

IS 30.07.2011

CY 30.03.2011

FI 30.03.2011

LT 30.03.2011

PT 01.08.2011

SE 30.03.2011

(51) **E04B 1/10**

(84) CY 25.05.2011

ES 05.09.2011

SI 25.05.2011

AT 25.05.2011

LT 25.05.2011

PT 26.09.2011

(51) **E04F 15/02**

(84) SI 27.04.2011

CY 27.04.2011

HR 27.04.2011

NO 27.07.2011

SE 27.04.2011

(51) **F16B 19/02**

(84) GR 09.09.2011

FI 08.06.2011

LV 08.06.2011

SI 08.06.2011

(11) **1 978 364**

(84) CY 01.06.2011

ES 12.09.2011

FI 01.06.2011

LV 01.06.2011

SI 01.06.2011

(11) **1 978 534**

(84) FI 01.06.2011

GR 02.09.2011

HR 01.06.2011

LV 01.06.2011

SE 01.06.2011

(11) **1 978 557**

(84) LV 08.06.2011

CY 08.06.2011

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

(11) **1 978 595**

(84) RO 23.03.2011

CZ 23.03.2011

BE 23.03.2011

PL 22.08.2011

EE 23.03.2011

GR 24.06.2011

LT 23.03.2011

SE 23.03.2011

SK 23.03.2011

(11) **1 978 685**

(84) LV 25.05.2011

IS 25.09.2011

CY 25.05.2011

FI 25.05.2011

LT 25.05.2011

SE 25.05.2011

(11) **1 978 694**

(84) CY 25.05.2011

SI 25.05.2011

AT 25.05.2011

GR 26.08.2011

PT 26.09.2011

(11) **1 978 811**

(84) CY 01.06.2011

AT 01.06.2011

LV 01.06.2011

SI 01.06.2011

(11) **1 978 846**

(84) AT 09.03.2011

BE 09.03.2011

CY 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

PT 11.07.2011

SE 09.03.2011

SK 09.03.2011

(11) **1 978 853**

(84) LV 04.05.2011

IS 04.09.2011

AT 04.05.2011

FI 04.05.2011

LT 04.05.2011

(51) **G01N 33/564**

(84) GR 02.09.2011

AT 01.06.2011

LT 01.06.2011

SE 01.06.2011

(51) **H01H 13/14**

(84) CY 01.06.2011

ES 12.09.2011

LT 01.06.2011

NO 01.09.2011

SI 01.06.2011

(51) **H01L 23/48**

(84) SI 08.06.2011

FI 08.06.2011

HR 08.06.2011

NO 08.09.2011

(51) **H01Q 1/38**

(84) AT 23.03.2011

ES 04.07.2011

BG 23.06.2011

CY 23.03.2011

FI 23.03.2011

IS 23.07.2011

PT 25.07.2011

SI 23.03.2011

(51) **H04L 12/56**

(84) SI 25.05.2011

AT 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

PT 26.09.2011

(51) **H04L 12/64**

(84) ES 05.09.2011

IS 25.09.2011

FI 25.05.2011

LT 25.05.2011

SE 25.05.2011

(51) **A23C 15/12**

(84) GR 02.09.2011

LT 01.06.2011

SE 01.06.2011

(51) **A47C 17/00**

(84) CZ 09.03.2011

BG 09.06.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IS 09.07.2011

LV 09.03.2011

PL 20.07.2011

RO 09.03.2011

SI 09.03.2011

(51) **A47J 31/40**

(84) SI 04.05.2011

PL 26.09.2011

CY 04.05.2011

GR 05.08.2011

PT 05.09.2011

(11) **1 978 858**

(84) AT 16.03.2011

CZ 16.03.2011

IS 16.07.2011

PL 20.07.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

LT 16.03.2011

PT 18.07.2011

SI 16.03.2011

(11) **1 978 859**

(84) FI 13.04.2011

ES 24.07.2011

AT 13.04.2011

LT 13.04.2011

PT 16.08.2011

SI 13.04.2011

(11) **1 978 867**

(84) FI 25.05.2011

GR 26.08.2011

SI 25.05.2011

AT 25.05.2011

LT 25.05.2011

SE 25.05.2011

(11) **1 978 874**

(84) FI 29.06.2011

LV 29.06.2011

LT 29.06.2011

SI 29.06.2011

(11) **1 978 970**

(84) SK 09.03.2011

IS 09.07.2011

CY 09.03.2011

FI 09.03.2011

IE 09.03.2011

LV 09.03.2011

RO 09.03.2011

SI 09.03.2011

(11) **1 979 013**

(84) AT 09.03.2011

CZ 09.03.2011

IS 09.07.2011

PL 20.07.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

RO 09.03.2011

SI 09.03.2011

(11) **1 979 057**

(84) LV 29.06.2011

FI 29.06.2011

(11) **1 979 103**

(84) CY 22.06.2011

LT 22.06.2011

SI 22.06.2011

(11) **1 979 136**

(84) FI 04.05.2011

LT 04.05.2011

SI 04.05.2011

(11) **1 979 154**

(84) CY 06.04.2011

LV 06.04.2011

(51) **A47K 17/00**

(84) SK 16.03.2011

BE 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

LV 16.03.2011

RO 16.03.2011

(51) **A47L 9/28**

(84) GR 14.07.2011

IS 13.08.2011

CY 13.04.2011

LV 13.04.2011

SE 13.04.2011

(51) **A61B 5/00**

(84) CY 25.05.2011

LV 25.05.2011

IS 25.09.2011

ES 05.09.2011

PT 26.09.2011

(51) **A61B 6/00**

(84) GR 30.09.2011

AT 29.06.2011

SE 29.06.2011

(51) **A61K 31/565**

(84) CZ 09.03.2011

BG 09.06.2011

EE 09.03.2011

GR 10.06.2011

LT 09.03.2011

PT 11.07.2011

SE 09.03.2011

(51) **A61L 27/34**

(84) SK 09.03.2011

BE 09.03.2011

BG 09.06.2011

CY 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

LV 09.03.2011

PT 11.07.2011

SE 09.03.2011

(51) **A63B 21/02**

(84) SI 29.06.2011

LT 29.06.2011

(51) **B08B 3/02**

(84) GR 23.09.2011

LV 22.06.2011

(51) **B25J 9/04**

(84) IS 04.09.2011

LV 04.05.2011

(51) **B29D 99/00**

(84) ES 17.07.2011

AT 06.04.2011

FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
(11) 1 979 189	(51) B60K 23/04	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	SI 02.03.2011			
(11) 1 979 218	(51) B62B 7/08	(11) 1 979 498	(51) C22B 60/02	(11) 1 980 007	(51) H02J 7/00
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 29.06.2011		LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011			SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011				
LV 09.03.2011	PL 20.07.2011				
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011					
(11) 1 979 334	(51) C07D 277/22	(11) 1 979 583	(51) F01L 3/02	(11) 1 980 099	(51) H04N 5/44
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011			CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
				CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
				FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
				LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
				SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 1 979 337	(51) C07D 311/22	(11) 1 979 729	(51) G01L 5/10	(11) 1 980 213	(51) A61B 17/068
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
SI 25.05.2011		GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	LV 23.03.2011	MC 30.04.2011
		SI 30.03.2011		NO 23.06.2011	PL 22.08.2011
				PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 1 979 363	(51) C07F 7/18	(11) 1 979 730	(51) G01L 9/00	(11) 1 980 276	(51) A61L 27/56
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	CY 01.06.2011	ES 12.09.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011			GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
SI 25.05.2011				IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
				LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
				PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	
(11) 1 979 385	(51) C08F 210/02	(11) 1 979 796	(51) G05D 16/06	(11) 1 980 315	(51) B01F 1/00
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LT 29.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011			BG 23.06.2011	CY 30.03.2011
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011			EE 23.03.2011	FI 30.03.2011
LV 20.04.2011	PT 22.08.2011			GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011			IS 23.07.2011	NO 23.06.2011
				LV 23.03.2011	SE 23.03.2011
				PT 25.07.2011	
				SI 23.03.2011	
(11) 1 979 398	(51) C08G 77/20	(11) 1 979 807	(51) G06F 9/302	(11) 1 980 364	(51) B24B 3/54
(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 08.06.2011		NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
SI 13.04.2011					
(11) 1 979 435	(51) C09K 11/02	(11) 1 979 910	(51) G11C 5/14	(11) 1 980 369	(51) B25C 1/06
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 26.08.2011	HR 25.05.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
SI 25.05.2011		PT 19.09.2011	SI 18.05.2011		
(11) 1 979 473	(51) C12N 9/10	(11) 1 979 942	(51) H01L 23/485		
(84) IS 27.08.2011	(84) LT 27.04.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011		
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011		
		PL 20.07.2011	BG 16.06.2011		
		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011		
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 1 979 481	(51) C12N 15/11	(11) 1 979 971	(51) H01M 8/02		
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011		

905

SK 30.03.2011		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
(11) 1 982 065	(51) F02D 41/02	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(84) ES 12.09.2011	(84) LV 01.06.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	SI 29.06.2011	
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
CY 01.06.2011	FI 01.06.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 982 804	(51) B26B 27/00
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	SI 23.03.2011		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
SE 01.06.2011				CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
		(11) 1 982 368	(51) H01M 2/38	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
(11) 1 982 070	(51) F02M 55/02	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LV 22.06.2011	NO 22.09.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011		
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 1 982 866	(51) B60Q 1/56
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 20.04.2011		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
		SE 23.03.2011		LV 15.06.2011	NO 15.09.2011
				SI 15.06.2011	
(11) 1 982 099	(51) F16K 3/316	(11) 1 982 439	(51) H04B 7/06	(11) 1 982 892	(51) B61G 9/24
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	HR 29.06.2011	LT 29.06.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	NO 29.09.2011	
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
		SI 13.04.2011		(11) 1 982 938	(51) B65H 18/10
(11) 1 982 134	(51) F27B 9/02	(11) 1 982 444	(51) H04B 7/26	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	PL 26.09.2011	FI 18.05.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	HR 18.05.2011	IS 18.09.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 13.04.2011		SI 18.05.2011	
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			(11) 1 982 974	(51) C07C 41/28
SK 16.03.2011		(11) 1 982 488	(51) H04L 27/00	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
(11) 1 982 237	(51) G04G 15/00	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	AT 15.06.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SI 15.06.2011				SI 13.04.2011	
(11) 1 982 246	(51) G05B 19/418	(11) 1 982 566	(51) H05G 1/64	(11) 1 983 060	(51) C12Q 1/00
(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LV 15.06.2011	FI 15.06.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PT 26.09.2011		SI 15.06.2011	
LV 02.03.2011	PL 20.07.2011				
PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	(11) 1 982 577	(51) A01G 3/033	(11) 1 983 102	(51) E01C 11/10
SK 02.03.2011		(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
		AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
		GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
		SE 29.06.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
(11) 1 982 305	(51) G06T 5/00	(11) 1 982 663	(51) A61B 17/70	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	MC 30.04.2011	NO 30.06.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	SI 30.03.2011	
		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
(11) 1 982 308	(51) G06T 11/20	(11) 1 982 668	(51) A61C 1/05	(11) 1 983 129	(51) E04G 7/30
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	FI 29.06.2011	HR 29.06.2011
IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	GR 23.09.2011	HR 22.06.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011		
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SE 22.06.2011		(11) 1 983 148	(51) E21B 7/06
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011			(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011			ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
SI 23.03.2011				GR 07.07.2011	LT 06.04.2011
				MC 30.04.2011	PL 22.08.2011
(11) 1 982 310	(51) G06T 15/50	(11) 1 982 802	(51) B26B 5/00	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011		
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	GR 30.09.2011	AT 29.06.2011		
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011				

SI 06.04.2011		CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 983 235	(51) F16J 13/18	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
(84) SI 06.07.2011		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(11) 1 983 236	(51) F16J 15/12	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SI 06.04.2011	
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(11) 1 983 864	(51) A47C 20/08	(11) 1 984 257	(51) B65B 51/14
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
HR 23.03.2011	IS 23.07.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
MC 31.03.2011	PT 25.07.2011	SI 06.04.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 1 983 990	(51) A61K 31/4745	(11) 1 984 260	(51) B65D 1/02
(11) 1 983 245	(51) F16L 33/207	(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SE 20.04.2011	
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
HR 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 1 984 005	(51) A61K 33/24	(11) 1 984 265	(51) B65D 17/00
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) IS 18.09.2011
MC 31.03.2011	NL 09.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	PL 22.08.2011	LT 06.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LV 06.04.2011	SE 06.04.2011		
		SI 06.04.2011		(11) 1 984 285	(51) B65G 47/71
(11) 1 983 281	(51) F25D 11/02	(11) 1 984 033	(51) A61L 27/30	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
AT 15.06.2011	FI 15.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011
GR 16.09.2011	SE 15.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011
				SE 11.05.2011	
(11) 1 983 291	(51) F41G 1/387	(11) 1 984 131	(51) B21D 15/02	(11) 1 984 312	(51) C07C 2/66
(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 07.08.2011	IS 27.08.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
SI 08.06.2011		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
		SI 27.04.2011		SE 25.05.2011	
(11) 1 983 700	(51) H04W 48/18	(11) 1 984 147	(51) B24B 19/00	(11) 1 984 324	(51) C07C 243/38
(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
		LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		SE 04.05.2011	SI 04.05.2011		
(11) 1 983 702	(51) H04W 4/06	(11) 1 984 154	(51) B27L 7/00	(11) 1 984 362	(51) C07D 451/04
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011
GR 16.09.2011	HR 15.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 11.05.2011	
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(11) 1 983 771	(51) H04W 92/04	(11) 1 984 204	(51) B60N 2/015	(11) 1 984 433	(51) C08J 5/12
(84) CY 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011		
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
SI 06.04.2011					
(11) 1 983 797	(51) H04W 48/18	(11) 1 984 238	(51) B63B 35/79	(11) 1 984 501	(51) C12N 15/11
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
AT 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 1 983 853	(51) A41D 13/015				
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011				
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011				

(11) 1 984 502 (84) LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011	(51) C12N 15/82 (84) SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011	AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 1 985 355 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011	(51) B01D 71/32 (84) AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 984 531 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011	(51) C22B 11/00 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 SI 11.05.2011	(11) 1 985 071 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(51) H04W 4/14 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 985 390 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011	(51) B21K 5/20 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 HR 08.06.2011 NO 11.08.2011
(11) 1 984 632 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) F16B 13/02 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 LV 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 985 075 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) H04L 12/56 (84) ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 985 403 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) B23K 26/16 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011
(11) 1 984 644 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) F16D 65/56 (84) CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 985 092 (84) SI 06.07.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 985 433 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 GR 05.08.2011 NO 04.08.2011	(51) B29C 47/90 (84) LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 984 736 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) G01N 33/50 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 985 141 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) H04W 4/20 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 985 464 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011	(51) B44C 5/04 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011
(11) 1 984 749 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) G01R 31/12 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 1 985 252 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) A61B 18/14 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 985 504 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 AT 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B60R 21/0132 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011
(11) 1 984 782 (84) FI 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) G03B 21/10 (84) GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 1 985 264 (84) ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) A61F 5/02 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 FI 18.05.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011	(11) 1 985 647 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) C08H 1/06 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 984 864 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) G06F 21/00 (84) GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 985 326 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61M 16/00 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 1 985 676 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011	(51) C09J 5/00 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 LT 23.03.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 1 984 970 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) H01M 8/04 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 1 985 334 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011	(51) A62C 3/16 (84) CY 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 1 985 717 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C22C 7/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 1 985 012 (84) FI 29.06.2011	(51) H03F 1/02 (84) GR 30.09.2011			(11) 1 985 772 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 CY 08.06.2011 HR 08.06.2011	(51) E04B 2/82 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011

NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
(11) 1 985 792	(51) E06B 9/74	BE 30.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 986 893	(51) B60R 21/215
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011
PL 22.08.2011	FI 06.04.2011	HR 30.03.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
GR 07.07.2011	HR 06.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 30.03.2011
LT 06.04.2011	MC 30.04.2011	MC 30.04.2011	NO 30.06.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 30.03.2011	
(11) 1 985 795	(51) E21B 33/06	(11) 1 986 170	(51) G08G 1/01	(11) 1 986 904	(51) B61B 13/04
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) ES 31.07.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	LT 20.04.2011	MC 30.04.2011		
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	(11) 1 987 052	(51) C07K 1/10
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 20.04.2011		(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 1 985 805	(51) F01D 5/20	(11) 1 986 260	(51) H01M 8/02	IS 27.08.2011	PT 26.09.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) SI 06.07.2011		AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
ES 17.07.2011	PL 22.08.2011			LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	(11) 1 986 399	(51) H04L 29/06	(11) 1 987 062	(51) C07K 14/75
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
LV 06.04.2011	MC 30.04.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
(11) 1 985 819	(51) F01N 3/021	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 987 086	(51) C08J 3/12
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	SI 08.06.2011		(84) IS 09.07.2011	(84) BG 09.06.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011			CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 1 986 504	(51) A23G 4/00	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
NO 29.09.2011		(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	LV 09.03.2011	RO 09.03.2011
		ES 19.09.2011	FI 08.06.2011		
(11) 1 985 825	(51) F02D 19/06	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 987 137	(51) C12N 15/82
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LT 22.06.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	SI 08.06.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011				
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 1 986 550	(51) A61B 5/151	(11) 1 987 150	(51) C12N 15/85
HR 13.04.2011	LT 13.04.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) CY 01.06.2011
MC 30.04.2011	NO 13.07.2011	GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
PT 16.08.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 1 987 165	(51) C12Q 1/68
(11) 1 985 851	(51) F03G 6/06	(11) 1 986 727	(51) A61M 25/10	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	LV 22.06.2011	FI 22.06.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 22.06.2011	SI 22.06.2011
		GR 30.09.2011	LT 29.06.2011		
(11) 1 985 876	(51) F16D 3/26	SE 29.06.2011		(11) 1 987 182	(51) D03C 5/02
(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011			(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	(11) 1 986 760	(51) B01D 35/027	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
SE 08.06.2011		CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011		
(11) 1 985 901	(51) F16K 37/00	(11) 1 986 766	(51) B01D 61/06	(11) 1 987 220	(51) E06B 3/22
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	CY 13.04.2011	LT 13.04.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		GR 01.07.2011	LT 30.03.2011		
(11) 1 985 909	(51) F16L 58/10	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	(11) 1 987 238	(51) F01N 3/025
(84) SK 23.03.2011	(84) CY 23.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 30.03.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011			PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
LV 23.03.2011	MC 30.04.2011			CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011			GR 19.08.2011	LT 18.05.2011
SI 23.03.2011				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 1 986 063	(51) G05B 19/05	(11) 1 986 862	(51) B41M 1/06	(11) 1 987 256	(51) F15B 13/043
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		SI 22.06.2011	AT 22.06.2011		
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		

GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SI 15.06.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	MC 30.04.2011	NL 09.03.2011
(11) 1 987 340	(51) G01M 17/02	SI 09.03.2011		NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
(84) CZ 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	(11) 1 987 792	(51) A61B 17/62	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011	SK 09.03.2011	
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	(11) 1 988 053	(51) B66C 19/00
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) IS 18.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SE 22.06.2011		CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011			LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 1 987 795	(51) A61B 18/14	(11) 1 988 107	(51) C08F 265/06
(11) 1 987 367	(51) G01R 31/312	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011
PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 20.04.2011	
SE 18.05.2011		GR 03.06.2011	LT 02.03.2011		
(11) 1 987 379	(51) G02B 3/00	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 1 988 184	(51) C23C 4/12
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 02.03.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	(11) 1 987 859	(51) A61N 5/10	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	(11) 1 988 196	(51) D04B 15/14
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) LV 08.06.2011
		LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	SI 08.06.2011	CY 08.06.2011
(11) 1 987 420	(51) G06F 7/58	SI 08.06.2011		FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(11) 1 987 888	(51) B05B 11/00	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	(11) 1 988 206	(51) D06F 37/20
CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SI 25.05.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
		SE 25.05.2011		BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 987 434	(51) G06F 12/14	(11) 1 987 915	(51) B23Q 9/00	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) SI 06.07.2011		GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011			LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 987 931	(51) B29C 31/00	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 02.03.2011	
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 1 988 208	(51) D06F 58/04
		LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011
(11) 1 987 535	(51) H01L 21/768	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011			FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
ES 12.09.2011	AT 01.06.2011	(11) 1 987 997	(51) B60W 40/08	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 1 988 235	(51) E04H 4/00
		AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
(11) 1 987 643	(51) H04L 25/03	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	AT 22.06.2011	FI 22.06.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
ES 17.07.2011	IS 06.08.2011			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	(11) 1 988 027	(51) B65D 30/06		
CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 1 988 236	(51) E04H 17/14
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 24.07.2011	AT 13.04.2011
(11) 1 987 687	(51) H04W 16/22	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	LV 13.04.2011	MC 30.04.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	MC 31.03.2011	NO 09.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011		
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 1 988 276	(51) F02M 47/02
SE 13.04.2011				(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(11) 1 987 705	(51) H05B 41/282	(11) 1 988 047	(51) B66B 1/34	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011

HR 16.03.2011	IS 16.07.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 1 989 369	(51) E04F 15/02
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
MC 30.04.2011	NO 16.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	ES 19.09.2011	CY 08.06.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 1 989 184	(51) C07D 213/26	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
SI 16.03.2011		(84) SI 06.07.2011		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 988 288	(51) F04C 2/107	(11) 1 989 190	(51) C07D 253/06	(11) 1 989 374	(51) E04G 1/15
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	SI 27.04.2011	AT 27.04.2011	(11) 1 989 449	(51) F04C 29/00
PL 20.07.2011	BG 16.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	SE 27.04.2011		AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011			LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 989 193	(51) C07D 333/12	SE 13.04.2011	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(11) 1 989 502	(51) F41H 5/04
		AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
(11) 1 988 299	(51) F16B 33/06	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	(11) 1 989 239	(51) C08F 110/10	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
HR 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 989 514	(51) G01D 5/20
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 1 988 321	(51) F16L 29/04	SI 04.05.2011		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011			PT 05.09.2011	SI 04.05.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(11) 1 989 245	(51) C08G 63/85	(11) 1 989 544	(51) G01N 33/50
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 22.06.2011	
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011		
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 1 989 566	(51) G01S 1/00
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
		LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(11) 1 988 614	(51) H02G 3/12	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SI 09.03.2011		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011				
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 989 252	(51) C08K 5/1575	(11) 1 989 573	(51) G01T 3/06
LV 22.06.2011	NO 22.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
SI 22.06.2011		LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
(11) 1 988 739	(51) H04Q 11/04	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SE 11.05.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011			LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 1 989 255	(51) C08L 23/10	MC 31.03.2011	NL 02.03.2011
SE 27.04.2011		(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 1 988 795	(51) A45B 25/14	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011		
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	(11) 1 989 575	(51) G02B 3/00
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 25.05.2011		CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011			PL 22.08.2011	BG 23.06.2011
		(11) 1 989 323	(51) C12Q 1/68	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 1 988 977	(51) A63B 22/06	(84) SI 06.07.2011		ES 23.03.2011	FI 23.03.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011			GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 1 989 324	(51) C12Q 1/68	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 06.04.2011		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011		
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	(11) 1 989 712	(51) G11C 7/10
(11) 1 988 998	(51) B01J 31/24	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 18.05.2011		LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011			AT 06.04.2011	FI 06.04.2011
LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 1 989 350	(51) D06F 35/00	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
SI 15.06.2011		(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
		AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 1 989 126	(51) B65D 71/00	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011		
(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011		
SI 25.05.2011	AT 25.05.2011				

(11) 1 989 715 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 CY 22.06.2011	(51) G21C 3/33 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 1 990 949 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 PT 18.07.2011 SK 16.03.2011	(51) H04L 12/18 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PL 20.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 1 989 797 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) H04B 10/08 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 990 227 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 FI 13.04.2011 HR 13.04.2011 MC 30.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B60K 15/04 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 990 953 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) H04W 8/12 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 1 989 825 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) H04L 12/26 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 AT 25.05.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 1 990 265 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011 SI 15.06.2011	(51) B62K 25/02 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 991 039 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) H05K 1/02 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011
(11) 1 989 892 (84) PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) H04Q 3/00 (84) AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 990 275 (84) LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) B64C 27/08 (84) SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 1 991 111 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) A61B 5/00 (84) ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 989 924 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H05B 33/10 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 990 327 (84) CY 20.04.2011 PL 26.09.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) C04B 35/468 (84) GR 21.07.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 1 991 146 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) A61B 18/14 (84) GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 990 039 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) A61H 23/04 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 990 330 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C04B 35/468 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 991 148 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011	(51) A61B 18/18 (84) LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011
(11) 1 990 069 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(51) A61M 25/00 (84) SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 1 990 376 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) C09C 1/02 (84) GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011	(11) 1 991 183 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011	(51) A61F 5/445 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LV 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 990 118 (84) SI 06.07.2011	(51) B23D 47/02	(11) 1 990 467 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 FI 13.04.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) D06F 58/20 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 1 991 271 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) A61K 47/48 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 990 138 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B25J 9/16 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 990 698 (84) SI 06.07.2011	(51) G05B 19/409	(11) 1 991 279 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011	(51) A61L 2/00 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011
(11) 1 990 151 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) B27C 9/04 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011	(11) 1 990 738 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) G06F 17/30 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(11) 1 990 808 (84) SI 06.07.2011	(51) H01B 7/29

AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	(11) 1 991 603	(51) C08G 69/26	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 1 991 382	(51) B23C 5/20	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(84) IS 16.07.2011	(84) BG 16.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SI 06.04.2011		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
IE 16.03.2011	LT 17.03.2011	(11) 1 991 626	(51) C09D 11/00	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	SK 09.03.2011	
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 992 163	(51) H04N 7/08
(11) 1 991 423	(51) B41J 2/175	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 1 991 658	(51) C12N 1/20	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SI 13.04.2011		IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(11) 1 991 439	(51) B60L 11/00	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	GZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SI 04.05.2011	AT 04.05.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 02.03.2011	
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 1 992 193	(51) H04R 25/00
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 25.05.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	CY 25.05.2011	ES 05.09.2011
(11) 1 991 446	(51) B60R 19/20	(11) 1 991 660	(51) C12N 1/20	FI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(84) ES 17.07.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 25.05.2011	
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	(11) 1 992 249	(51) A45D 27/46
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 1 991 675	(51) C12N 15/10	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 1 991 448	(51) B60R 21/207	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 29.06.2011		GR 21.07.2011	HR 20.04.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(11) 1 991 726	(51) D04B 15/48	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 992 250	(51) A45D 27/48
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 30.09.2011	HR 29.06.2011
SI 16.03.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
(11) 1 991 464	(51) B65B 13/22	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	SE 29.06.2011	
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	SI 23.03.2011		(11) 1 992 366	(51) A61L 15/16
ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	(11) 1 991 744	(51) E04C 3/08	(84) SI 06.07.2011	
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) IS 20.08.2011	(11) 1 992 403	(51) B01F 5/02
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
FI 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	SI 20.04.2011		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 1 991 905	(51) G02F 1/01	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
SI 23.03.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 1 991 480	(51) B65G 47/88	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 29.06.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SK 09.03.2011	
(11) 1 991 542	(51) C07D 413/12	(11) 1 991 970	(51) G08B 29/00	(11) 1 992 404	(51) B01F 5/02
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 06.04.2011		IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(11) 1 992 121	(51) H04W 72/08	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011

SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	(11) 1 993 753	(51) B21D 22/14
(11) 1 992 425	(51) B09B 1/00	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 1 993 081	(51) G08B 13/183	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 1 993 761	(51) B23B 1/00
SI 09.03.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
(11) 1 992 448	(51) B23Q 11/00	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	LV 16.03.2011	MC 31.03.2011	LT 06.04.2011	PL 22.08.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 06.04.2011	
PT 16.08.2011		(11) 1 993 118	(51) H01J 37/04	(11) 1 993 770	(51) B23D 53/08
(11) 1 992 514	(51) B60K 11/08	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(11) 1 992 567	(51) B65D 23/02	(11) 1 993 216	(51) H04W 52/14	(11) 1 993 798	(51) B29B 9/06
(84) SI 06.07.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
		AT 11.05.2011	GR 12.08.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 1 992 711	(51) C22C 37/08	PT 12.09.2011		IS 04.09.2011	CY 04.05.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011			LT 04.05.2011	PT 05.09.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011			SE 04.05.2011	
PL 22.08.2011	CY 06.04.2011	(11) 1 993 395	(51) A44C 17/02	(11) 1 993 814	(51) B29C 70/20
GR 07.07.2011	HR 06.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
		SE 15.06.2011		PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
(11) 1 992 829	(51) F16C 19/52	(11) 1 993 416	(51) A47J 29/02	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011				
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 993 624	(51) A61L 24/00	(11) 1 993 842	(51) B41M 5/41
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	SI 25.05.2011	AT 25.05.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	SE 25.05.2011	
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
SI 16.03.2011					
(11) 1 992 927	(51) G01K 7/38	(11) 1 993 634	(51) A61M 5/142	(11) 1 993 856	(51) B60C 23/04
(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011	ES 12.09.2011	AT 01.06.2011
PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011
GR 28.07.2011	HR 27.04.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SI 01.06.2011	
PT 29.08.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(11) 1 992 930	(51) G01L 3/24	(11) 1 993 636	(51) A61M 5/142	(11) 1 993 863	(51) B60H 1/00
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	IS 16.07.2011	PL 20.07.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011			GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(11) 1 993 667	(51) A61N 2/02	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
LV 09.03.2011	MC 31.03.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011		
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011		
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SI 22.06.2011			
SI 09.03.2011					
(11) 1 993 061	(51) G06K 9/00	(11) 1 993 733	(51) B01L 3/02	(11) 1 993 864	(51) B60H 1/00
(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
		GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
		SE 29.06.2011		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
				EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
				FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011

SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 1 994 302	(51) F16D 65/12	(11) 1 994 694	(51) H04L 12/56
(11) 1 993 869	(51) B60K 35/00	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	ES 17.07.2011	IS 06.08.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
		LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 1 993 914	(51) B65B 47/08	(11) 1 994 338	(51) F25C 1/14	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 09.03.2011	
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011		
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 1 994 786	(51) H04W 68/12
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 02.03.2011		AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
SI 23.03.2011				SE 29.06.2011	
(11) 1 993 928	(51) B65D 81/34	(11) 1 994 347	(51) F27B 7/36	(11) 1 994 852	(51) A45D 33/00
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LV 22.06.2011	NO 22.09.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011				
(11) 1 993 940	(51) B65F 1/06	(11) 1 994 449	(51) G03G 9/12	(11) 1 994 861	(51) A47F 5/10
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011		
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(11) 1 994 917	(51) A61F 13/15
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
SI 06.04.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011
(11) 1 994 090	(51) C08L 51/06	(11) 1 994 462	(51) G06F 3/01	(11) 1 994 954	(51) A61M 27/00
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	FI 15.06.2011	
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011		
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 1 994 972	(51) B01D 15/18
PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
SE 20.04.2011				(11) 1 995 026	(51) B26D 7/06
(11) 1 994 133	(51) C11D 3/28	(11) 1 994 534	(51) G11C 16/06	(84) CY 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011		
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 1 995 259	(51) C08F 10/00
SI 27.04.2011		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011
(11) 1 994 148	(51) C12N 9/42	(11) 1 994 542	(51) H01H 71/02	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
		GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
(11) 1 994 158	(51) C12N 15/82	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011			SI 30.03.2011	
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 1 994 579	(51) H01L 51/52		
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011	(11) 1 995 437	(51) F02D 41/00
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
		CY 27.04.2011	FI 27.04.2011	ES 24.07.2011	AT 13.04.2011
(11) 1 994 204	(51) C23C 30/00	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LV 13.04.2011	NO 13.07.2011
IS 27.08.2011	CY 27.04.2011			PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011			SI 13.04.2011	
PT 29.08.2011	SI 27.04.2011	(11) 1 994 684	(51) H04W 40/22	(11) 1 995 456	(51) F03D 7/04
		(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
(11) 1 994 284	(51) F04B 43/12	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	SI 13.04.2011		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	

(11) 1 995 474 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) F16B 23/00 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 HR 22.06.2011	(11) 1 996 313 (84) SI 06.07.2011	(51) B01D 53/14	(11) 1 996 481 (84) CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 GR 02.09.2011 SE 01.06.2011	(51) B65D 71/00 (84) ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011
(11) 1 995 494 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) F16H 3/12 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 1 996 340 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 CY 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B05C 1/08 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(11) 1 996 505 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 SE 06.04.2011	(51) B67D 99/00 (84) LV 06.04.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 SI 06.04.2011
(11) 1 995 514 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) F21V 29/00 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 1 996 351 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B22D 11/053 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 1 996 517 (84) SI 06.07.2011	(51) C02F 1/34
(11) 1 995 523 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(51) F24C 15/02 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SI 23.03.2011	(11) 1 996 384 (84) SK 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) B29C 49/22 (84) IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011	(11) 1 996 662 (84) SI 06.07.2011	(51) C09D 183/04
(11) 1 995 576 (84) GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 PT 22.08.2011	(51) G01J 3/26 (84) LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011	(11) 1 996 403 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B41F 33/00 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011	(11) 1 996 690 (84) FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C11D 11/00 (84) GR 05.08.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011
(11) 1 995 576 (84) GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 PT 22.08.2011	(51) G01J 3/26 (84) LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011	(11) 1 996 404 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(51) B41F 33/00 (84) SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011	(11) 1 996 716 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) C07K 16/30 (84) LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011
(11) 1 996 088 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) A61B 17/22 (84) GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(11) 1 996 427 (84) GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B60L 1/00 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011	(11) 1 996 725 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) C12Q 1/68 (84) SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011
(11) 1 996 194 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 31.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) C07D 471/08 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 1 996 429 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) B60N 3/02 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 CY 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 1 996 795 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) F01D 5/28 (84) LV 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011
(11) 1 996 242 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) A61L 15/46 (84) GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 1 996 449 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 31.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) B62K 25/28 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 1 996 845 (84) LV 27.04.2011 AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) F16K 11/048 (84) PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 996 300 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A63F 3/02 (84) AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 996 450 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 CY 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B62K 25/28 (84) GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011	(11) 1 996 846 (84) GR 26.08.2011 CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) F16K 11/048 (84) AT 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 1 996 300 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A63F 3/02 (84) AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 996 470 (84) SI 06.07.2011	(51) B65B 43/46	(11) 1 996 869 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011	(51) F24C 3/08 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011

NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(11) 1 997 943	(51) D04H 1/42
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
SI 09.03.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
(11) 1 996 897	(51) G01B 11/25	HR 23.03.2011	IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
(84) PL 26.09.2011	(84) CY 04.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SK 23.03.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 1 997 611	(51) B29C 73/16	(11) 1 997 951	(51) D06F 58/28
SI 04.05.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(11) 1 996 905	(51) G01F 23/296	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
SI 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 1 996 983	(51) H04L 12/423	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(11) 1 997 623	(51) B32B 21/00	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	SK 09.03.2011	
SE 01.06.2011		HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 1 997 978	(51) E04F 21/00
		NO 22.09.2011		(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
(11) 1 997 043	(51) G06F 17/30	(11) 1 997 757	(51) B65H 19/12	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	GR 23.09.2011	HR 22.06.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	NO 22.09.2011	
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(11) 1 997 986	(51) E05C 9/02
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
SE 08.06.2011		GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
(11) 1 997 112	(51) G11C 29/02	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 30.03.2011		(11) 1 997 988	(51) E05C 9/02
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 1 997 771	(51) B66F 9/18	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 15.06.2011	
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 1 998 183	(51) G01R 31/00
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(11) 1 997 188	(51) H01R 12/57	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(11) 1 997 189	(51) H01R 13/03	(11) 1 997 782	(51) C02F 1/28	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	(11) 1 998 350	(51) H01H 9/44
SI 11.05.2011		PL 26.09.2011	PT 29.08.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) LV 08.06.2011
		SE 27.04.2011		SI 08.06.2011	CY 08.06.2011
(11) 1 997 342	(51) H04W 28/00	(11) 1 997 794	(51) C07C 29/70	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CY 30.03.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011
SI 04.05.2011	PL 26.09.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	HR 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 1 998 397	(51) H01M 8/04
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	MC 30.04.2011	NO 30.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
SE 04.05.2011		SI 30.03.2011		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 1 997 359	(51) H05K 1/02	(11) 1 997 904	(51) C12Q 1/68	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
(11) 1 997 482	(51) A61K 9/20	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	(11) 1 998 403	(51) H01Q 1/32
(84) SI 06.07.2011		IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 1 997 607	(51) B29C 47/02	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	GR 05.08.2011	PL 26.09.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	AT 04.05.2011	HR 29.06.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	SI 27.04.2011		IS 04.09.2011	LT 04.05.2011

LV 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 1 998 987	(51) B60S 1/52	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
SI 04.05.2011		ES 07.08.2011	LV 27.04.2011		
(11) 1 998 496	(51) H04L 12/18	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(11) 1 999 775	(51) H01J 33/00
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	SE 27.04.2011		LT 29.06.2011	
LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	(11) 1 999 013	(51) B64C 3/18	(11) 1 999 816	(51) H01M 10/04
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
(11) 1 998 539	(51) H04M 9/08	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) SI 06.07.2011		PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
(11) 1 998 812	(51) A61K 49/00	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 1 999 141	(51) C07K 14/325	(11) 1 999 849	(51) H03K 19/003
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
SI 13.04.2011		SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
		CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
(11) 1 998 822	(51) A61L 31/08	(11) 1 999 245	(51) C12H 1/02	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	SE 25.05.2011	
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011		
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 999 898	(51) H04L 12/46
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LV 09.03.2011	MC 31.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
MC 31.03.2011	PT 25.07.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
SK 23.03.2011					
(11) 1 998 886	(51) B01J 19/00	(11) 1 999 257	(51) C12N 9/42	(11) 1 999 901	(51) H04L 12/56
(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 29.06.2011	
(11) 1 998 903	(51) B05D 7/14	(11) 1 999 375	(51) F04D 17/12	(11) 1 999 913	(51) H04L 12/58
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
ES 22.08.2011	IS 11.09.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	ES 07.08.2011	IS 27.08.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	SI 20.04.2011		PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 1 998 915	(51) B23B 27/08	(11) 1 999 380	(51) F04D 29/60	(11) 1 999 925	(51) H04L 29/06
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	(11) 1 999 955	(51) H04N 7/08
LT 04.05.2011		GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	ES 31.07.2011	IS 20.08.2011
(11) 1 998 938	(51) B26B 19/42	(11) 1 999 406	(51) F21V 5/08	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
(84) LV 01.06.2011	(84) SI 01.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011
AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 01.06.2011		CY 04.05.2011	GR 05.08.2011		
		LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 1 999 956	(51) H04N 7/08
		SE 04.05.2011		(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
(11) 1 998 955	(51) B32B 27/00	(11) 1 999 533	(51) G05G 5/05	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
		CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
(11) 1 998 985	(51) B60R 22/12	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(11) 1 999 554	(51) G06F 3/06	SI 30.03.2011	
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011		
PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 1 999 979	(51) H04W 48/16
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
SE 27.04.2011				SI 11.05.2011	AT 11.05.2011
				GR 12.08.2011	IS 11.09.2011

LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 001 192	(51) H04L 29/06
PT 12.09.2011		MC 30.04.2011	NO 16.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
(11) 1 999 997	(51) H04S 1/00	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 000 384	(51) B61K 5/00	GR 12.08.2011	PT 12.09.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	SE 11.05.2011	
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	SI 01.06.2011	FI 01.06.2011	(11) 2 001 264	(51) H04R 25/00
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 02.09.2011	HR 01.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(11) 2 000 003	(51) H05B 3/00	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	HR 29.06.2011	LT 29.06.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	SE 01.06.2011		LV 29.06.2011	NO 29.09.2011
ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	(11) 2 000 444	(51) C04B 22/14	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(11) 2 001 322	(51) A45D 40/16
PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) SI 13.04.2011
LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
(11) 2 000 008	(51) C23C 16/455	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	CY 13.04.2011	FI 13.04.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 14.07.2011	LT 13.04.2011
SI 27.04.2011	AT 27.04.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 001 340	(51) A47C 20/08
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 000 458	(51) C07C 209/62	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
(11) 2 000 054	(51) A47B 81/00	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PL 26.09.2011	IS 04.09.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
AT 13.04.2011	HR 13.04.2011	SI 04.05.2011		LV 23.03.2011	MC 30.04.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(11) 2 000 473	(51) C07H 15/04	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
SE 13.04.2011		(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	SI 23.03.2011	
(11) 2 000 055	(51) A47C 3/16	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 001 343	(51) A47J 31/00
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SI 06.04.2011		IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
PL 26.09.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 000 569	(51) D04H 11/08	CY 20.04.2011	FI 20.04.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	GR 21.07.2011	LT 20.04.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	IS 18.09.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(11) 2 000 654	(51) F02D 41/00	(11) 2 001 344	(51) A47J 31/00
(11) 2 000 109	(51) A61C 5/10	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	MC 30.04.2011	CY 16.03.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PT 05.09.2011	SI 04.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(11) 2 000 120	(51) A61F 13/496	HR 16.03.2011	IS 16.07.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	MC 31.03.2011	NO 16.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	SK 16.03.2011	
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SI 16.03.2011		(11) 2 001 407	(51) A61F 2/14
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 2 001 114	(51) H02M 3/335	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
(11) 2 000 182	(51) A63C 7/02	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	SE 11.05.2011	
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 001 430	(51) A61J 1/00
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	(11) 2 001 136	(51) H04B 1/10	(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
SE 04.05.2011		BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LV 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 000 341	(51) B60J 5/04	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 001 602	(51) B05D 5/00
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011				

(11) 2 001 694 (84) IS 20.08.2011	(51) B60J 5/06 (84) CY 20.04.2011	(11) 2 002 318 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) G05B 19/4099 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 003 039 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) B62B 5/02 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 001 718 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(51) B60W 10/20 (84) CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 MC 30.04.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 002 427 (84) RO 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SI 23.03.2011	(51) G10L 19/00 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(11) 2 003 109 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) C07C 17/23 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 001 729 (84) IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) B62D 3/12 (84) BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 002 526 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) H02K 1/32 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 003 343 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) F04D 29/02 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 FI 25.05.2011 HR 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 001 734 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 GR 09.09.2011	(51) B63B 21/50 (84) LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 002 529 (84) FI 04.05.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) H02K 21/44 (84) LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 003 375 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) F16J 9/26 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 001 738 (84) LV 20.04.2011 PL 31.08.2011 LT 20.04.2011	(51) B64B 1/06 (84) SI 20.04.2011 FI 20.04.2011	(11) 2 002 619 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 FI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H04L 12/56 (84) GR 16.09.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 2 003 443 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 LT 01.06.2011 NO 01.09.2011 SI 01.06.2011	(51) G01N 21/88 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 001 770 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) B65G 17/00 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011	(11) 2 002 680 (84) LV 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) H04W 64/00 (84) SI 29.06.2011 GR 30.09.2011	(11) 2 003 523 (84) CY 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011	(51) G04B 17/32 (84) SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 001 786 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011	(51) B66F 3/10 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 002 723 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) A21B 3/15 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 003 548 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) G06F 9/32 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MC 31.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 001 972 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) C09K 11/06 (84) GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 002 748 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A45D 19/02 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 003 566 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) G06F 12/02 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 HR 27.04.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 002 060 (84) SI 06.07.2011	(51) E01B 31/17	(11) 2 002 752 (84) SI 06.07.2011	(51) A45D 20/12		
(11) 2 002 117 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) F02P 17/12 (84) SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 002 913 (84) SI 06.07.2011	(51) B23D 57/00		
(11) 2 002 151 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) F16H 41/28 (84) GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011				

SI 27.04.2011		LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
(11) 2 003 598	(51) G06K 9/00	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	PL 26.09.2011	CY 11.05.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	PT 26.09.2011		PT 12.09.2011	
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	(11) 2 004 032	(51) A61B 1/018	(11) 2 004 360	(51) B23K 26/38
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011
HR 08.06.2011	LT 04.05.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
NO 04.08.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 2 003 693	(51) H01L 25/07	(11) 2 004 081	(51) A61B 18/22	(11) 2 004 364	(51) B26B 19/04
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	ES 31.07.2011	IS 20.08.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
HR 20.04.2011	LT 20.04.2011			PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011			SI 20.04.2011	
(11) 2 003 753	(51) H01T 13/38	(11) 2 004 116	(51) A61F 13/00	(11) 2 004 380	(51) B29C 45/16
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 29.06.2011	GR 30.09.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 2 004 279	(51) A61N 1/05	(11) 2 004 384	(51) B29C 45/83
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 22.06.2011	CY 22.06.2011
		AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
		GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	SE 22.06.2011	
		SE 08.06.2011			
(11) 2 003 820	(51) H04L 12/56	(11) 2 004 295	(51) A62D 1/00	(11) 2 004 390	(51) B29D 99/00
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	MC 30.04.2011	CY 23.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
		LV 23.03.2011	SI 23.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		SK 23.03.2011		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
(11) 2 003 834	(51) H04L 27/22	(11) 2 004 312	(51) B01D 53/94	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
ES 07.08.2011	PL 26.09.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011		
AT 27.04.2011	IS 27.08.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 004 429	(51) B60G 21/05
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		LV 09.03.2011	MC 31.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 004 440	(51) B60K 11/08
(11) 2 003 842	(51) H04L 29/06	(11) 2 004 314	(51) B01F 5/06	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	BG 16.06.2011	MC 30.04.2011
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
		MC 30.04.2011	PT 04.07.2011		
		RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 004 459	(51) B60T 7/10
		SI 02.03.2011		(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(11) 2 003 843	(51) H04L 29/06	(11) 2 004 321	(51) B01J 13/08	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011		
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	(11) 2 004 480	(51) B64C 1/00
GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	GR 26.08.2011	LT 25.05.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
				PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
				EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(11) 2 003 915	(51) H04W 36/08	(11) 2 003 969	(51) A01N 43/04	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011		
GR 09.09.2011	ES 19.09.2011				
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011				
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011				
SI 08.06.2011					
(11) 2 003 922	(51) H04W 72/14				
(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011				
SI 18.05.2011	PL 26.09.2011				
AT 18.05.2011	PT 19.09.2011				

LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
MC 30.04.2011	NL 09.03.2011	SE 29.06.2011		FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 2 004 756	(51) C09B 23/14	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 2 004 501	(51) B65D 5/54	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 005 439	(51) G11C 16/34
(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	CY 04.05.2011	FI 04.05.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 29.06.2011	
SI 08.06.2011		(11) 2 004 757	(51) C09B 23/14	(11) 2 005 487	(51) H01L 31/18
(11) 2 004 502	(51) B65D 19/42	(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
(84) LV 27.04.2011	(84) SI 27.04.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011		
		SE 04.05.2011		(11) 2 005 500	(51) H01L 51/50
(11) 2 004 509	(51) B65D 47/20	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011	
(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011			(11) 2 005 516	(51) H01Q 1/24
SI 08.06.2011	CY 08.06.2011	(11) 2 004 826	(51) C12N 15/80	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
		BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
(11) 2 004 523	(51) B65G 1/14	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SE 29.06.2011	
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011		
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	MC 31.03.2011		
(11) 2 004 560	(51) C03B 37/00	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011		
(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011				
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 004 989	(51) F03D 1/06		
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011		
		GR 07.07.2011	IS 06.08.2011		
(11) 2 004 580	(51) C07C 13/62	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011		
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011		
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011		
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011				
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 005 166	(51) G01N 33/50		
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011		
SE 25.05.2011		SI 01.06.2011	AT 01.06.2011		
		FI 01.06.2011	GR 02.09.2011		
		LT 01.06.2011	SE 01.06.2011		
(11) 2 004 601	(51) C07D 207/16				
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 2 005 201	(51) G01R 19/32		
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011		
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011		
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011				
LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	(11) 2 005 264	(51) G05B 19/042		
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011		
SI 02.03.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011		
		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011		
(11) 2 004 605	(51) C07D 211/22	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011		
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011		
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	SE 18.05.2011			
(11) 2 004 711	(51) C08F 10/02	(11) 2 005 287	(51) G06F 7/00		
(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011		
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011		
LT 08.06.2011		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011		
		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		
(11) 2 004 721	(51) C08G 63/06	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011		
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 2 004 754	(51) C09B 23/14	(11) 2 005 438	(51) G11C 16/10		
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011		
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011		

(11) 2 005 847 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) A23L 3/34 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011	IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011	AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 005 861 (84) GR 21.07.2011 CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A47C 7/40 (84) AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 006 605 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) F21V 14/08 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 007 660 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(51) B65G 17/08 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 005 898 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) A61B 17/072 (84) AT 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 16.09.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 2 006 775 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) G06F 13/16 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 007 726 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) C07D 213/40 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011
(11) 2 005 905 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 FI 06.04.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) A61B 17/17 (84) ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 006 808 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) G06T 15/20 (84) GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 2 007 766 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 31.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) C07D 473/04 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 2 006 017 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B01F 5/04 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 006 858 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G06F 13/16 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 007 860 (84) FI 11.05.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(51) C11D 1/62 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 006 038 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) B21D 39/06 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 007 044 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) H04H 60/73 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 007 963 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 GR 12.08.2011	(51) E06B 9/58 (84) SI 11.05.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011
(11) 2 006 184 (84) LV 29.06.2011 FI 29.06.2011 HR 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) B62B 5/06 (84) SI 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 007 256 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) A47C 27/14 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 008 088 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) G01N 27/327 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 2 006 224 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011	(51) B65G 1/127 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NO 09.06.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 007 352 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 AT 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) A61K 9/00 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 008 097 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 MC 30.04.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) G01N 33/53 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 PL 20.07.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 2 006 393 (84) ES 29.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) LV 18.05.2011	(11) 2 007 505 (84) FI 15.06.2011 SI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(51) B01D 61/06 (84) LV 15.06.2011 CY 15.06.2011 LT 15.06.2011	(11) 2 008 133 (84) FI 08.06.2011 AT 08.06.2011 ES 19.09.2011	(51) G02B 6/08 (84) GR 09.09.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011
		(11) 2 007 507 (84) LV 15.06.2011 CY 15.06.2011	(51) B01D 69/10 (84) SI 15.06.2011 LT 15.06.2011		
		(11) 2 007 626 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011	(51) B64G 1/10 (84) ES 22.08.2011 SI 11.05.2011		

LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 009 044	(51) C08K 3/24
SI 08.06.2011		SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
(11) 2 008 242	(51) G06T 5/00	AT 13.04.2011	HR 13.04.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011			NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 008 735	(51) B21D 45/00	(11) 2 009 099	(51) C12N 9/78
SE 08.06.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
		ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 2 008 269	(51) G10L 15/26	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
(84) ES 19.09.2011	(84) LV 08.06.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
CY 08.06.2011	FI 08.06.2011			SI 06.04.2011	
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 008 743	(51) B23B 27/14	(11) 2 009 140	(51) C23C 16/509
SE 08.06.2011		(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
		GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
(11) 2 008 277	(51) G11B 15/68	PL 26.09.2011	IS 11.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	SI 11.05.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(11) 2 008 815	(51) B41F 7/30	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	MC 31.03.2011	PT 04.07.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	ES 31.07.2011	PL 26.09.2011	SK 02.03.2011	
RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		
		LV 20.04.2011	NO 20.07.2011	(11) 2 009 179	(51) E01C 13/06
(11) 2 008 290	(51) H01H 9/18	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SI 20.04.2011		GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011			IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 2 008 866	(51) B60N 2/60	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	NO 06.07.2011	SE 06.04.2011
LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	SI 01.06.2011	FI 01.06.2011	SI 06.04.2011	
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	GR 02.09.2011	HR 01.06.2011		
SI 30.03.2011		LT 01.06.2011	NO 01.09.2011		
		(11) 2 008 918	(51) B62D 25/16	(11) 2 009 202	(51) E04H 12/16
(11) 2 008 333	(51) H01M 8/10	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 27.08.2011	CY 27.04.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
MC 30.04.2011	PL 22.08.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(11) 2 009 391	(51) G01B 13/12
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
SI 06.04.2011		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	ES 31.07.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 008 377	(51) H04B 7/26			AT 20.04.2011	IS 20.08.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(11) 2 008 938	(51) B65D 8/18	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		IS 09.07.2011	BG 09.06.2011		
(11) 2 008 508	(51) A01F 29/22	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 2 009 453	(51) G01R 15/18
(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	AT 27.04.2011	ES 07.08.2011
IS 13.08.2011	FI 13.04.2011	LV 09.03.2011	MC 30.04.2011	FI 27.04.2011	IS 27.08.2011
GR 14.07.2011	HR 13.04.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 09.03.2011		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
		(11) 2 008 950	(51) B65G 1/04	(11) 2 009 673	(51) H01L 21/00
(11) 2 008 550	(51) A47D 1/00	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	NO 15.09.2011	SI 15.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011			FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 009 041	(51) C08G 64/14	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
NO 16.06.2011	PL 20.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		
(11) 2 008 684	(51) A61M 39/26				
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011				

LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 012 380	(51) H01M 4/58
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
HR 27.04.2011	LT 27.04.2011			AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
NO 27.07.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 012 013	(51) F04B 51/00	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SE 29.06.2011	
		BE 30.03.2011	IS 30.07.2011		
(11) 2 011 556	(51) B01D 39/16	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(11) 2 012 475	(51) H04L 12/56
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(11) 2 011 604	(51) B24B 13/005			IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
(84) SI 06.07.2011		(11) 2 012 046	(51) F16H 3/093	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
		(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
(11) 2 011 690	(51) B60Q 3/04	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011		
AT 22.06.2011	FI 22.06.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	(11) 2 012 588	(51) A01N 57/20
GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
(11) 2 011 711	(51) B60W 50/08	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011			SE 27.04.2011	
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 2 012 055	(51) F21S 8/00		
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(11) 2 012 593	(51) A23C 9/13
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	ES 31.07.2011	PL 26.09.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	AT 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
SI 09.03.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011		
(11) 2 011 734	(51) B65B 47/08	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 2 012 698	(51) A61B 19/00
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011			(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 012 179	(51) G02F 1/1368	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011			LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 012 269	(51) G06T 1/00	MC 30.04.2011	NL 02.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) SI 18.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 011 738	(51) B65D 25/20	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011		
(84) AT 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 012 701	(51) A61B 19/02
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) AT 08.06.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011			LT 08.06.2011	
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 012 305	(51) G10L 19/14		
MC 30.04.2011	PT 01.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 012 717	(51) A61F 5/01
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
		MC 30.04.2011	CY 09.03.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011
(11) 2 011 798	(51) C07F 15/00	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SE 08.06.2011	
(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 012 722	(51) A61F 9/00
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 2 011 915	(51) D06F 57/12	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	MC 30.04.2011	AT 13.04.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011			FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 012 324	(51) G11C 29/00	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
ES 24.07.2011	AT 13.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011		
LV 13.04.2011	NO 13.07.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(11) 2 012 859	(51) A61M 25/00
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
SI 13.04.2011		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
(11) 2 011 983	(51) F02D 41/18	LT 02.03.2011	NL 02.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011				
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011				

(11) 2 012 930 (84) SI 06.07.2011	(51) B03D 1/02	EE 02.03.2011 LV 02.03.2011	LT 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 013 506 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) F16D 55/227 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 2 012 934 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B05B 1/18 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 30.04.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 013 120 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) B65G 17/24 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 ES 22.08.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 013 605 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) G01N 3/20 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 2 012 946 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) B21D 7/14 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 30.04.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 013 125 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 FI 27.04.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) B65H 16/00 (84) LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 GR 28.07.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 013 657 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) G02C 7/08 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 2 012 982 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PT 05.09.2011	(51) B26D 1/36 (84) LV 04.05.2011 AT 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 013 157 (84) CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011	(51) C07C 5/27 (84) LV 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 013 670 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) G05B 19/402 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011
(11) 2 012 998 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) B29C 49/02 (84) SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 013 198 (84) CY 13.04.2011 SI 13.04.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011	(51) C07D 401/14 (84) LV 13.04.2011 AT 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 013 816 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 CY 15.06.2011	(51) G06K 9/00 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 2 012 999 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) B29C 49/12 (84) GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 MC 30.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 013 301 (84) RO 23.03.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SI 23.03.2011	(51) C09D 101/10 (84) BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(11) 2 013 916 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) H01L 31/115 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 MC 30.04.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011
(11) 2 013 003 (84) LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011	(51) B29C 70/08 (84) SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 013 367 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 MC 30.04.2011 EE 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) C13B 20/14 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 PL 22.08.2011 CY 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 013 920 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 GR 07.07.2011 MC 30.04.2011 SE 06.04.2011	(51) H01L 41/04 (84) ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 2 013 033 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B44C 5/04 (84) LV 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 013 370 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) C22B 15/00 (84) ES 17.07.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 013 921 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) H01L 41/053 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 013 098 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) B65D 35/22 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 013 443 (84) FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 GR 02.09.2011 SE 01.06.2011	(51) E21B 33/06 (84) ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011 LT 01.06.2011	(11) 2 013 981 (84) FI 25.05.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011	(51) H04B 1/713 (84) LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 013 105 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011	(51) B65D 51/28 (84) IS 02.07.2011 CY 02.03.2011	(11) 2 013 503 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011	(51) F16D 48/06 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 GR 09.09.2011	(11) 2 014 025 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011	(51) H04L 12/42 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 GR 24.06.2011

LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LV 11.05.2011	NO 11.08.2011	(11) 2 015 105	(51) G01S 15/89
MC 30.04.2011	RO 23.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011
SI 23.03.2011		SI 11.05.2011		AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
(11) 2 014 064	(51) H04M 1/02	(11) 2 014 687	(51) C08F 210/06	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	SE 08.06.2011	
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 015 146	(51) G04B 19/253
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
MC 30.04.2011	CY 09.03.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 2 014 693	(51) C08G 18/44	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PL 26.09.2011	GR 19.08.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(11) 2 014 230	(51) A61B 5/107	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	(11) 2 014 695	(51) C08G 63/91	SK 02.03.2011	
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 015 366	(51) H01L 31/0352
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) SI 13.04.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 014 756	(51) C11D 3/39	(11) 2 015 422	(51) H02J 7/00
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 2 015 484	(51) H04J 3/06
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 014 817	(51) D06F 39/02	SI 25.05.2011	
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 2 015 646	(51) A23L 1/27
(11) 2 014 258	(51) A61F 2/28	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
CY 06.04.2011	FI 06.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
SI 06.04.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 2 014 392	(51) B22C 1/18	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	MC 30.04.2011	PT 11.07.2011
GR 02.09.2011	HR 01.06.2011	SK 02.03.2011		RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 01.06.2011		(11) 2 014 969	(51) F21S 8/00	(11) 2 015 697	(51) A61B 19/02
(11) 2 014 454	(51) B30B 5/02	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
HR 23.03.2011	IS 23.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 015 736	(51) A61K 9/50
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 015 029	(51) G01C 22/00	(84) SK 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	EE 23.03.2011	LT 23.03.2011
SK 23.03.2011		ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	LV 23.03.2011	MC 30.04.2011
(11) 2 014 457	(51) B31B 19/62	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 015 775	(51) A61K 39/395
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
PL 26.09.2011	IS 27.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 015 534	(51) B61C 17/00	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 01.06.2011	
(11) 2 014 534	(51) B61C 17/00	PL 26.09.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 015 786	(51) A61L 15/26
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	NO 20.07.2011	SI 20.04.2011		
PL 26.09.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 015 553	(51) B64G 1/42		
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
NO 20.07.2011	SI 20.04.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011		
(11) 2 014 553	(51) B64G 1/42	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011		
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011		
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011				
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011				
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011				

IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 2 016 018 (51) B66F 9/075	IS 16.07.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(84) FI 25.05.2011 (84) ES 05.09.2011	EE 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 25.05.2011	FI 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
MC 30.04.2011	PT 01.08.2011	CY 25.05.2011	LT 16.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 26.08.2011	MC 30.04.2011	MC 30.04.2011	PT 18.07.2011
(11) 2 015 850 (51) A62B 33/00		PT 26.09.2011	RO 16.03.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
(84) RO 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011		(11) 2 016 106 (51) C08F 220/06	SI 16.03.2011	SI 16.03.2011	
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	(84) FI 22.06.2011 (84) LV 22.06.2011	(11) 2 016 319 (51) F16K 31/06	(84) SK 23.03.2011 (84) CZ 23.03.2011	
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 22.06.2011	ES 04.07.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	GR 23.09.2011	BG 23.06.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SE 22.06.2011	CY 23.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		FI 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 016 108 (51) C08F 290/04	LT 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
MC 30.04.2011	PT 18.07.2011	(84) CY 25.05.2011 (84) LV 25.05.2011	MC 31.03.2011	MC 31.03.2011	PT 25.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 25.05.2011	RO 23.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
(11) 2 015 860 (51) B01D 53/86		FI 25.05.2011	SI 23.03.2011	SI 23.03.2011	
(84) FI 22.06.2011 (84) GR 23.09.2011		IS 25.09.2011			
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 016 425 (51) G01P 15/00	(84) LV 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011	
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	(11) 2 016 117 (51) C08J 3/09	AT 29.06.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	(84) FI 06.04.2011 (84) GR 07.07.2011	GR 30.09.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011
(11) 2 015 864 (51) B01J 7/00		ES 17.07.2011	SE 29.06.2011	SE 29.06.2011	
(84) CY 06.04.2011 (84) LV 06.04.2011		IS 06.08.2011			
MC 30.04.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	(11) 2 016 457 (51) G02C 5/00	(84) LV 22.06.2011 (84) SI 22.06.2011	
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	MC 30.04.2011	(84) LV 22.06.2011 (84) SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
LT 06.04.2011	PL 22.08.2011	SE 06.04.2011	AT 22.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 016 183 (51) C12N 15/90	LT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
(11) 2 015 888 (51) B23K 26/03		(84) CY 15.06.2011 (84) LV 15.06.2011			
(84) SI 06.07.2011		SI 15.06.2011	(11) 2 016 597 (51) H01F 1/00	(84) FI 22.06.2011 (84) GR 23.09.2011	
(11) 2 015 901 (51) B25D 7/00		GR 16.09.2011	(84) LV 22.06.2011 (84) SI 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) FI 01.06.2011 (84) GR 02.09.2011		SE 15.06.2011	CY 22.06.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	(11) 2 016 226 (51) E01B 7/22	SE 22.06.2011	SE 22.06.2011	
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	(84) FI 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011			
CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 016 782 (51) H04W 88/06	(84) FI 25.05.2011 (84) ES 05.09.2011	
SE 01.06.2011		IS 20.08.2011	(84) LV 25.05.2011 (84) SI 25.05.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 015 918 (51) B29C 45/56		CY 20.04.2011	IS 25.09.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
(84) FI 13.04.2011 (84) ES 24.07.2011		PT 22.08.2011	CY 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 016 229 (51) E02D 29/02	LT 25.05.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011 (84) LV 13.04.2011	SE 25.05.2011	SE 25.05.2011	
GR 14.07.2011	LT 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 016 804 (51) H05B 33/08	(84) LV 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	AT 13.04.2011	(84) LV 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	GR 30.09.2011
(11) 2 015 967 (51) B60R 13/10		LT 13.04.2011		LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
(84) CY 27.04.2011 (84) ES 07.08.2011		(11) 2 016 233 (51) E03C 1/04	(11) 2 016 846 (51) A42B 3/06	(84) HR 18.05.2011 (84) FI 18.05.2011	
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011	(84) HR 18.05.2011 (84) FI 18.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SK 16.03.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	PL 26.09.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	BE 16.03.2011	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
IS 16.09.2011	LT 27.04.2011	BG 16.06.2011	IS 18.09.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	MC 30.04.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 015 982 (51) B62J 9/00		EE 16.03.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	
(84) FI 25.05.2011 (84) LV 25.05.2011		FI 16.03.2011	(11) 2 016 979 (51) A61N 5/10	(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011	
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 16.03.2011	(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	PT 18.07.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011
GR 26.08.2011	LT 25.05.2011	SI 16.03.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 016 261 (51) F01N 3/22	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 2 015 996 (51) B65B 55/00		(84) CY 25.05.2011 (84) ES 05.09.2011	SE 08.06.2011		
(84) SI 06.07.2011		LV 25.05.2011	(11) 2 017 055 (51) B29C 41/12	(84) CY 27.04.2011 (84) ES 07.08.2011	
(11) 2 016 001 (51) B65D 1/34		AT 25.05.2011	(84) CY 27.04.2011 (84) ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) CY 11.05.2011 (84) ES 22.08.2011		GR 26.08.2011	LV 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 25.05.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	FI 27.04.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SE 25.05.2011	AT 27.04.2011		
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(11) 2 016 266 (51) F02C 7/00			
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) AT 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011			
		CZ 16.03.2011			

GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 017 576	(51) G01C 19/56	(11) 2 018 340	(51) B66C 23/70
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
(11) 2 017 062	(51) B29C 47/08	GR 16.09.2011	AT 15.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 017 621	(51) G01N 33/574	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SI 08.06.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LV 02.03.2011	MC 30.04.2011
		SI 22.06.2011		PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 017 064	(51) B29C 63/18	(11) 2 017 642	(51) G01S 7/292	(11) 2 018 411	(51) C09J 7/02
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
LV 04.05.2011	NO 04.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SI 04.05.2011				PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 017 121	(51) B60N 2/48	(11) 2 017 803	(51) G08B 3/10	(11) 2 018 434	(51) C12N 15/82
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011			CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(11) 2 017 885	(51) H01L 21/768	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SI 16.03.2011		(11) 2 018 015	(51) H04L 29/06	SK 02.03.2011	
		(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
		LT 15.06.2011			
(11) 2 017 177	(51) B65B 43/28	(11) 2 018 116	(51) A61B 5/087	(11) 2 018 448	(51) D02G 3/12
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LV 23.03.2011	MC 30.04.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
(11) 2 017 274	(51) C07D 317/72	(11) 2 018 122	(51) A61B 17/22	(11) 2 018 543	(51) G01N 21/898
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 22.08.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011			PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011			SI 30.03.2011	
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011				
SI 30.03.2011					
(11) 2 017 403	(51) E04F 15/02	(11) 2 018 141	(51) A61J 17/00	(11) 2 018 577	(51) G01S 13/90
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SI 22.06.2011		PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011			LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011			SE 27.04.2011	
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 018 149	(51) A61K 8/97	(11) 2 018 588	(51) G02B 27/00
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
		LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
		SE 11.05.2011		SE 08.06.2011	
(11) 2 017 483	(51) F16B 7/18	(11) 2 018 334	(51) B65G 47/90	(11) 2 018 666	(51) H01L 23/498
(84) FI 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
HR 13.04.2011	LT 13.04.2011	SI 22.06.2011		CY 06.04.2011	LT 06.04.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011				
SE 13.04.2011					

PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SE 11.05.2011
SI 06.04.2011		AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	
(11) 2 018 740	(51) H04L 12/42	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 019 333 (51) G03F 7/00
(84) SI 06.07.2011		SE 08.06.2011		(84) CY 06.04.2011 (84) LV 06.04.2011
				ES 17.07.2011 FI 06.04.2011
(11) 2 018 811	(51) A23G 1/00	(11) 2 019 068	(51) B65H 37/00	GR 07.07.2011 IS 06.08.2011
(84) FI 22.06.2011 (84) GR 23.09.2011	(84) LT 22.06.2011	(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011		LT 06.04.2011 PL 22.08.2011
CY 22.06.2011	SE 22.06.2011	GR 05.08.2011		PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
LV 22.06.2011		SI 04.05.2011		
SI 22.06.2011		AT 04.05.2011		(11) 2 019 499 (51) H04B 10/18
		NO 04.08.2011		(84) AT 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011
				CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011
(11) 2 018 879	(51) A61L 27/04	(11) 2 019 168	(51) E01B 19/00	PL 20.07.2011 BG 16.06.2011
(84) HR 27.04.2011 (84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) RO 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011		CY 16.03.2011 EE 16.03.2011
CY 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 11.07.2011		GR 17.06.2011 LT 16.03.2011
AT 27.04.2011	LV 27.04.2011	CY 30.03.2011		LV 16.03.2011 PT 18.07.2011
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	FI 30.03.2011		RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
NO 27.07.2011		HR 30.03.2011		
SI 27.04.2011		LV 30.03.2011		(11) 2 019 519 (51) H04L 12/46
		PT 01.08.2011		(84) SI 06.07.2011
		SI 30.03.2011		
(11) 2 018 901	(51) B01D 53/14	(11) 2 019 173	(51) E04B 2/86	(11) 2 019 534 (51) H04L 29/08
(84) FI 20.04.2011 (84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011		(84) RO 09.03.2011 (84) AT 09.03.2011
GR 21.07.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011		SK 09.03.2011 CZ 09.03.2011
LV 20.04.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011		BE 09.03.2011 IS 09.07.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LT 20.04.2011		BG 09.06.2011 PL 20.07.2011
HR 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011		CY 09.03.2011 EE 09.03.2011
NO 20.07.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011		ES 20.06.2011 FI 09.03.2011
PT 22.08.2011				GR 10.06.2011 LT 09.03.2011
				LV 09.03.2011 NL 09.03.2011
(11) 2 018 975	(51) B44C 7/00	(11) 2 019 223	(51) F16D 13/02	PT 11.07.2011 SE 09.03.2011
(84) RO 23.03.2011 (84) SK 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	(84) RO 02.03.2011 (84) AT 02.03.2011		SI 09.03.2011
CZ 23.03.2011	PL 22.08.2011	SK 02.03.2011		
BG 23.06.2011	EE 23.03.2011	PL 20.07.2011		(11) 2 019 602 (51) A43B 3/26
CY 23.03.2011	GR 24.06.2011	CY 02.03.2011		(84) LV 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011
FI 23.03.2011	LT 23.03.2011	EE 02.03.2011		AT 29.06.2011 FI 29.06.2011
HR 23.03.2011	NO 23.06.2011	FI 02.03.2011		GR 30.09.2011 LT 29.06.2011
LV 23.03.2011	SE 23.03.2011	IS 02.07.2011		SE 29.06.2011
PT 25.07.2011		LV 02.03.2011		
SI 23.03.2011		PT 04.07.2011		(11) 2 019 609 (51) A47C 7/42
		SI 02.03.2011		(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011
				CZ 16.03.2011 BE 16.03.2011
(11) 2 018 991	(51) B60K 31/04	(11) 2 019 299	(51) G01J 3/32	BG 16.06.2011 MC 30.04.2011
(84) FI 20.04.2011 (84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) CY 27.04.2011 (84) LV 27.04.2011		CY 16.03.2011 EE 16.03.2011
GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	SI 27.04.2011		ES 27.06.2011 FI 16.03.2011
PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011		GR 17.06.2011 IS 16.07.2011
IS 20.08.2011	MC 30.04.2011	FI 27.04.2011		LT 16.03.2011 LV 16.03.2011
LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 27.04.2011		PL 20.07.2011 PT 18.07.2011
NO 20.07.2011	SI 20.04.2011	SE 27.04.2011		SE 16.03.2011 SI 16.03.2011
SE 20.04.2011				SK 16.03.2011
(11) 2 019 016	(51) B62B 9/00	(11) 2 019 308	(51) G01N 21/31	(11) 2 019 714 (51) A61N 1/36
(84) CY 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011	(84) SI 18.05.2011	(84) LV 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011		(84) CY 15.06.2011 (84) LV 15.06.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	FI 29.06.2011		SI 15.06.2011 AT 15.06.2011
IS 18.09.2011	GR 19.08.2011	HR 29.06.2011		FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	NO 29.09.2011		LT 15.06.2011 SE 15.06.2011
HR 18.05.2011	PT 19.09.2011			
NO 18.08.2011				
SE 18.05.2011				
(11) 2 019 044	(51) B65D 5/36	(11) 2 019 316	(51) C12N 5/07	(11) 2 019 718 (51) A61N 1/39
(84) RO 09.03.2011 (84) AT 09.03.2011	(84) BE 09.03.2011	(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011		(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011
SK 09.03.2011	BG 09.06.2011	GR 12.08.2011		SK 16.03.2011 CZ 16.03.2011
IS 09.07.2011	CZ 09.03.2011	PL 26.09.2011		BE 16.03.2011 IS 16.07.2011
CY 09.03.2011	FI 09.03.2011	IS 11.09.2011		BG 16.06.2011 PL 20.07.2011
EE 09.03.2011	HR 09.03.2011	LV 11.05.2011		CY 16.03.2011 EE 16.03.2011
GR 10.06.2011	LV 09.03.2011	PT 12.09.2011		ES 27.06.2011 FI 16.03.2011
LT 09.03.2011	NO 09.06.2011	SI 11.05.2011		GR 17.06.2011 LT 16.03.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011			LV 16.03.2011 PT 18.07.2011
PL 20.07.2011	SI 09.03.2011			SE 16.03.2011 SI 16.03.2011
SE 09.03.2011				
(11) 2 019 049	(51) B65D 81/34	(11) 2 019 331	(51) G02C 1/02	(11) 2 019 726 (51) B01D 39/00
(84) CY 08.06.2011 (84) ES 19.09.2011		(84) CY 11.05.2011 (84) LV 11.05.2011		(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011
		SI 11.05.2011		CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011
		FI 11.05.2011		BE 30.03.2011 PL 22.08.2011
		IS 11.09.2011		
		PL 26.09.2011		

CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	SE 25.05.2011	
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 020 513	(51) F16B 12/14
SK 30.03.2011		SI 09.03.2011		(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(11) 2 019 742	(51) B28B 11/04	(11) 2 019 934	(51) F16D 48/06	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	ES 31.07.2011	PL 26.09.2011
SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	LV 20.04.2011	NO 20.07.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 26.08.2011	LT 25.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	PT 26.09.2011		SI 20.04.2011	
SE 20.04.2011					
(11) 2 019 774	(51) B64C 1/40	(11) 2 020 153	(51) H04B 7/26	(11) 2 020 610	(51) G02B 6/00
(84) SI 06.07.2011		(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
		GR 21.07.2011	AT 20.04.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
(11) 2 019 791	(51) B65D 47/08	ES 31.07.2011	IS 20.08.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011			SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 020 186	(51) A43C 11/14	(11) 2 020 752	(51) H04B 1/04
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
		PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 019 802	(51) B65G 19/26	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	HR 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	LV 02.03.2011	NO 02.06.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 2 020 248	(51) A61M 5/00	(11) 2 020 886	(51) A47C 7/02
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
SK 02.03.2011		CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(11) 2 019 837	(51) C07K 5/06	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SK 30.03.2011			
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011				
LV 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 020 306	(51) B60B 5/02	(11) 2 020 961	(51) A61F 2/20
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
		AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 08.06.2011	CY 08.06.2011
		LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
		SI 29.06.2011			
(11) 2 019 854	(51) C10G 3/00	(11) 2 020 317	(51) B60H 1/00	(11) 2 021 055	(51) A61M 5/20
(84) LV 18.05.2011	(84) SI 18.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	EE 02.03.2011	LT 02.03.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	LV 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 18.05.2011		LT 20.04.2011	NO 20.07.2011		
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		
(11) 2 019 869	(51) C12P 17/02	(11) 2 020 318	(51) B60H 1/00	(11) 2 021 111	(51) B01D 69/14
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011			PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
SE 02.03.2011				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 2 019 926	(51) F16C 19/52	(11) 2 020 441	(51) C12N 15/55	(11) 2 021 213	(51) B60R 22/48
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011			BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011			BG 16.06.2011	PL 20.07.2011

CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 29.06.2011	(11) 2 021 895	(51) G05G 9/047
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) 2 021 513	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	(51) C12Q 1/68	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(84) GR 30.09.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	AT 29.06.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 021 235	(51) B64C 1/00	LT 29.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011	SI 29.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 021 532	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	(84) SK 23.03.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 04.07.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 022 063	(51) H01B 7/06
SE 25.05.2011		CY 23.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
(11) 2 021 254	(51) B65D 8/04	GR 24.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	LV 23.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	RO 23.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	(11) 2 021 625	(11) 2 022 148	(51) A47F 7/00
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
SE 08.06.2011		LV 04.05.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 2 021 268	(51) B65G 65/23	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	FI 04.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	IS 04.09.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
AT 11.05.2011	IS 11.09.2011	PT 05.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(11) 2 021 639	(11) 2 022 187	(51) H04B 7/145
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	BG 23.06.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
(11) 2 021 272	(51) B66C 13/16	EE 23.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(11) 2 021 642	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	(84) FI 20.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	ES 31.07.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SI 20.04.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	PL 26.09.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
SI 06.04.2011		LT 20.04.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 021 275	(51) C01B 7/07	SE 20.04.2011	(11) 2 022 188	(51) H04B 7/145
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(11) 2 021 647	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	(84) GR 30.09.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	AT 29.06.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 29.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	SI 29.06.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
LV 23.03.2011	MC 30.04.2011	(11) 2 021 715	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(11) 2 022 221	(51) H04L 12/56
SI 23.03.2011		EE 02.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
(11) 2 021 357	(51) C07K 14/195	GR 03.06.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	LT 02.03.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	NL 02.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	(11) 2 021 740	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
SE 08.06.2011		SI 08.06.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
(11) 2 021 386	(51) C08F 220/00	CY 08.06.2011	LV 23.03.2011	MC 31.03.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	GR 09.09.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	SE 08.06.2011	SI 23.03.2011	
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 021 757	(11) 2 022 244	(51) H04M 1/60
SE 29.06.2011		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
(11) 2 021 418	(51) C09D 5/03	ES 17.07.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	IS 06.08.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	AT 06.04.2011	LT 18.05.2011	SE 18.05.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 06.04.2011	(11) 2 022 312	(51) A01D 41/127
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	SE 06.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 021 836	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) GR 30.09.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
(11) 2 021 472	(51) C12N 15/113	AT 29.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
			PT 01.08.2011	SE 30.03.2011

SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(11) 2 022 779	(51) C07C 255/41	(11) 2 023 483	(51) H03F 3/60
(11) 2 022 385	(51) A47L 15/42	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	HR 25.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011
SI 25.05.2011		SI 25.05.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
				PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 2 022 421	(51) A61B 17/34	(11) 2 022 977	(51) F02M 63/00	(11) 2 023 532	(51) H04L 12/24
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SI 06.04.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011			
(11) 2 022 450	(51) A61F 5/37	(11) 2 023 070	(51) F28D 19/04	(11) 2 023 533	(51) H04L 29/06
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
AT 15.06.2011	FI 15.06.2011	SE 04.05.2011		AT 06.04.2011	ES 17.07.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011			FI 06.04.2011	IS 06.08.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011			LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
				PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 2 022 459	(51) A61H 23/02	(11) 2 023 098	(51) G01F 23/36	(11) 2 023 562	(51) H04L 12/56
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SI 18.05.2011		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(11) 2 022 513	(51) A61M 1/00	(11) 2 023 183	(51) G02B 27/00	(11) 2 023 567	(51) H04L 29/06
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
ES 31.07.2011	PL 26.09.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
AT 20.04.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 022 607	(51) B25F 5/02	(11) 2 023 253	(51) G06F 17/30	(11) 2 023 570	(51) H04L 29/06
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) CY 02.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011		
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011					
(11) 2 022 653	(51) B60C 27/18	(11) 2 023 275	(51) G06K 19/07	(11) 2 023 683	(51) H04W 74/08
(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011
FI 18.05.2011	HR 18.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LV 18.05.2011	SE 18.05.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 18.05.2011	
(11) 2 022 771	(51) C07C 2/66	(11) 2 023 357	(51) H01G 4/32	(11) 2 023 754	(51) A41D 13/005
(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	SI 25.05.2011		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
SK 16.03.2011					

LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 16.03.2011					
(11) 2 023 806	(51) A61B 5/0215	(11) 2 024 093	(51) B02C 19/06	(11) 2 024 255	(51) B65D 83/08
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
SK 30.03.2011	BE 30.03.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
IS 30.07.2011	MC 30.04.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	PL 26.09.2011	CY 11.05.2011		
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	(11) 2 024 279	(51) C01B 7/04
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 11.05.2011		(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011			IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(11) 2 024 147	(51) B26B 19/28	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 23.03.2011	
(11) 2 023 831	(51) A61B 17/34	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 024 351	(51) C07D 307/89
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	MC 30.04.2011	PT 25.07.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SI 23.03.2011		PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011			EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 024 183	(51) B41J 2/14	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SI 23.03.2011		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 11.07.2011	
		CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011		
		BG 02.06.2011	PL 20.07.2011		
		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 024 375	(51) C07D 519/00
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) IS 09.07.2011	
		GR 03.06.2011	IS 02.07.2011		
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 2 024 444	(51) C09B 49/12
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) SI 06.07.2011	
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
		SK 02.03.2011		(11) 2 024 447	(51) C09C 1/00
				(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		(11) 2 024 222	(51) B62D 25/08	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
		(84) SK 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
		BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 29.06.2011	
		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011		
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 2 024 511	(51) C12Q 1/68
		IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
				IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
		(11) 2 024 223	(51) B62D 55/04	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
		(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
		ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
		IS 23.07.2011	BG 23.06.2011		
		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 2 024 544	(51) D04B 9/56
		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
		SI 23.03.2011		GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
				LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
				PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		(11) 2 024 237	(51) B65B 61/20		
		(84) FI 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(11) 2 024 575	(51) E02D 27/12
		SI 15.06.2011	CY 15.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
		GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	AT 29.06.2011	GR 30.09.2011
		SE 15.06.2011		LT 29.06.2011	
		(11) 2 024 249	(51) B65D 47/20	(11) 2 024 586	(51) E04G 21/12
		(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 29.06.2011	
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011		
				(11) 2 024 599	(51) E21B 10/00
		(11) 2 024 254	(51) B65D 83/04	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
		(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	SI 08.06.2011	FI 08.06.2011
		ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
		AT 18.05.2011	FI 18.05.2011		
		IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(11) 2 024 618	(51) F02B 37/22
				(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011

LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
SE 22.06.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		SK 16.03.2011			
(11) 2 024 631	(51) F02M 35/02	(11) 2 025 213	(51) H05K 7/12	(11) 2 025 474	(51) B25B 27/073
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 26.09.2011	FI 20.04.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LV 09.03.2011	MC 30.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011			(11) 2 025 488	(51) B29C 33/38
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 025 215	(51) A01C 7/20	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
SI 09.03.2011		(84) SK 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011
		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
(11) 2 024 747	(51) G01N 33/574	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
LT 15.06.2011				LV 16.03.2011	MC 31.03.2011
				NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
(11) 2 024 967	(51) G10L 19/00	(11) 2 025 255	(51) A42B 3/16	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011		
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 2 025 495	(51) B29C 47/68
IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	GR 16.09.2011	HR 15.06.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	SE 15.06.2011		IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(11) 2 025 286	(51) A61B 5/03	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
SE 23.03.2011		(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
		IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SE 27.04.2011	
(11) 2 024 990	(51) H01L 21/02	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011		
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 2 025 512	(51) B41C 1/10
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	LV 09.03.2011	MC 30.04.2011	SI 18.05.2011	AT 18.05.2011
SE 29.06.2011		NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 2 025 031	(51) H01M 8/10	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011			SE 18.05.2011	
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(11) 2 025 356	(51) A61M 5/145		
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(11) 2 025 581	(51) B62D 25/08
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LV 04.05.2011	IS 04.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SI 04.05.2011		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011				
(11) 2 025 045	(51) H01Q 19/06	(11) 2 025 416	(51) B07C 3/00	(11) 2 025 583	(51) B62D 33/04
(84) FI 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	GR 23.09.2011	HR 22.06.2011
CY 11.05.2011	GR 12.08.2011	IS 06.08.2011	LT 26.04.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 025 628	(51) B65G 47/84
				(84) SI 06.07.2011	
(11) 2 025 109	(51) H04L 12/56	(11) 2 025 418	(51) B01L 99/00	(11) 2 025 631	(51) B65G 65/00
(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	GR 09.09.2011	HR 08.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 08.06.2011		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
				IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
(11) 2 025 181	(51) H04W 8/18	(11) 2 025 439	(51) B23B 49/02	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	SI 16.03.2011	
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 2 025 661	(51) C07C 43/23
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011

IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 22.06.2011	
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 026 363	(51) H01G 9/155	(11) 2 026 885	(51) A63B 22/14
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	GR 05.08.2011	AT 04.05.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	IS 04.09.2011	LV 04.05.2011
SI 16.03.2011		CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
		SE 01.06.2011		SI 04.05.2011	
(11) 2 025 743	(51) C11D 3/37	(11) 2 026 469	(51) H03M 1/50	(11) 2 026 973	(51) B41J 2/14
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 20.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	MC 30.04.2011	PL 22.08.2011
		PT 22.08.2011		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
				SI 06.04.2011	
(11) 2 025 792	(51) D06C 11/00	(11) 2 026 503	(51) H04L 12/24	(11) 2 027 038	(51) B65D 65/40
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011	ES 27.06.2011	GR 17.06.2011
HR 13.04.2011	LT 13.04.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011			LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
SE 13.04.2011				PT 18.07.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 2 025 801	(51) D06F 58/10	(11) 2 026 604	(51) H04R 25/00	(11) 2 027 063	(51) C01B 7/04
(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
SI 11.05.2011	AT 11.05.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SE 11.05.2011		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 02.03.2011	RO 02.03.2011
		SI 06.04.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 025 816	(51) E01F 15/08	(11) 2 026 650	(51) A01N 25/30	(11) 2 027 082	(51) C07C 59/90
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 2 025 846	(51) E05D 5/12	(11) 2 026 672	(51) A42B 3/14	(11) 2 027 161	(51) C08B 37/18
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
AT 25.05.2011	IS 25.09.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	PT 22.08.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011			
(11) 2 025 953	(51) F16B 15/00	(11) 2 026 686	(51) A47J 37/12	(11) 2 027 311	(51) C25D 5/02
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
PL 26.09.2011	IS 04.09.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	SE 15.06.2011	
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 06.04.2011			
(11) 2 025 982	(51) F16K 31/00	(11) 2 026 763	(51) A61K 9/00	(11) 2 027 325	(51) D06F 39/00
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011
AT 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SE 29.06.2011		GR 02.09.2011	LT 01.06.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011			SE 01.06.2011	
SE 13.04.2011	SI 13.04.2011				
(11) 2 026 027	(51) F27D 19/00	(11) 2 026 799	(51) A61K 31/4166	(11) 2 027 441	(51) G01F 23/22
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) LV 18.05.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	CY 18.05.2011	PT 19.09.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011				
(11) 2 026 353	(51) G11C 7/06			(11) 2 027 458	(51) G01N 27/12
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011			(84) SI 06.07.2011	
AT 15.06.2011	FI 15.06.2011				

(11) 2 027 468 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G01N 33/543 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011	LT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	LV 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 2 027 663 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 EE 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) H04L 1/20 (84) AT 30.03.2011 ES 11.07.2011 CY 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 2 027 946 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 FI 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B21B 3/00 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 028 143 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011	(51) B65H 23/188 (84) AT 02.03.2011 PL 20.07.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 027 747 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 HR 15.06.2011	(51) H04W 36/00 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(11) 2 027 947 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B21C 1/00 (84) GR 07.07.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 028 144 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 HR 25.05.2011 LT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B65H 23/188 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 2 027 764 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) A01F 15/08 (84) LV 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 027 969 (84) AT 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SK 23.03.2011	(51) B24B 23/00 (84) CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 MC 30.04.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 028 162 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C02F 11/04 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 027 790 (84) FI 27.04.2011 ES 07.08.2011 PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) A45B 3/00 (84) GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 027 981 (84) RO 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B29C 45/02 (84) AT 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 028 164 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) C03B 33/033 (84) SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 027 799 (84) RO 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SK 09.03.2011	(51) A47J 31/52 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 027 991 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B29D 30/52 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 028 173 (84) LV 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011	(51) C07C 41/01 (84) SI 29.06.2011 HR 29.06.2011
(11) 2 027 820 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 FI 13.04.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A61B 17/28 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 028 083 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) B62D 25/20 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 028 176 (84) RO 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NO 09.06.2011 SI 09.03.2011	(51) C07C 209/84 (84) SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 SE 09.03.2011
(11) 2 027 836 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SK 09.03.2011	(51) A61F 5/453 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 028 112 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) B65D 1/34 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(11) 2 028 318 (84) SI 06.07.2011	(51) D21F 5/00
(11) 2 027 891 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 HR 20.04.2011	(51) A63B 5/08 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 AT 20.04.2011 IS 20.08.2011	(11) 2 028 130 (84) CY 15.06.2011 FI 15.06.2011	(51) B65D 83/04 (84) AT 15.06.2011 GR 16.09.2011	(11) 2 028 357 (84) RO 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011	(51) F02F 3/00 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011

SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
SK 16.03.2011				SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
(11) 2 028 749	(51) H02K 23/66	(11) 2 029 025	(51) A61B 8/08	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	SE 20.04.2011	
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011		
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 029 329	(51) B26B 21/22
SE 11.05.2011		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 2 028 752	(51) H02M 3/158	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	FI 02.03.2011	IS 02.07.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011			LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	(11) 2 029 066	(51) A61F 2/92	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	BE 16.03.2011	PL 20.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 029 400	(51) B60R 21/217
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
SI 09.03.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	AT 18.05.2011	GR 19.08.2011
		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 028 811	(51) H04L 29/06			PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(11) 2 029 069	(51) A61F 5/443		
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(11) 2 029 432	(51) B65B 1/12
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
SI 18.05.2011		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 2 028 812	(51) H04L 29/06	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 23.03.2011		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011			SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		(11) 2 029 266	(51) B01F 13/00		
(11) 2 028 892	(51) H04W 16/14	(84) ES 31.07.2011	(84) LV 20.04.2011	(11) 2 029 449	(51) B65D 21/02
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
HR 06.04.2011	IS 06.08.2011	GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
		(11) 2 029 305	(51) B23D 77/02	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 028 903	(51) H04W 52/02	(84) IS 09.07.2011	(84) BG 09.06.2011		
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 2 029 458	(51) B65D 85/804
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) IS 09.07.2011	(84) CY 09.03.2011
BE 30.03.2011	PL 22.08.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 09.03.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 09.03.2011	
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011		
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			(11) 2 029 566	(51) C07D 307/87
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(11) 2 029 306	(51) B23F 5/20	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011
PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
SK 30.03.2011		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
		IS 04.09.2011	FI 04.05.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
		GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
		PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	SE 27.04.2011	
		SE 04.05.2011			
(11) 2 028 951	(51) A23G 4/12	(11) 2 029 307	(51) B23K 1/008	(11) 2 029 785	(51) C22B 21/06
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 13.08.2011	CY 13.04.2011
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 2 029 787	(51) C22C 47/20
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) LV 11.05.2011
		SI 02.03.2011		SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
(11) 2 028 983	(51) A47K 10/06			PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(11) 2 029 328	(51) B26B 19/10	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011				
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011				
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011				
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011				
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011				

PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	SE 11.05.2011	
(11) 2 029 801	(51) D03D 49/02	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 030 855	(51) B60T 17/22
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 030 440	(51) H04N 7/01	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 2 029 838	(51) E04H 1/12	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	(11) 2 030 495	(51) A01B 73/00	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
AT 18.05.2011	IS 18.09.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SI 02.03.2011	
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 030 861	(51) B61F 1/12
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LV 22.06.2011	NO 22.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
(11) 2 029 923	(51) F16K 33/00	(11) 2 030 503	(51) A01G 31/02	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011
(84) ES 31.07.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	SE 11.05.2011	
CY 20.04.2011	FI 20.04.2011	HR 06.04.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 030 885	(51) B62K 21/26
GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
(11) 2 029 960	(51) F42D 1/055	SI 06.04.2011		PL 22.08.2011	HR 06.04.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(11) 2 030 589	(51) A61C 9/00	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011
AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	GR 07.07.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	HR 06.04.2011	IS 06.08.2011	SI 06.04.2011	
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 030 914	(51) B65D 85/804
SI 20.04.2011		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
(11) 2 029 986	(51) G01K 3/04	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(11) 2 030 666	(51) B01D 46/06	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) LV 11.05.2011	FI 20.04.2011	HR 20.04.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 04.05.2011		CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	(11) 2 030 917	(51) B65G 17/08
(11) 2 030 205	(51) G11C 11/56	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(84) SI 06.07.2011		NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	AT 01.06.2011	GR 02.09.2011
(11) 2 030 206	(51) G11C 16/00	(11) 2 030 667	(51) B01D 53/14	HR 01.06.2011	LT 01.06.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	LV 01.06.2011	NO 01.09.2011
(11) 2 030 295	(51) H02G 3/04	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(11) 2 030 984	(51) C12N 5/07
GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
SI 08.06.2011		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
(11) 2 030 323	(51) H03K 19/0175	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 12.09.2011	
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(11) 2 030 712	(51) B23C 5/10	(11) 2 031 002	(51) C08G 18/38
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011
AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(11) 2 031 112	(51) D06F 39/00
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
(11) 2 030 366	(51) H04L 12/14	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
GR 21.07.2011	AT 20.04.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011
ES 31.07.2011	IS 20.08.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 030 798	(51) B41M 5/42	(11) 2 031 217	(51) F02D 41/02
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 27.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
(11) 2 030 422	(51) H04B 1/69	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
		GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
		NO 11.08.2011	PT 12.09.2011		

SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 2 031 943	(51) H05B 37/02	(11) 2 032 595	(51) C07K 5/08
(11) 2 031 270	(51) F16F 9/58	(84) SI 06.07.2011		(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(11) 2 032 096	(51) A61F 5/56	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 032 617	(51) C08F 210/16
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	SE 11.05.2011		BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 032 114	(51) A61J 1/14	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(11) 2 031 291	(51) F16L 37/088	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 032 344	(51) B29C 65/70	(11) 2 032 702	(51) C12N 15/53
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
PT 18.07.2011	SI 16.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
SK 16.03.2011		(11) 2 032 350	(51) B29D 30/32	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
(11) 2 031 400	(51) G01N 33/68	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
AT 29.06.2011	HR 29.06.2011	PL 20.07.2011	BG 09.06.2011	SI 16.03.2011	
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 2 032 703	(51) C12N 15/80
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
SI 29.06.2011		GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
(11) 2 031 621	(51) H01H 31/12	LT 09.03.2011	LV 09.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011
SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 032 374	(51) B60C 15/00	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 25.07.2011	SI 23.03.2011
(11) 2 031 625	(51) H01H 71/02	BE 23.03.2011	PL 22.08.2011	SK 23.03.2011	
(84) SI 06.07.2011		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(11) 2 032 714	(51) C12Q 1/68
(11) 2 031 703	(51) H01R 4/24	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
PL 22.08.2011	FI 06.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
GR 07.07.2011	HR 06.04.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(11) 2 032 452	(51) B65D 17/28	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
SI 06.04.2011		(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 031 747	(51) H02P 3/20	SI 11.05.2011	FI 11.05.2011	SK 16.03.2011	
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 2 032 756	(51) D06F 39/04
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	SE 11.05.2011		LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 032 466	(51) B65D 75/66	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
SI 06.04.2011		(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011
(11) 2 031 772	(51) H04B 7/185	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	(11) 2 032 795	(51) E21B 21/10
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 25.05.2011		IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 032 501	(51) B81C 1/00	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011
PT 11.07.2011	SI 09.03.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SK 09.03.2011		GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
(11) 2 031 812	(51) H04L 12/66	SE 15.06.2011		RO 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(11) 2 032 507	(51) C02F 1/78	(11) 2 032 826	(51) F02F 1/18
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
LT 22.06.2011		AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 032 850	(51) F04B 1/04
		SE 29.06.2011		(84) SK 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
				BG 16.06.2011	PL 20.07.2011

CY	16.03.2011	EE	16.03.2011	LV	02.03.2011	NL	02.03.2011	ES	15.08.2011	FI	04.05.2011	
FI	16.03.2011	GR	17.06.2011	PT	04.07.2011	RO	02.03.2011	GR	05.08.2011	IS	04.09.2011	
IE	16.03.2011	LT	16.03.2011	SE	02.03.2011	SI	02.03.2011	LT	04.05.2011	PL	26.09.2011	
LV	16.03.2011	PT	18.07.2011					PT	05.09.2011	SE	04.05.2011	
RO	16.03.2011	SE	16.03.2011	(11)	2 033 327	(51)	H04B 1/28	(11)	2 033 787	(51)	B41F 31/02	
SI	16.03.2011			(84)	FI 06.04.2011	(84)	ES 17.07.2011	(84)	CY 11.05.2011	(84)	ES 22.08.2011	
					LV 06.04.2011		IS 06.08.2011		LV 11.05.2011		SI 11.05.2011	
(11)	2 032 869	(51)	F16D 48/06		PL 22.08.2011		AT 06.04.2011		IS 11.09.2011		PL 26.09.2011	
(84)	SK 23.03.2011	(84)	CZ 23.03.2011		CY 06.04.2011		GR 07.07.2011		FI 11.05.2011		GR 12.08.2011	
	ES 04.07.2011		IS 23.07.2011		LT 06.04.2011		PT 08.08.2011		LT 11.05.2011		NO 11.08.2011	
	BG 23.06.2011		PL 22.08.2011		SE 06.04.2011		SI 06.04.2011		PT 12.09.2011		SE 11.05.2011	
	CY 23.03.2011		EE 23.03.2011	(11)	2 033 533	(51)	A44B 11/25	(11)	2 033 799	(51)	B41M 5/333	
	FI 23.03.2011		GR 24.06.2011	(84)	RO 02.03.2011	(84)	AT 02.03.2011	(84)	FI 11.05.2011	(84)	GR 12.08.2011	
	LT 23.03.2011		LV 23.03.2011		CZ 02.03.2011		BE 02.03.2011		IS 11.09.2011		PL 26.09.2011	
	PT 25.07.2011		RO 23.03.2011		IS 02.07.2011		BG 02.06.2011		CY 11.05.2011		LT 11.05.2011	
	SE 23.03.2011		SI 23.03.2011		CY 02.03.2011		EE 02.03.2011		LV 11.05.2011		PT 12.09.2011	
(11)	2 033 063	(51)	G05G 9/047		FI 02.03.2011		GR 03.06.2011		SE 11.05.2011		SI 11.05.2011	
(84)	CY 15.06.2011	(84)	LV 15.06.2011		HR 02.03.2011		LT 02.03.2011					
	AT 15.06.2011		FI 15.06.2011		LV 02.03.2011		MC 30.04.2011		(11)	2 033 880	(51)	B62D 25/12
	GR 16.09.2011		LT 15.06.2011		NO 02.06.2011		PL 20.07.2011		(84)	FI 11.05.2011	(84)	CY 11.05.2011
	SE 15.06.2011		SI 15.06.2011		PT 04.07.2011		SE 02.03.2011			GR 12.08.2011		LV 11.05.2011
					SI 02.03.2011		SK 02.03.2011			SI 11.05.2011		IS 11.09.2011
(11)	2 033 098	(51)	G06F 11/10	(11)	2 033 538	(51)	A46B 13/00	(11)	2 033 884	(51)	B62J 9/02	
(84)	RO 23.03.2011	(84)	AT 23.03.2011	(84)	HR 20.04.2011	(84)	FI 20.04.2011	(84)	FI 11.05.2011	(84)	LV 11.05.2011	
	SK 23.03.2011		CZ 23.03.2011		CY 20.04.2011		GR 21.07.2011		SI 11.05.2011		IS 11.09.2011	
	BE 23.03.2011		IS 23.07.2011		ES 31.07.2011		PL 26.09.2011		PL 26.09.2011		AT 11.05.2011	
	BG 23.06.2011		PL 22.08.2011		IS 20.08.2011		LT 20.04.2011		CY 11.05.2011		GR 12.08.2011	
	CY 23.03.2011		EE 23.03.2011		LV 20.04.2011		NO 20.07.2011		LT 11.05.2011		NO 11.08.2011	
	ES 04.07.2011		FI 23.03.2011		PT 22.08.2011		SE 20.04.2011		PT 12.09.2011		SE 11.05.2011	
	GR 24.06.2011		LT 23.03.2011		SI 20.04.2011							
	LV 23.03.2011		MC 30.04.2011	(11)	2 033 585	(51)	A61B 17/064	(11)	2 033 989	(51)	C08K 5/16	
	PT 25.07.2011		SE 23.03.2011	(84)	RO 23.03.2011	(84)	AT 23.03.2011	(84)	LV 29.06.2011	(84)	SI 29.06.2011	
	SI 23.03.2011				CZ 23.03.2011		ES 04.07.2011		AT 29.06.2011		FI 29.06.2011	
(11)	2 033 188	(51)	G11B 7/005		BE 23.03.2011		IS 23.07.2011		GR 30.09.2011		LT 29.06.2011	
(84)	RO 30.03.2011	(84)	AT 30.03.2011		BG 23.06.2011		CY 23.03.2011		SE 29.06.2011			
	CZ 30.03.2011		BE 30.03.2011		EE 23.03.2011		FI 23.03.2011					
	CY 30.03.2011		EE 30.03.2011		GR 24.06.2011		HR 23.03.2011					
	FI 30.03.2011		GR 01.07.2011		LT 23.03.2011		LV 23.03.2011					
	IS 30.07.2011		LT 30.03.2011		NO 23.06.2011		PL 22.08.2011					
	LV 30.03.2011		PL 22.08.2011		PT 25.07.2011		SE 23.03.2011					
	PT 01.08.2011		SE 30.03.2011		SI 23.03.2011		SK 23.03.2011					
	SI 30.03.2011											
(11)	2 033 206	(51)	H01J 37/28	(11)	2 033 597	(51)	A61F 2/24	(11)	2 034 054	(51)	C25D 3/60	
(84)	CY 08.06.2011	(84)	ES 19.09.2011	(84)	RO 16.03.2011	(84)	AT 16.03.2011	(84)	CY 15.06.2011	(84)	LV 15.06.2011	
	LV 08.06.2011		SI 08.06.2011		BE 16.03.2011		BG 16.06.2011		SI 15.06.2011		FI 15.06.2011	
	AT 08.06.2011		FI 08.06.2011		CY 16.03.2011		CZ 16.03.2011		GR 16.09.2011		LT 15.06.2011	
	GR 09.09.2011		LT 08.06.2011		EE 16.03.2011		FI 16.03.2011		SE 15.06.2011			
	SE 08.06.2011				GR 17.06.2011		IS 16.07.2011					
					LT 16.03.2011		LV 16.03.2011					
(11)	2 033 224	(51)	H01L 29/40		PL 20.07.2011		PT 18.07.2011					
(84)	RO 02.03.2011	(84)	AT 02.03.2011		SE 16.03.2011		SI 16.03.2011					
	SK 02.03.2011		BE 02.03.2011		SK 16.03.2011							
	IS 02.07.2011		BG 02.06.2011									
	CY 02.03.2011		CZ 02.03.2011	(11)	2 033 707	(51)	B01F 3/12	(11)	2 034 114	(51)	E05D 15/30	
	EE 02.03.2011		ES 13.06.2011	(84)	RO 09.03.2011	(84)	SK 09.03.2011	(84)	FI 20.04.2011	(84)	ES 31.07.2011	
	FI 02.03.2011		GR 03.06.2011		CZ 09.03.2011		IS 09.07.2011		IS 20.08.2011		CY 20.04.2011	
	LT 02.03.2011		LV 02.03.2011		BG 09.06.2011		PL 20.07.2011		LT 20.04.2011		LV 20.04.2011	
	NL 02.03.2011		PL 20.07.2011		CY 09.03.2011		EE 09.03.2011		PT 22.08.2011		SE 20.04.2011	
	PT 04.07.2011		SE 02.03.2011		ES 20.06.2011		FI 09.03.2011					
	SI 02.03.2011				GR 10.06.2011		HR 09.03.2011					
					IE 09.03.2011		LT 09.03.2011					
					LV 09.03.2011		NL 09.03.2011					
					NO 09.06.2011		PT 11.07.2011					
					SE 09.03.2011		SI 09.03.2011					
(11)	2 033 310	(51)	H03J 3/04	(11)	2 033 779	(51)	B41C 1/00	(11)	2 034 148	(51)	F01N 11/00	
(84)	SK 02.03.2011	(84)	CZ 02.03.2011	(84)	CY 04.05.2011	(84)	LV 04.05.2011	(84)	CY 08.06.2011	(84)	LV 08.06.2011	
	IS 02.07.2011		BG 02.06.2011		SI 04.05.2011		AT 04.05.2011		SI 08.06.2011		AT 08.06.2011	
	PL 20.07.2011		CY 02.03.2011						FI 08.06.2011		GR 09.09.2011	
	EE 02.03.2011		ES 13.06.2011						LT 08.06.2011			
	FI 02.03.2011		GR 03.06.2011									
	IE 02.03.2011		LT 02.03.2011									

GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	FI 20.04.2011	IS 20.08.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SI 20.04.2011	
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011		
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 09.03.2011			
(11) 2 034 256	(51) F25B 1/10	(11) 2 034 840	(51) A01N 53/00	(11) 2 035 290	(51) B65D 33/00
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011
IS 06.08.2011	HR 06.04.2011	LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SI 01.06.2011		EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011			GR 10.06.2011	IS 09.07.2011
SI 06.04.2011				LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		(11) 2 034 967	(51) A61K 9/20	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
		(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011		
(11) 2 034 258	(51) F25B 31/00	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011	(11) 2 035 373	(51) C07D 207/32
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) LV 04.05.2011
GR 23.09.2011	HR 22.06.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
NO 22.09.2011	SI 22.06.2011			CY 04.05.2011	FI 04.05.2011
				GR 05.08.2011	LT 04.05.2011
				PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 2 034 301	(51) G01N 27/327	(11) 2 035 117	(51) B01D 53/26	(11) 2 035 417	(51) C07D 413/04
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011			CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
				FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				PT 04.07.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 034 311	(51) G01N 33/497	(11) 2 035 137	(51) B01J 20/10	(11) 2 035 436	(51) C07D 513/04
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	SK 23.03.2011	BE 23.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 26.08.2011	LT 25.05.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
MC 30.04.2011	NO 30.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
SK 30.03.2011					
(11) 2 034 553	(51) H01Q 1/12	(11) 2 035 165	(51) B21D 51/26		
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011			
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011				
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011				
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011				
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011				
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011				
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011				
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011				
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 2 034 624	(51) H04B 7/06	(11) 2 035 213	(51) B29C 70/20	(11) 2 035 471	(51) C08F 210/12
(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
LV 25.05.2011	IS 25.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	MC 30.04.2011	AT 13.04.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 25.05.2011		LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
		SE 20.04.2011		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		(11) 2 035 254	(51) B60N 2/427	(11) 2 035 477	(51) C08G 63/48
		(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
		(11) 2 035 257	(51) B60P 3/40	(11) 2 035 487	(51) C08G 77/46
		(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
		CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	SI 11.05.2011	FI 11.05.2011
		IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011
		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	PT 12.09.2011	
		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
		(11) 2 035 264	(51) B60T 8/17	(11) 2 035 489	(51) C08J 3/03
		(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
		LV 20.04.2011	AT 20.04.2011	CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011
				CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
				ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
				GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
				IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
				PT 18.07.2011	SE 16.03.2011

SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
(11) 2 035 599	(51) C25B 1/13	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SK 30.03.2011	
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011				
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(11) 2 036 406	(51) H05B 33/08	(11) 2 036 835	(51) B65D 88/52
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	SI 13.04.2011	AT 13.04.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 13.04.2011	
(11) 2 035 642	(51) E05F 15/14	(11) 2 036 413	(51) H05K 5/00	(11) 2 036 842	(51) B65G 65/28
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	PL 26.09.2011	GR 21.07.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011		
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(11) 2 036 920	(51) C07K 5/065
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011			(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
SI 02.03.2011		(11) 2 036 422	(51) A01D 41/12	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011
		(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
		CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
(11) 2 035 708	(51) F04C 2/107	ES 31.07.2011	PL 26.09.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 20.04.2011	NO 20.07.2011		
AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 2 036 934	(51) C08G 18/72
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	SI 20.04.2011		(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011			SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011			FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
		(11) 2 036 504	(51) A61B 17/068	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
(11) 2 035 710	(51) F04C 2/344	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SE 20.04.2011	
(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	(11) 2 037 002	(51) C23C 16/44
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	SE 04.05.2011		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011			FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011			HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
		(11) 2 036 538	(51) A61K 9/00	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
		(84) LV 22.06.2011		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 2 035 876	(51) G02B 6/44	(11) 2 036 616	(51) B05B 5/16		
(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(11) 2 037 032	(51) D06F 37/30
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	SE 08.06.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011			LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011			PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011			(11) 2 037 046	(51) E02D 17/20
		(11) 2 036 705	(51) B29D 30/26	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
		(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
		GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011
		LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 2 035 933	(51) G06F 13/38	(11) 2 036 728	(51) B41F 27/12	SI 11.05.2011	
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011		
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011		
AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	PL 26.09.2011	HR 20.04.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	LV 20.04.2011	NO 20.07.2011		
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		
		SI 20.04.2011			
(11) 2 036 139	(51) H01L 41/09	(11) 2 036 803	(51) B62D 55/26	(11) 2 037 068	(51) E05F 15/12
(84) ES 24.07.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	SI 25.05.2011	FI 25.05.2011
AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	LT 25.05.2011	SE 25.05.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011		
SE 13.04.2011		GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	(11) 2 037 120	(51) F03D 9/00
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
				BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
(11) 2 036 281	(51) H04L 12/58			CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011			ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
LV 04.05.2011	FI 04.05.2011			GR 01.07.2011	IS 30.07.2011

LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SK 30.03.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(11) 2 037 525 (51) H01M 8/10	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) CY 20.04.2011 (84) ES 31.07.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
SK 30.03.2011		LV 20.04.2011 SI 20.04.2011	(11) 2 038 030 (51) B01D 11/04	
(11) 2 037 131 (51) F16B 37/06		IS 20.08.2011 PL 26.09.2011	(84) RO 02.03.2011 (84) AT 02.03.2011	
(84) RO 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011		AT 20.04.2011 FI 20.04.2011	CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011	
CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011		GR 21.07.2011 HR 20.04.2011	CY 02.03.2011 EE 02.03.2011	
BG 16.06.2011 PL 20.07.2011		LT 20.04.2011 NO 20.07.2011	ES 13.06.2011 FI 02.03.2011	
CY 16.03.2011 EE 16.03.2011		PT 22.08.2011 SE 20.04.2011	GR 03.06.2011 IE 02.03.2011	
ES 27.06.2011 FI 16.03.2011		(11) 2 037 533 (51) H01Q 9/30	IS 02.07.2011 LT 02.03.2011	
GR 17.06.2011 HR 16.03.2011		(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011	LV 02.03.2011 NL 02.03.2011	
IE 16.03.2011 LT 16.03.2011		CY 25.05.2011 GR 26.08.2011	PL 20.07.2011 PT 04.07.2011	
LV 16.03.2011 NO 16.06.2011		ES 05.09.2011 AT 25.05.2011	SE 02.03.2011 SI 02.03.2011	
PT 18.07.2011 SE 16.03.2011		IS 25.09.2011 LT 25.05.2011		
SI 16.03.2011		LV 25.05.2011 NO 25.08.2011	(11) 2 038 123 (51) B41J 2/175	
(11) 2 037 140 (51) F16C 33/12		PT 26.09.2011 SE 25.05.2011	(84) FI 04.05.2011 (84) GR 05.08.2011	
(84) CY 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011		SI 25.05.2011	ES 15.08.2011 LV 04.05.2011	
LV 18.05.2011 SI 18.05.2011		(11) 2 037 662 (51) H04M 3/54	SI 04.05.2011 IS 04.09.2011	
IS 18.09.2011 GR 19.08.2011		(84) RO 02.03.2011 (84) AT 02.03.2011	PL 26.09.2011 AT 04.05.2011	
HR 18.05.2011 LT 18.05.2011		BE 02.03.2011 BG 02.06.2011	CY 04.05.2011 LT 04.05.2011	
PT 19.09.2011 SE 18.05.2011		CY 02.03.2011 CZ 02.03.2011	PT 05.09.2011 SE 04.05.2011	
(11) 2 037 161 (51) F16J 15/32		EE 02.03.2011 ES 13.06.2011	(11) 2 038 145 (51) B60R 19/56	
(84) FI 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011		FI 02.03.2011 GR 03.06.2011	(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011	
ES 31.07.2011 IS 20.08.2011		IS 02.07.2011 LT 02.03.2011	CZ 16.03.2011 BE 16.03.2011	
PL 26.09.2011 CY 20.04.2011		LV 02.03.2011 NL 02.03.2011	BG 16.06.2011 PL 20.07.2011	
LT 20.04.2011 LV 20.04.2011		PT 04.07.2011	CY 16.03.2011 EE 16.03.2011	
PT 22.08.2011 SI 20.04.2011		SE 02.03.2011 SI 02.03.2011	ES 27.06.2011 FI 16.03.2011	
(11) 2 037 288 (51) G01R 31/265		SK 02.03.2011	GR 17.06.2011 IS 16.07.2011	
(84) CY 22.06.2011 (84) GR 23.09.2011		(11) 2 037 793 (51) A47L 13/59	LT 16.03.2011 LV 16.03.2011	
AT 22.06.2011 FI 22.06.2011		(84) FI 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011	PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	
LT 22.06.2011 LV 22.06.2011		IS 20.08.2011 PL 26.09.2011		
SE 22.06.2011 SI 22.06.2011		AT 20.04.2011 CY 20.04.2011	(11) 2 038 170 (51) B63J 3/04	
(11) 2 037 297 (51) G01V 8/20		LT 20.04.2011 LV 20.04.2011	(84) AT 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011	
(84) RO 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011		PT 22.08.2011 SE 20.04.2011	CZ 16.03.2011 BE 16.03.2011	
CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011		SI 20.04.2011	IS 16.07.2011 BG 16.06.2011	
PL 20.07.2011 CY 09.03.2011		(11) 2 037 897 (51) A61K 9/48	PL 20.07.2011 CY 16.03.2011	
EE 09.03.2011 ES 20.06.2011		(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011	EE 16.03.2011 ES 27.06.2011	
FI 09.03.2011 GR 10.06.2011		BE 30.03.2011 CY 30.03.2011	FI 16.03.2011 GR 17.06.2011	
HR 09.03.2011 IE 09.03.2011		CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011	LT 16.03.2011 LV 16.03.2011	
IS 09.07.2011 LT 09.03.2011		FI 30.03.2011 GR 01.07.2011	PT 18.07.2011 RO 16.03.2011	
LV 09.03.2011 NL 09.03.2011		IS 30.07.2011 LT 30.03.2011	SE 16.03.2011 SI 16.03.2011	
NO 09.06.2011 PT 11.07.2011		LV 30.03.2011 PL 22.08.2011	(11) 2 038 189 (51) B65D 81/32	
SE 09.03.2011 SI 09.03.2011		PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(84) CY 04.05.2011 (84) GR 05.08.2011	
(11) 2 037 463 (51) H01B 3/44		SI 30.03.2011 SK 30.03.2011	LV 04.05.2011 FI 04.05.2011	
(84) AT 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011		(11) 2 037 899 (51) A61K 9/51	IS 04.09.2011 LT 04.05.2011	
CZ 09.03.2011 BE 09.03.2011		(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011	PL 26.09.2011 PT 05.09.2011	
IS 09.07.2011 BG 09.06.2011		CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011	SE 04.05.2011 SI 04.05.2011	
PL 20.07.2011 CY 09.03.2011		CY 30.03.2011 EE 30.03.2011	(11) 2 038 245 (51) C07C 45/80	
EE 09.03.2011 FI 09.03.2011		GR 01.07.2011	(84) CY 25.05.2011 (84) LV 25.05.2011	
GR 10.06.2011 LT 09.03.2011		LT 30.03.2011	FI 25.05.2011 GR 26.08.2011	
LV 09.03.2011 NL 09.03.2011		PL 22.08.2011	IS 25.09.2011 LT 25.05.2011	
PT 11.07.2011 RO 09.03.2011		SI 30.03.2011	PT 26.09.2011 SE 25.05.2011	
SE 09.03.2011 SI 09.03.2011		SK 30.03.2011	SI 25.05.2011	
(11) 2 037 495 (51) H01L 21/762		(11) 2 037 974 (51) A61L 27/22	(11) 2 038 371 (51) C09K 11/08	
(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011		(84) CY 25.05.2011 (84) GR 26.08.2011	(84) SK 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011	
CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011		LV 25.05.2011 FI 25.05.2011	IS 02.07.2011 BG 02.06.2011	
BE 30.03.2011 IS 30.07.2011		IS 25.09.2011 LT 25.05.2011	PL 20.07.2011 CY 02.03.2011	
CY 30.03.2011 EE 30.03.2011		PT 26.09.2011 SE 25.05.2011	EE 02.03.2011 ES 13.06.2011	
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011		SI 25.05.2011	FI 02.03.2011 GR 03.06.2011	
HR 30.03.2011 LT 30.03.2011		(11) 2 038 017 (51) A62C 35/02	IE 02.03.2011 LT 02.03.2011	
LV 30.03.2011 NO 30.06.2011		(84) SK 23.03.2011 (84) CZ 23.03.2011	LV 02.03.2011 NL 02.03.2011	
PL 22.08.2011 PT 01.08.2011		IS 23.07.2011 BG 23.06.2011	PT 04.07.2011 RO 02.03.2011	
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011		CY 23.03.2011 EE 23.03.2011	SE 02.03.2011 SI 02.03.2011	

(11) 2 038 415 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) A61K 38/17 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 SE 09.03.2011
(11) 2 038 469 (84) ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) D06F 39/14 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 038 868 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 AT 04.05.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) G09F 3/03 (84) ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 FI 04.05.2011 IS 04.09.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 039 354 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 SE 29.06.2011	(51) A61K 31/166 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 2 038 488 (84) HR 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) E03F 5/12 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 038 995 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H03C 5/00 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 039 367 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 PL 26.09.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011	(51) A61K 38/00 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 038 541 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) F02M 51/00 (84) ES 24.07.2011 FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 039 100 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 27/26 (84) CY 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 039 389 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 HR 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) A61M 25/06 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011
(11) 2 038 647 (84) RO 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G01N 33/02 (84) AT 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 039 200 (84) CY 11.05.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H04W 4/00 (84) LV 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 039 408 (84) FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) B01D 3/12 (84) GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 2 038 673 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) G01S 19/05 (84) GR 07.07.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 039 287 (84) RO 16.02.2011 BE 16.02.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 LT 16.02.2011 NL 16.02.2011 PT 16.06.2011 SI 16.02.2011	(51) A61B 5/00 (84) AT 16.02.2011 BG 16.05.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 IS 29.09.2011 LV 16.02.2011 PL 16.02.2011 SE 16.02.2011 SK 16.02.2011	(11) 2 039 409 (84) FI 27.04.2011 ES 07.08.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) B01D 3/12 (84) GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 038 708 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) G04B 21/08 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 039 294 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61B 5/151 (84) GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 039 447 (84) SI 06.07.2011	(51) B22F 7/00
(11) 2 038 863 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011	(51) G08G 1/16 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011	(11) 2 039 309 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) A61B 17/50 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 039 458 (84) RO 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) B23K 11/02 (84) AT 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 038 863 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011	(51) G08G 1/16 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011	(11) 2 039 315 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A61B 19/00 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011	(11) 2 039 483 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B26D 1/50 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 PL 26.09.2011 HR 27.04.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 2 038 863 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011	(51) G08G 1/16 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011	(11) 2 039 315 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) A61B 19/00 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011	(11) 2 039 494 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011	(51) B29C 70/48 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011

FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	SI 25.05.2011		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 039 871	(51) E06B 9/34	(11) 2 040 264	(51) G11C 7/14
SI 23.03.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(11) 2 039 498	(51) B29C 70/86	IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
(84) IS 16.07.2011	(84) CY 16.03.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
EE 16.03.2011	HR 16.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 13.04.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(11) 2 039 906	(51) F02B 29/04	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
(11) 2 039 563	(51) B60N 2/427	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	(11) 2 040 266	(51) G21F 9/04
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
ES 24.07.2011	AT 13.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 26.09.2011	HR 27.04.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
LV 13.04.2011	NO 13.07.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	LV 27.04.2011	NO 27.07.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	PT 29.08.2011	
SI 13.04.2011		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(11) 2 040 352	(51) H02K 5/12
(11) 2 039 567	(51) B60Q 1/14	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(11) 2 039 979	(51) F17C 1/16	ES 22.08.2011	IS 11.09.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	PL 26.09.2011	CY 11.05.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 11.05.2011	
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 040 488	(51) H04R 25/00
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 30.03.2011		CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011
(11) 2 039 592	(51) B62D 21/15	(11) 2 040 021	(51) F28B 1/06	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
ES 05.09.2011	IS 25.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
(11) 2 039 631	(51) B65G 33/06	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	SI 16.03.2011	
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011		
HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 040 559	(51) A23C 9/12
NO 15.09.2011		SI 02.03.2011		(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(11) 2 039 641	(51) B65H 75/14	(11) 2 040 097	(51) G01V 8/20	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	PL 26.09.2011	HR 20.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	LV 20.04.2011	NO 20.07.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	SI 20.04.2011		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			SI 09.03.2011	
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(11) 2 040 119	(51) G03B 21/62	(11) 2 040 566	(51) A23K 1/18
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) EE 09.03.2011
(11) 2 039 785	(51) C21C 7/06	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) IS 04.09.2011	AT 13.04.2011	FI 13.04.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
LT 04.05.2011		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LV 09.03.2011	SE 09.03.2011
(11) 2 039 821	(51) D06F 39/00	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SI 09.03.2011	
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	SI 13.04.2011		(11) 2 040 568	(51) A23L 1/20
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	(11) 2 040 225	(51) G07C 9/00	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
(11) 2 039 825	(51) D06F 58/20	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	(11) 2 040 712	(51) A61K 31/519
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 040 250	(51) G10L 15/18	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
ES 05.09.2011	AT 25.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 11.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
				ES 13.06.2011	FI 02.03.2011

GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LV 09.03.2011	SI 09.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 041 000	(51) B65D 83/14	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
SK 02.03.2011		SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
(11) 2 040 755	(51) A61K 45/06	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
FI 18.05.2011	IS 18.09.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 041 320	(51) C12Q 1/68
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011
(11) 2 040 767	(51) A61L 27/26	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	SI 09.03.2011		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 041 094	(51) C07D 217/00	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	SE 29.06.2011		SI 16.03.2011	
LV 23.03.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 041 161	(51) C07K 14/00	(11) 2 041 332	(51) C23C 16/04
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LV 18.05.2011	FI 18.05.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(11) 2 040 826	(51) B01D 61/12	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 041 181	(51) C07K 16/30	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 2 041 343	(51) D02G 3/38
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SI 30.03.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
(11) 2 040 860	(51) B21B 27/10	(11) 2 041 201	(51) C08G 61/02	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 041 369	(51) E02B 3/20
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011
PT 26.09.2011		LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011
(11) 2 040 862	(51) B21D 55/00	SE 11.05.2011		CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 041 223	(51) C08L 71/00	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LV 06.04.2011	AT 06.04.2011	(11) 2 041 420	(51) F02M 35/10
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011
NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 041 275	(51) C12N 9/02	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 27.04.2011	
SI 09.03.2011		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 041 529	(51) G01F 23/296
(11) 2 040 898	(51) B29C 44/22	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	LV 27.04.2011	FI 27.04.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 04.05.2011		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	(11) 2 041 288	(51) C12N 15/70	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 27.04.2011	
SE 25.05.2011		BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 041 690	(51) G06K 7/00
(11) 2 040 905	(51) B29C 49/12	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
FI 25.05.2011	IS 25.09.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 2 040 986	(51) B65D 3/08	SI 02.03.2011		(11) 2 041 871	(51) H03K 17/95
(84) RO 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(11) 2 041 313	(51) C12Q 1/68	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
FI 09.03.2011	IE 09.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011

949

SE 04.05.2011		PT 18.07.2011		SI 16.03.2011		IS 16.07.2011		BG 16.06.2011	
(11) 2 043 274	(51) H04B 3/02	(11) 2 043 918	(51) B65D 1/44			PL 20.07.2011		CY 16.03.2011	
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011			CZ 16.03.2011		EE 16.03.2011	
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011			FI 16.03.2011		GR 17.06.2011	
AT 08.06.2011	FI 08.06.2011	PL 20.07.2011	BG 02.06.2011			HR 16.03.2011		IE 16.03.2011	
GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011			LT 16.03.2011		LV 16.03.2011	
SE 08.06.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			MC 31.03.2011		NO 16.06.2011	
		GR 03.06.2011	IS 02.07.2011			PT 18.07.2011		SE 16.03.2011	
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011			SI 16.03.2011			
(11) 2 043 291	(51) H04L 1/00	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011			(11) 2 044 320	(51) F02M 31/04		
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011			(84) AT 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011		
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011					CY 23.03.2011	FI 23.03.2011		
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011					GR 24.06.2011	PT 25.07.2011		
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011					SE 23.03.2011			
(11) 2 043 668	(51) A61K 36/28	(11) 2 043 923	(51) B65D 51/28						
(84) ES 22.08.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) AT 22.06.2011						
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011						
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011						
CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011						
GR 12.08.2011	LT 11.05.2011					(11) 2 044 321	(51) F02M 55/02		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011					(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011		
		(11) 2 043 949	(51) C01B 3/06			GR 28.07.2011	ES 07.08.2011		
		(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011			AT 27.04.2011	IS 27.08.2011		
		LV 11.05.2011	FI 11.05.2011			LT 27.04.2011	LV 27.04.2011		
		IS 11.09.2011	LT 11.05.2011			PL 26.09.2011	PT 29.08.2011		
		PL 26.09.2011	PT 12.09.2011			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011						
(11) 2 043 710	(51) A61M 5/24					(11) 2 044 334	(51) F15B 11/028		
(84) SI 06.07.2011						(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
		(11) 2 044 036	(51) C07D 239/42			GR 05.08.2011	ES 15.08.2011		
(11) 2 043 746	(51) A62B 7/00	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011			IS 04.09.2011	PL 26.09.2011		
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011			LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	LV 04.05.2011	SE 04.05.2011			PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	SI 04.05.2011				SI 04.05.2011			
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011								
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011								
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 044 054	(51) C07D 401/12						
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011			(11) 2 044 341	(51) F16B 39/12		
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011			(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011		
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 08.06.2011				ES 29.08.2011	LV 18.05.2011		
						FI 18.05.2011	IS 18.09.2011		
(11) 2 043 774	(51) B01J 10/00	(11) 2 044 087	(51) C07F 3/00			LT 18.05.2011	PL 26.09.2011		
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011			PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011			SI 18.05.2011			
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011						
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	PT 05.09.2011							
						(11) 2 044 449	(51) G01R 31/04		
(11) 2 043 795	(51) B21D 5/00	(11) 2 044 172	(51) C09K 19/32			(84) ES 11.07.2011	(84) CY 30.03.2011		
(84) RO 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011			EE 30.03.2011	FI 30.03.2011		
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 22.06.2011	FI 22.06.2011			GR 01.07.2011	IS 30.07.2011		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011			LT 30.03.2011	PL 22.08.2011		
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	SI 22.06.2011				PT 01.08.2011	SE 30.03.2011		
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011					SI 30.03.2011			
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011								
		(11) 2 044 241	(51) C25C 3/20			(11) 2 044 490	(51) G04C 5/00		
(11) 2 043 867	(51) B41J 2/175	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011			(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011		
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011			ES 07.08.2011	LV 27.04.2011		
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011			SI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011			PL 26.09.2011	AT 27.04.2011		
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011			CY 27.04.2011	LT 27.04.2011		
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011					PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011								
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 2 044 256	(51) D06F 71/29			(11) 2 044 595	(51) G21C 19/105		
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011			(84) GR 30.09.2011	(84) LV 29.06.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 23.09.2011	AT 22.06.2011			LT 29.06.2011	SE 29.06.2011		
SK 02.03.2011		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			SI 29.06.2011			
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011						
(11) 2 043 906	(51) B62D 57/028	(11) 2 044 266	(51) E01B 25/12			(11) 2 044 605	(51) H01H 71/74		
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011			(84) RO 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011		
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011			BG 23.06.2011	CY 23.03.2011		
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011			CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011		
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011			IS 23.07.2011	LT 23.03.2011		
ES 27.06.2011	GR 17.06.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			LV 23.03.2011	PL 22.08.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011					PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
		(11) 2 044 284	(51) E06B 3/26			SI 23.03.2011	SK 23.03.2011		
		(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011						

(11) 2 044 687 (84) CY 20.04.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PT 22.08.2011	(51) H03F 1/02 (84) LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 045 208 (84) LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) B67B 5/03 (84) SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 GR 05.08.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 044 812 (84) RO 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) H05B 37/02 (84) IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 045 274 (84) RO 30.03.2011 ES 11.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) C08F 10/02 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 045 986 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H04L 12/58 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 044 836 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) A01J 27/02 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011 HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 045 375 (84) RO 16.03.2011 BE 16.03.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) D01D 5/00 (84) AT 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 2 046 085 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) H04W 60/00 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 044 842 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) A21B 3/15 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 045 512 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011	(51) F21S 8/02 (84) LV 11.05.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 046 092 (84) FI 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H04W 88/02 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 2 044 854 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 HR 20.04.2011 NO 20.07.2011 PT 22.08.2011	(51) A42B 3/04 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011	(11) 2 045 837 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) H01L 21/336 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011	(11) 2 046 131 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) A22C 21/00 (84) CY 04.05.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 2 044 903 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) A61C 1/08 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 045 899 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) H02K 5/14 (84) AT 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 2 046 132 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A22C 21/04 (84) CY 08.06.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 045 092 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 FI 04.05.2011 HR 22.06.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) B41N 10/04 (84) ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 GR 05.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 045 968 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) H04L 12/28 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 046 140 (84) RO 30.03.2011 ES 11.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) A23K 1/00 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011
(11) 2 045 124 (84) FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 ES 07.08.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) B60P 3/22 (84) GR 28.07.2011 CY 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 045 985 (84) CY 20.04.2011 SI 20.04.2011 ES 31.07.2011	(51) H04L 12/58 (84) LV 20.04.2011 AT 20.04.2011 FI 20.04.2011	(11) 2 046 216 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 PL 26.09.2011 ES 29.08.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) A61B 17/70 (84) CY 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
				(11) 2 046 217 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011	(51) A61B 17/70 (84) GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011

AT 27.04.2011	ES 07.08.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 046 821	(51) C07K 14/47
FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 046 600	(51) B60N 2/30	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
(11) 2 046 220	(51) A61B 18/08	ES 22.08.2011	AT 11.05.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
GR 16.09.2011	AT 15.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 046 846	(51) C08F 297/08
(11) 2 046 223	(51) A61B 19/00	(11) 2 046 635	(51) B64C 1/00	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	ES 05.09.2011	AT 25.05.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	SK 02.03.2011	IS 02.07.2011	FI 25.05.2011	IS 25.09.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 25.05.2011	
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(11) 2 046 891	(51) C08L 69/00
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
MC 30.04.2011	NL 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 02.03.2011		AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
(11) 2 046 398	(51) A61L 2/02	(11) 2 046 696	(51) C04B 35/195	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	(11) 2 046 917	(51) C10G 3/00
SI 15.06.2011		AT 11.05.2011	ES 22.08.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
(11) 2 046 419	(51) A61M 5/158	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 11.05.2011		LT 18.05.2011	PT 19.09.2011
SI 13.04.2011		(11) 2 046 711	(51) C07C 51/12	(11) 2 046 977	(51) C12Q 1/44
(11) 2 046 475	(51) B01D 46/00	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
(84) RO 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 2 047 002	(51) C22B 21/06
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
SK 30.03.2011		SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PT 25.07.2011	SI 23.03.2011
(11) 2 046 480	(51) B01D 46/24	(11) 2 046 748	(51) C07D 213/74	SK 23.03.2011	
(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 2 047 004	(51) C22C 19/05
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	FI 18.05.2011	IS 18.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011
SI 27.04.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 2 046 481	(51) B01D 46/44	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 047 049	(51) E05D 11/00
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	(11) 2 046 758	(51) C07D 239/48	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	GR 17.06.2011	IS 16.07.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
(11) 2 046 503	(51) B05B 7/14	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 047 064	(51) E21D 11/38
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
CY 27.04.2011	FI 27.04.2011	SK 16.03.2011		LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 046 770	(51) C07D 317/36	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 046 580	(51) B41J 2/125	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	PT 22.08.2011	
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 047 066	(51) F01D 1/02
GR 16.09.2011	AT 15.06.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
		SI 20.04.2011		SI 22.06.2011	AT 22.06.2011

LT 22.06.2011

(11) **2 047 111**

(84) FI 20.04.2011

ES 31.07.2011

SI 20.04.2011

PL 26.09.2011

LT 20.04.2011

SE 20.04.2011

(51) **F15B 13/08**

(84) GR 21.07.2011

LV 20.04.2011

IS 20.08.2011

CY 20.04.2011

PT 22.08.2011

(11) **2 047 123**

(84) FI 15.06.2011

GR 16.09.2011

SI 15.06.2011

LT 15.06.2011

(51) **F16B 5/12**

(84) CY 15.06.2011

LV 15.06.2011

AT 15.06.2011

SE 15.06.2011

(11) **2 047 124**

(84) CY 25.05.2011

FI 25.05.2011

LT 25.05.2011

PT 26.09.2011

SI 25.05.2011

(51) **F16B 13/14**

(84) GR 26.08.2011

IS 25.09.2011

LV 25.05.2011

SE 25.05.2011

(11) **2 047 169**

(84) LV 08.06.2011

CY 08.06.2011

GR 09.09.2011

SE 08.06.2011

(51) **F16L 33/34**

(84) SI 08.06.2011

FI 08.06.2011

LT 08.06.2011

(11) **2 047 171**

(84) RO 02.03.2011

CZ 02.03.2011

BG 02.06.2011

CY 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

IE 02.03.2011

LV 02.03.2011

NO 02.06.2011

SE 02.03.2011

(51) **F16P 3/10**

(84) SK 02.03.2011

IS 02.07.2011

PL 20.07.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

HR 02.03.2011

LT 02.03.2011

NL 02.03.2011

PT 04.07.2011

SI 02.03.2011

(11) **2 047 197**

(84) SI 06.07.2011

(51) **F27B 3/16**

(11) **2 047 232**

(84) GR 30.09.2011

FI 29.06.2011

LV 29.06.2011

SI 29.06.2011

(51) **G01N 15/05**

(84) AT 29.06.2011

LT 29.06.2011

SE 29.06.2011

(11) **2 047 275**

(84) FI 01.06.2011

GR 02.09.2011

LV 01.06.2011

SI 01.06.2011

(51) **G01N 33/68**

(84) CY 01.06.2011

LT 01.06.2011

SE 01.06.2011

(11) **2 047 284**

(84) SI 06.07.2011

(51) **G01R 19/00**

(11) **2 047 384**

(84) RO 23.03.2011

CZ 23.03.2011

BG 23.06.2011

EE 23.03.2011

GR 24.06.2011

LT 23.03.2011

PL 22.08.2011

SE 23.03.2011

SK 23.03.2011

(51) **G06F 17/24**

(84) AT 23.03.2011

BE 23.03.2011

CY 23.03.2011

FI 23.03.2011

IS 23.07.2011

LV 23.03.2011

PT 25.07.2011

SI 23.03.2011

(11) **2 047 404**

(84) CY 06.04.2011

(51) **G06K 9/00**

(84) GR 07.07.2011

FI 06.04.2011

LT 06.04.2011

PL 22.08.2011

SE 06.04.2011

(11) **2 047 447**

(84) CY 27.04.2011

SI 27.04.2011

FI 27.04.2011

IS 27.08.2011

PT 29.08.2011

(11) **2 047 493**

(84) CY 20.04.2011

ES 31.07.2011

IS 20.08.2011

LV 20.04.2011

PT 22.08.2011

SI 20.04.2011

(51) **H01H 25/04**

(84) GR 21.07.2011

FI 20.04.2011

LT 20.04.2011

PL 26.09.2011

SE 20.04.2011

(11) **2 047 534**

(84) RO 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

IS 16.07.2011

LV 16.03.2011

PT 18.07.2011

SI 16.03.2011

(51) **H01L 51/50**

(84) AT 16.03.2011

CY 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

IE 16.03.2011

LT 16.03.2011

PL 20.07.2011

SE 16.03.2011

SK 16.03.2011

(11) **2 047 571**

(84) CY 20.04.2011

SI 20.04.2011

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

PT 22.08.2011

(51) **H01R 24/00**

(84) LV 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 20.08.2011

PL 26.09.2011

SE 20.04.2011

(11) **2 047 574**

(84) FI 11.05.2011

GR 12.08.2011

IS 11.09.2011

LV 11.05.2011

PT 12.09.2011

SI 11.05.2011

(51) **H02B 7/08**

(84) CY 11.05.2011

AT 11.05.2011

LT 11.05.2011

PL 26.09.2011

SE 11.05.2011

(11) **2 047 655**

(84) FI 22.06.2011

GR 23.09.2011

LT 22.06.2011

SE 22.06.2011

(51) **H04L 29/06**

(84) CY 22.06.2011

AT 22.06.2011

LV 22.06.2011

SI 22.06.2011

(11) **2 047 676**

(84) SI 06.07.2011

(51) **H04N 5/44**

(11) **2 047 698**

(84) SI 06.07.2011

(51) **H04W 88/02**

(11) **2 047 718**

(84) RO 02.03.2011

BG 02.06.2011

CZ 02.03.2011

ES 13.06.2011

GR 03.06.2011

IS 02.07.2011

LV 02.03.2011

SE 02.03.2011

SK 02.03.2011

(51) **H05B 41/06**

(84) PL 20.07.2011

CY 02.03.2011

EE 02.03.2011

FI 02.03.2011

IE 02.03.2011

LT 02.03.2011

PT 04.07.2011

SI 02.03.2011

(11) **2 047 866**

(84) CY 20.04.2011

PL 26.09.2011

(51) **A61K 47/48**

(84) GR 21.07.2011

AT 20.04.2011

FI 20.04.2011

IS 06.08.2011

PT 08.08.2011

SI 06.04.2011

(11) **2 047 887**

(84) CY 13.04.2011

ES 24.07.2011

FI 13.04.2011

SI 13.04.2011

(11) **2 047 962**

(84) FI 15.06.2011

GR 16.09.2011

AT 15.06.2011

LT 15.06.2011

NO 15.09.2011

(51) **B29C 47/02**

(84) CY 15.06.2011

SI 15.06.2011

HR 15.06.2011

LV 15.06.2011

SE 15.06.2011

(11) **2 048 041**

(84) RO 02.03.2011

SK 02.03.2011

BG 02.06.2011

CZ 02.03.2011

FI 02.03.2011

IS 02.07.2011

LV 02.03.2011

PL 20.07.2011

SE 02.03.2011

(51) **B60R 21/239**

(84) AT 02.03.2011

BE 02.03.2011

CY 02.03.2011

EE 02.03.2011

GR 03.06.2011

LT 02.03.2011

NL 02.03.2011

PT 04.07.2011

SI 02.03.2011

(11) **2 048 106**

(84) CY 11.05.2011

LV 11.05.2011

IS 11.09.2011

GR 12.08.2011

NO 11.08.2011

SE 11.05.2011

(51) **B66C 1/10**

(84) ES 22.08.2011

SI 11.05.2011

PL 26.09.2011

LT 11.05.2011

PT 12.09.2011

(11) **2 048 220**

(84) SK 09.03.2011

IS 09.07.2011

PL 20.07.2011

EE 09.03.2011

IE 09.03.2011

LV 09.03.2011

PT 11.07.2011

SE 09.03.2011

(51) **C11D 10/04**

(84) CZ 09.03.2011

BG 09.06.2011

CY 09.03.2011

FI 09.03.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

RO 09.03.2011

SI 09.03.2011

(11) **2 048 263**

(84) SK 30.03.2011

EE 30.03.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

SI 30.03.2011

(51) **C23C 14/50**

(84) CY 30.03.2011

GR 01.07.2011

LT 30.03.2011

PT 01.08.2011

(11) **2 048 311**

(84) FI 18.05.2011

LV 18.05.2011

IS 18.09.2011

AT 18.05.2011

GR 19.08.2011

LT 18.05.2011

PT 19.09.2011

(51) **E05F 5/00**

(84) ES 29.08.2011

SI 18.05.2011

PL 26.09.2011

CY 18.05.2011

HR 18.05.2011

NO 18.08.2011

SE 18.05.2011

(11) **2 048 322**

(84) FI 08.06.2011

GR 09.09.2011

SI 08.06.2011

LT 08.06.2011

SE 08.06.2011

(51) **E21B 33/13**

(84) CY 08.06.2011

ES 19.09.2011

AT 08.06.2011

LV 08.06.2011

(11) **2 048 366**

(84) SK 16.03.2011

IS 16.07.2011

(51) **F04D 29/10**

(84) CZ 16.03.2011

BG 16.06.2011

PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	(11) 2 049 321	(51) B29C 49/06
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011			FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
		(11) 2 048 999	(51) A47L 9/02	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 2 048 375	(51) F16B 2/06	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011	SK 16.03.2011	
ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011			(11) 2 049 332	(51) B32B 27/30
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 2 049 000	(51) A47L 9/16	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
SI 08.06.2011		(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
		ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
(11) 2 048 405	(51) F16D 69/02	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 01.06.2011		GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
PL 26.09.2011	FI 04.05.2011			LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	(11) 2 049 207	(51) A63B 22/18	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SI 16.03.2011	
SE 04.05.2011		ES 11.07.2011	CY 30.03.2011		
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 2 049 398	(51) B64F 1/36
(11) 2 048 620	(51) G06T 11/20	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	IS 27.08.2011	FI 27.04.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	SK 30.03.2011		PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
HR 25.05.2011	LT 25.05.2011			SE 27.04.2011	
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 049 212	(51) A63F 13/00		
SE 25.05.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(11) 2 049 403	(51) B65B 69/00
		CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
(11) 2 048 796	(51) H04B 7/212	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011		
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 049 454	(51) C04B 41/45
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SI 23.03.2011		IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
				CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(11) 2 048 797	(51) H04B 7/212	(11) 2 049 217	(51) B01D 24/10	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	LV 09.03.2011	PL 20.07.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 22.06.2011		SI 09.03.2011	
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011			(11) 2 049 467	(51) C07C 243/28
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 049 263	(51) B02C 17/16	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
		(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
(11) 2 048 827	(51) H04L 12/46	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
(84) GR 28.07.2011	(84) AT 27.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
FI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SI 20.04.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PL 26.09.2011	PT 29.08.2011			PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 2 049 287	(51) B22D 11/06	SI 23.03.2011	
		(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011		
(11) 2 048 832	(51) H04L 12/56	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 049 557	(51) C07H 19/04
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011			LV 09.03.2011	SI 09.03.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 2 049 297	(51) B23C 5/24	SK 09.03.2011	
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011		
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 049 581	(51) C08G 18/08
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) LV 20.04.2011	
		(11) 2 049 317	(51) B29C 47/00	(11) 2 049 589	(51) C08L 23/16
(11) 2 048 905	(51) H04W 28/22	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	IS 20.08.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011		
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011				

AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 050 100	(51) G21K 1/04	SI 27.04.2011	IS 29.09.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 049 623	(51) C10L 1/02	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(84) IS 25.09.2011		ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	(11) 2 050 391	(51) A61B 5/145
(11) 2 049 667	(51) C12N 15/63	SE 01.06.2011		(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(11) 2 050 120	(51) H01J 37/32	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 11.05.2011	
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 050 393	(51) A61B 5/151
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SI 13.04.2011	AT 13.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
		SI 09.03.2011		GR 14.07.2011	IS 13.08.2011
(11) 2 049 673	(51) C12P 7/06	(11) 2 050 161	(51) H01Q 1/34	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 13.04.2011	
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 050 408	(51) A61B 17/70
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
AT 13.04.2011	ES 24.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
SE 13.04.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
(11) 2 049 829	(51) F17C 13/04	(11) 2 050 176	(51) H02J 3/00	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	SE 13.04.2011	
GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	AT 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 2 050 435	(51) A61P 11/14
AT 20.04.2011	IS 20.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 050 221	(51) H04L 9/06	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	IS 25.09.2011	HR 25.05.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
(11) 2 049 835	(51) F21V 29/00	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011		
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 050 444	(51) A61K 31/198
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 2 050 261	(51) H04M 1/725	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
(11) 2 049 844	(51) F24F 1/00	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	ES 07.08.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 2 050 481	(51) A61N 2/02
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 2 050 330	(51) A01F 15/07	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
(11) 2 049 859	(51) F28D 1/053	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 15.06.2011	
ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 050 487	(51) A63J 5/12
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	GR 10.06.2011	IS 09.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
SI 18.05.2011		NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011
(11) 2 049 943	(51) G02F 1/153	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	GR 09.09.2011	HR 08.06.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	(11) 2 050 359	(51) A47B 95/02	SE 08.06.2011	
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(11) 2 050 629	(51) B60R 21/213
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	ES 07.08.2011	IS 27.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	SI 27.04.2011	
(11) 2 049 944	(51) G02F 1/161	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 2 050 675	(51) B65B 29/08
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SK 23.03.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
GR 16.09.2011	AT 15.06.2011	(11) 2 050 385	(51) A61B 5/00	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
				CY 23.03.2011	EE 23.03.2011

FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 26.08.2011	HR 25.05.2011	(11) 2 051 835	(51) B25C 5/11
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 22.06.2011	LT 22.06.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011			SI 22.06.2011	
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 2 051 092	(51) G01S 19/37	(11) 2 051 854	(51) B32B 27/08
SK 23.03.2011		(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LT 15.06.2011
		SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LV 15.06.2011	
		ES 12.09.2011	FI 01.06.2011		
		GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	(11) 2 051 861	(51) B01D 67/00
		SE 01.06.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
(11) 2 050 682	(51) B65D 8/04	(11) 2 051 151	(51) G05D 1/10	SK 23.03.2011	BE 23.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 29.06.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011			LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011			PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011			SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
NO 09.06.2011	PL 20.07.2011				
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 051 437	(51) H04L 12/12	(11) 2 051 876	(51) B60N 2/28
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
		SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	AT 18.05.2011	IS 18.09.2011
		HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		NO 15.09.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 2 050 761	(51) C07K 14/47	(11) 2 051 593	(51) A23L 1/18	(11) 2 051 884	(51) B60S 9/08
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
SE 29.06.2011				PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 2 050 854	(51) D06F 33/02	(11) 2 051 652	(51) A61B 19/00	(11) 2 052 004	(51) C08G 8/28
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	AT 11.05.2011	IS 11.09.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 15.06.2011		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
HR 02.03.2011	IE 02.03.2011			SI 11.05.2011	
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011				
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 051 685	(51) A61K 6/083	(11) 2 052 032	(51) C08L 83/04
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
SK 02.03.2011		GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
		SI 13.04.2011			
(11) 2 050 857	(51) D06F 37/20	(11) 2 051 714	(51) A61K 31/538	(11) 2 052 036	(51) C09C 1/36
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	GR 14.07.2011	AT 13.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011
AT 25.05.2011	HR 25.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011			PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011			SI 13.04.2011	
SE 25.05.2011					
(11) 2 050 899	(51) E05B 1/00	(11) 2 051 745	(51) A61L 2/28	(11) 2 052 055	(51) C09K 19/30
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011		
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011		
AT 08.06.2011	HR 08.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
SE 08.06.2011		IE 09.03.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011			
(11) 2 050 906	(51) E05F 1/06	(11) 2 051 756	(51) A61M 11/04	(11) 2 052 105	(51) D06F 58/04
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SK 16.03.2011	
(11) 2 050 937	(51) F01N 13/14				
(84) CY 15.06.2011	(84) AT 15.06.2011				
FI 15.06.2011	LT 15.06.2011				
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011				
(11) 2 051 031	(51) F28B 9/04				
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011				
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011				
IS 25.09.2011	FI 25.05.2011				

(11) 2 052 119 (84) CY 22.06.2011 AT 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) E04H 9/04 (84) GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 052 820 (84) LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B26D 1/00 (84) SI 29.06.2011 FI 29.06.2011 HR 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 052 998 (84) FI 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) B65G 47/68 (84) GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 052 136 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) F01M 13/04 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SI 04.05.2011	(11) 2 052 845 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B29C 67/00 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011	(11) 2 053 000 (84) CY 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011	(51) B65G 63/02 (84) GR 19.08.2011 HR 18.05.2011 LV 18.05.2011
(11) 2 052 145 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F02M 25/07 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 2 052 849 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) B31D 3/00 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 FI 18.05.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 053 035 (84) RO 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C07C 29/62 (84) AT 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
(11) 2 052 302 (84) CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) G05B 23/02 (84) GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 052 964 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 FI 20.04.2011 HR 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B63C 9/22 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 053 101 (84) CY 27.04.2011 SI 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PT 29.08.2011	(51) C09D 11/10 (84) LV 27.04.2011 AT 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011
(11) 2 052 337 (84) SI 06.07.2011	(51) G06F 11/14				
(11) 2 052 338 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 SE 08.06.2011	(51) G06F 11/14 (84) GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 052 979 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B65B 59/04 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 053 113 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) C09K 19/42 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 FI 13.04.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 052 347 (84) FI 13.04.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) G06K 9/00 (84) GR 14.07.2011 AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 052 988 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) B65D 33/36 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 053 174 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) E04B 2/96 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 052 374 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) G08B 25/10 (84) GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 052 990 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) B65D 43/02 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011		
(11) 2 052 438 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011	(51) H01Q 15/00 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 052 993 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(51) B65D 47/08 (84) LV 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011		
(11) 2 052 570 (84) FI 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04W 36/00 (84) CY 25.05.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 052 994 (84) CY 13.04.2011 SI 13.04.2011 HR 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B65G 1/04 (84) LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011		
(11) 2 052 706 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) A61G 3/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011 SI 15.06.2011	(11) 2 052 997 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) B65G 47/31 (84) CY 04.05.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 053 268 (84) SK 16.03.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) F16G 5/10 (84) IS 16.07.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011
				(11) 2 053 463 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011	(51) G03F 7/20 (84) LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011

SE 08.06.2011		(11) 2 054 100	(51) A61L 31/02	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
(11) 2 053 759	(51) H04B 7/15	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	SK 23.03.2011	BE 23.03.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
AT 29.06.2011	HR 29.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
SE 29.06.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 054 315	(51) B65D 51/20
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
		PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	BE 30.03.2011	CY 30.03.2011
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
				FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
				IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
				LV 30.03.2011	PL 22.08.2011
				PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
(11) 2 053 850	(51) H04N 5/44	(11) 2 054 112	(51) A61M 5/315	(11) 2 054 320	(51) B65D 85/76
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	ES 11.07.2011	CY 30.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
SE 29.06.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	NL 09.03.2011	SE 09.03.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	SI 09.03.2011	
(11) 2 053 871	(51) H04L 12/56	(11) 2 054 137	(51) B01D 46/00	(11) 2 054 344	(51) C01B 37/00
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	AT 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		SI 13.04.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
				SK 16.03.2011	
(11) 2 053 895	(51) H04W 72/08	(11) 2 054 146	(51) B01F 11/00	(11) 2 054 371	(51) C07C 213/04
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SI 11.05.2011	AT 11.05.2011	LV 22.06.2011	AT 22.06.2011	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011
PT 12.09.2011		FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
		SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
				EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
				GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
				LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 2 053 987	(51) A61C 8/00	(11) 2 054 165	(51) B05D 5/00	(11) 2 054 420	(51) C07D 513/04
(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
FI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SK 30.03.2011	IS 30.07.2011	GR 23.09.2011	AT 22.06.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
PL 26.09.2011	SI 27.04.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011		
		SI 30.03.2011			
(11) 2 053 995	(51) A61F 2/82	(11) 2 054 185	(51) B22D 17/32	(11) 2 054 439	(51) C07K 14/705
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 02.09.2011	AT 01.06.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011		
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011				
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011					
(11) 2 054 040	(51) A61K 31/553	(11) 2 054 206	(51) B29B 15/12	(11) 2 054 456	(51) C08G 18/08
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
FI 30.03.2011	LT 30.03.2011	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
LV 30.03.2011	SE 30.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
SI 30.03.2011		SI 06.04.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
				PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
				SK 09.03.2011	
(11) 2 054 045	(51) A61K 31/10	(11) 2 054 232	(51) B41J 3/407	(11) 2 054 471	(51) C08L 23/10
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
GR 19.08.2011	AT 18.05.2011	GR 14.07.2011	SI 13.04.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	IS 13.08.2011	ES 24.07.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
(11) 2 054 057	(51) A61K 31/41	(11) 2 054 289	(51) B62D 21/15	(11) 2 054 502	(51) B65D 5/02
(84) CY 27.04.2011	(84) PL 26.09.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) ES 17.07.2011	(84) LV 06.04.2011
FI 27.04.2011	GR 28.07.2011				
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011				
LV 27.04.2011	SE 27.04.2011				
SI 27.04.2011					

GR 21.07.2011

LT 20.04.2011

PT 22.08.2011

(11)

(84)

2 054 476

FI 29.06.2011

AT 29.06.2011

LV 29.06.2011

SI 29.06.2011

IS 20.08.2011

PL 26.09.2011

SE 20.04.2011

(51)

(84)

C09B 57/00

GR 30.09.2011

LT 29.06.2011

SE 29.06.2011

PL 22.08.2011

CZ 23.03.2011

ES 04.07.2011

GR 24.06.2011

LV 23.03.2011

SI 23.03.2011

(11)

(84)

2 054 997

RO 16.03.2011

SK 16.03.2011

IS 16.07.2011

CY 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

LT 16.03.2011

PL 20.07.2011

SE 16.03.2011

CY 23.03.2011

EE 23.03.2011

FI 23.03.2011

LT 23.03.2011

PT 25.07.2011

(51)

(84)

H02M 3/158

AT 16.03.2011

BE 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

LV 16.03.2011

PT 18.07.2011

SI 16.03.2011

(11)

(84)

2 055 448

RO 30.03.2011

CZ 30.03.2011

IS 30.07.2011

CY 30.03.2011

FI 30.03.2011

LT 30.03.2011

PT 01.08.2011

(51)

(84)

B25J 17/02

SK 30.03.2011

ES 11.07.2011

PL 22.08.2011

EE 30.03.2011

GR 01.07.2011

LV 30.03.2011

SI 30.03.2011

(11)

(84)

2 054 561

FI 01.06.2011

GR 02.09.2011

LT 01.06.2011

SE 01.06.2011

(51)

(84)

E04B 1/80

CY 01.06.2011

ES 12.09.2011

LV 01.06.2011

SI 01.06.2011

(11)

(84)

2 054 571

RO 30.03.2011

CZ 30.03.2011

BE 30.03.2011

EE 30.03.2011

GR 01.07.2011

LT 30.03.2011

PL 22.08.2011

SE 30.03.2011

SK 30.03.2011

(51)

(84)

E05B 65/08

AT 30.03.2011

ES 11.07.2011

CY 30.03.2011

FI 30.03.2011

IS 30.07.2011

LV 30.03.2011

PT 01.08.2011

SI 30.03.2011

(11)

(84)

2 054 614

CY 01.06.2011

ES 12.09.2011

LT 01.06.2011

SE 01.06.2011

(51)

(84)

F02M 57/02

GR 02.09.2011

FI 01.06.2011

LV 01.06.2011

SI 01.06.2011

(11)

(84)

2 054 753

FI 04.05.2011

GR 05.08.2011

AT 04.05.2011

LT 04.05.2011

PL 26.09.2011

SE 04.05.2011

(51)

(84)

G02B 27/14

CY 04.05.2011

IS 04.09.2011

ES 15.08.2011

LV 04.05.2011

PT 05.09.2011

SI 04.05.2011

(11)

(84)

2 054 783

RO 09.03.2011

SK 09.03.2011

IS 09.07.2011

PL 20.07.2011

EE 09.03.2011

FI 09.03.2011

IE 09.03.2011

LV 09.03.2011

PT 11.07.2011

SI 09.03.2011

(51)

(84)

G05D 23/19

AT 09.03.2011

CZ 09.03.2011

BG 09.06.2011

CY 09.03.2011

ES 20.06.2011

GR 10.06.2011

LT 09.03.2011

NL 09.03.2011

SE 09.03.2011

(11)

(84)

2 054 846

CY 06.04.2011

LV 06.04.2011

IS 06.08.2011

PL 22.08.2011

SE 06.04.2011

(51)

(84)

G06K 19/077

GR 07.07.2011

FI 06.04.2011

LT 06.04.2011

PT 08.08.2011

SI 06.04.2011

(11)

(84)

2 054 860

FI 06.04.2011

GR 07.07.2011

AT 06.04.2011

LT 06.04.2011

PL 22.08.2011

SE 06.04.2011

(51)

(84)

G06T 19/00

CY 06.04.2011

IS 06.08.2011

ES 17.07.2011

LV 06.04.2011

PT 08.08.2011

SI 06.04.2011

(11)

(84)

2 054 875

RO 23.03.2011

SK 23.03.2011

IS 23.07.2011

(51)

(84)

G10L 19/00

AT 23.03.2011

BE 23.03.2011

BG 23.06.2011

PL 22.08.2011

CZ 23.03.2011

ES 04.07.2011

GR 24.06.2011

LV 23.03.2011

SI 23.03.2011

(11)

(84)

2 054 997

RO 16.03.2011

SK 16.03.2011

IS 16.07.2011

CY 16.03.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

LT 16.03.2011

PL 20.07.2011

SE 16.03.2011

CY 23.03.2011

EE 23.03.2011

FI 23.03.2011

LT 23.03.2011

PT 25.07.2011

(51)

(84)

H02M 3/158

AT 16.03.2011

BE 16.03.2011

BG 16.06.2011

CZ 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

LV 16.03.2011

PT 18.07.2011

SI 16.03.2011

(11)

(84)

2 054 999

FI 08.06.2011

GR 09.09.2011

SI 08.06.2011

ES 19.09.2011

SE 08.06.2011

(51)

(84)

H03D 7/14

CY 08.06.2011

LV 08.06.2011

AT 08.06.2011

LT 08.06.2011

(11)

(84)

2 055 131

AT 30.03.2011

IS 30.07.2011

EE 30.03.2011

LT 30.03.2011

PT 01.08.2011

SK 30.03.2011

(51)

(84)

H04W 68/02

BE 30.03.2011

CY 30.03.2011

FI 30.03.2011

LV 30.03.2011

SI 30.03.2011

(11)

(84)

2 055 180

CY 27.04.2011

LV 27.04.2011

PL 26.09.2011

GR 28.07.2011

LT 27.04.2011

PT 29.08.2011

(51)

(84)

A01G 3/04

ES 07.08.2011

IS 27.08.2011

FI 27.04.2011

HR 27.04.2011

NO 27.07.2011

SE 27.04.2011

(11)

(84)

2 055 229

CY 04.05.2011

LV 04.05.2011

IS 04.09.2011

AT 04.05.2011

GR 05.08.2011

NO 04.08.2011

SE 04.05.2011

(51)

(84)

A61B 5/022

ES 15.08.2011

SI 04.05.2011

PL 26.09.2011

FI 04.05.2011

LT 04.05.2011

PT 05.09.2011

(11)

(84)

2 055 315

RO 16.03.2011

CZ 16.03.2011

BG 16.06.2011

CY 16.03.2011

ES 27.06.2011

GR 17.06.2011

IE 16.03.2011

LV 16.03.2011

PT 18.07.2011

SI 16.03.2011

(51)

(84)

A61K 47/32

SK 16.03.2011

IS 16.07.2011

PL 20.07.2011

EE 16.03.2011

FI 16.03.2011

HR 16.03.2011

LT 16.03.2011

NO 16.06.2011

SE 16.03.2011

(11)

(84)

2 055 363

FI 06.04.2011

GR 07.07.2011

IS 06.08.2011

LT 06.04.2011

NO 06.07.2011

PT 08.08.2011

(51)

(84)

A63H 33/04

CY 06.04.2011

ES 17.07.2011

HR 06.04.2011

LV 06.04.2011

PL 22.08.2011

SI 06.04.2011

(11)

(84)

2 055 448

RO 30.03.2011

CZ 30.03.2011

IS 30.07.2011

CY 30.03.2011

FI 30.03.2011

LT 30.03.2011

PT 01.08.2011

(51)

(84)

B25J 17/02

SK 30.03.2011

ES 11.07.2011

PL 22.08.2011

EE 30.03.2011

GR 01.07.2011

LV 30.03.2011

SI 30.03.2011

(11)

(84)

2 055 451

FI 15.06.2011

GR 16.09.2011

SI 15.06.2011

LT 15.06.2011

SE 15.06.2011

(51)

(84)

B26D 7/18

CY 15.06.2011

LV 15.06.2011

HR 15.06.2011

NO 15.09.2011

(11)

(84)

2 055 623

FI 15.06.2011

SI 15.06.2011

HR 15.06.2011

LV 15.06.2011

SE 15.06.2011

(51)

(84)

B62K 9/02

CY 15.06.2011

AT 15.06.2011

LT 15.06.2011

NO 15.09.2011

(11)

(84)

2 055 654

FI 22.06.2011

CY 22.06.2011

LV 22.06.2011

SI 22.06.2011

(51)

(84)

B65G 11/02

GR 23.09.2011

LT 22.06.2011

SE 22.06.2011

(11)

(84)

2 055 683

CY 25.05.2011

SI 25.05.2011

ES 05.09.2011

GR 26.08.2011

LT 25.05.2011

SE 25.05.2011

(51)

(84)

C04B 14/04

LV 25.05.2011

AT 25.05.2011

FI 25.05.2011

IS 25.09.2011

PT 26.09.2011

(11)

(84)

2 055 689

FI 29.06.2011

SI 29.06.2011

SE 29.06.2011

(51)

(84)

C07B 53/00

GR 30.09.2011

AT 29.06.2011

(11)

(84)

2 055 713

FI 18.05.2011

GR 19.08.2011

AT 18.05.2011

SE 18.05.2011

(51)

(84)

C07K 7/08

CY 18.05.2011

ES 29.08.2011

PT 19.09.2011

(11)

(84)

2 055 736

FI 18.05.2011

GR 19.08.2011

AT 18.05.2011

LT 18.05.2011

PL 26.09.2011

SE 18.05.2011

(51)

(84)

C08L 21/00

CY 18.05.2011

IS 18.09.2011

ES 29.08.2011

LV 18.05.2011

PT 19.09.2011

SI 18.05.2011

(11)

(84)

2 055 830

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

SI 08.06.2011

(51)

(84)

D21F 1/00

CY 08.06.2011

LV 08.06.2011

(11)

(84)

2 055 831

GR 09.09.2011

LT 08.06.2011

SI 08.06.2011

(51)

(84)

D21F 1/00

CY 08.06.2011

LV 08.06.2011

(11)

(84)

2 055 875

AT 30.03.2011

CZ 30.03.2011

BE 30.03.2011

PL 22.08.2011

EE 30.03.2011

(51)

(84)

E05B 65/20

SK 30.03.2011

ES 11.07.2011

IS 30.07.2011

CY 30.03.2011

FI 30.03.2011

GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 2 056 957	(51) B01J 2/16
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
SI 30.03.2011		NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	EE 16.03.2011	GR 17.06.2011
(11) 2 055 878	(51) E05D 11/10	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 056 637	(51) H04L 27/20	LV 16.03.2011	SI 16.03.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(11) 2 057 070	(51) B64D 13/00
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	GR 02.09.2011	SI 01.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	(11) 2 057 074	(51) B65D 1/34
LV 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 2 056 681	(51) A23K 1/00	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
PT 05.09.2011		(84) AT 09.03.2011	(84) CY 09.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(11) 2 055 925	(51) F02M 43/00	EE 09.03.2011	GR 10.06.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) BE 02.03.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 2 056 692	(51) A45D 24/00	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(11) 2 057 076	(51) B65D 5/20
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	LV 22.06.2011	AT 22.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	AT 27.04.2011	ES 07.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 2 056 711	(51) A61N 1/40	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SK 02.03.2011		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
(11) 2 056 085	(51) G01L 1/16	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 057 082	(51) B65D 75/36
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 05.08.2011	AT 04.05.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 057 107	(51) C04B 41/00
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SI 02.03.2011		(84) SI 06.07.2011	
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	(11) 2 056 743	(51) A61F 2/06	(11) 2 057 125	(51) C07D 231/12
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
SI 02.03.2011		GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
(11) 2 056 124	(51) G01S 15/89	AT 27.04.2011	ES 07.08.2011	EE 30.03.2011	LT 30.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	LV 30.03.2011	SI 30.03.2011
ES 22.08.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011		
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 2 057 216	(51) C08K 3/22
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 056 751	(51) A61F 2/90	(84) RO 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
LV 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(11) 2 056 126	(51) G01S 17/10	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
AT 29.06.2011	HR 29.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 056 805	(51) A61K 31/10	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
(11) 2 056 239	(51) G06K 19/077	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	AT 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 057 251	(51) C09K 19/30
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
HR 27.04.2011	IS 27.08.2011	(11) 2 056 818	(51) A61K 31/366	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(11) 2 056 317	(51) H01H 13/70	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
SI 27.04.2011	AT 27.04.2011	SE 25.05.2011		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	(11) 2 056 925	(51) A61N 1/05	(11) 2 057 294	(51) C21B 13/08
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
(11) 2 056 397	(51) H01Q 1/24	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011		

(11) 2 057 344 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) E21B 7/28 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 ES 22.08.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	ES 15.08.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 057 370 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) F02M 17/04 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 057 872 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) H05K 7/20 (84) CY 25.05.2011 IS 25.09.2011 ES 05.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 058 211 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 HR 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B62D 25/10 (84) GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 057 394 (84) FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011	(51) F16L 11/08 (84) CY 01.06.2011 SI 01.06.2011 ES 12.09.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 057 878 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A01D 34/73 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 HR 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 058 237 (84) RO 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 LT 02.03.2011	(51) B65D 5/50 (84) IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011
(11) 2 057 463 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 AT 01.06.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) G01N 33/50 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 057 886 (84) LV 29.06.2011 FI 29.06.2011 HR 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) A01D 75/18 (84) SI 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 058 262 (84) GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B66B 5/18 (84) IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 057 625 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G10L 19/02 (84) CY 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 057 889 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 FI 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) A01D 78/10 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 058 267 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 AT 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) B66D 1/14 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 057 698 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) H01L 41/107 (84) CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 ES 05.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 057 933 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(51) A61B 1/04 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 058 277 (84) CY 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B81C 1/00 (84) AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011
(11) 2 057 739 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) H03M 7/30 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 057 969 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) A61F 2/36 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 058 328 (84) FI 13.04.2011 SI 13.04.2011 MC 30.04.2011 LT 13.04.2011	(51) C07K 14/47 (84) CY 13.04.2011 IS 13.08.2011 AT 13.04.2011
(11) 2 057 745 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) H04B 1/10 (84) CY 06.04.2011 IS 06.08.2011 ES 17.07.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 058 085 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B23Q 11/12 (84) LV 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 058 342 (84) CY 11.05.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) C08F 216/06 (84) PL 26.09.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 057 765 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) H04J 3/06 (84) CY 25.05.2011 IS 25.09.2011 ES 05.09.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 058 122 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 GR 14.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B41C 1/04 (84) ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 FI 13.04.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 058 369 (84) CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) C08L 69/00 (84) LV 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011
(11) 2 057 816 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 04.05.2011 IS 04.09.2011	(11) 2 058 141 (84) RO 09.03.2011	(51) B60B 39/00 (84) AT 09.03.2011	(11) 2 058 378 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 ES 12.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) C08J 7/04 (84) CY 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011

(11) 2 058 382	(51) C09K 11/59	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	(11) 2 059 455	(51) B65D 75/34
(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
SI 11.05.2011	ES 22.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	SI 06.04.2011		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011			PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	(11) 2 059 304	(51) A61P 31/04	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 11.05.2011		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011		
		GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 059 692	(51) F16F 13/10
(11) 2 058 461	(51) E05C 9/02	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	ES 04.07.2011	BG 23.06.2011
CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
PL 26.09.2011	IS 18.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 059 331	(51) B01D 53/94	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
SI 18.05.2011		(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
		GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
		AT 20.04.2011	LT 20.04.2011		
(11) 2 058 521	(51) F04C 29/04	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 059 734	(51) F25C 1/22
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011			SK 16.03.2011	BE 16.03.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 059 358	(51) B22D 21/02	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011	LV 16.03.2011	PL 20.07.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			SI 16.03.2011	
SK 23.03.2011		(11) 2 059 395	(51) B41J 2/17		
		(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 059 758	(51) F27B 3/12
(11) 2 058 718	(51) G05B 23/02	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	GR 28.07.2011	IS 27.08.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011
AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	SI 27.04.2011	
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 059 810	(51) G01N 33/543
		SI 09.03.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 2 058 797	(51) G10L 11/02			GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(11) 2 059 420	(51) B60R 21/233	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
ES 15.08.2011	IS 04.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	SE 13.04.2011	
CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011		
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 059 862	(51) G05G 9/047
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
				SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
(11) 2 059 084	(51) H04W 74/08	(11) 2 059 427	(51) B60T 15/02	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011		
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(11) 2 059 942	(51) H01H 89/06
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PT 16.08.2011		(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011			PL 26.09.2011	ES 29.08.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 059 446	(51) B65B 43/46	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 18.05.2011	
SK 09.03.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011		
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 2 059 960	(51) H01M 2/02
(11) 2 059 174	(51) A61B 8/00	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	BE 16.03.2011	BG 16.06.2011
SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011			EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011			FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011			LV 16.03.2011	LT 16.03.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011			IS 16.07.2011	PL 20.07.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011			LV 16.03.2011	SE 16.03.2011
PL 20.07.2011	PT 18.07.2011			PT 18.07.2011	SK 16.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			SI 16.03.2011	
		(11) 2 059 452	(51) B65D 51/28		
(11) 2 059 195	(51) A61F 2/46	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011		
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	GR 23.09.2011	AT 22.06.2011		
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011		
		SI 22.06.2011			

(11) 2 060 001	(51) H02P 5/46	(11) 2 060 285	(51) A61M 5/142	NO 02.06.2011	PL 20.07.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	GR 09.09.2011	SI 08.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	LT 08.06.2011			
LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 060 311	(51) B01D 39/16	(11) 2 060 594	(51) C08G 63/82
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SI 11.05.2011		GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
		SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 060 076	(51) H04W 72/04	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 11.05.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011			GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 060 404	(51) B41M 5/52	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PT 22.08.2011		(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
		ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
(11) 2 060 117	(51) H04N 7/16	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	SI 09.03.2011	
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	FI 13.04.2011	HR 13.04.2011		
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(11) 2 060 640	(51) C21C 7/076
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	SI 13.04.2011		GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
PT 19.09.2011				SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		(11) 2 060 408	(51) B60B 7/04	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011
(11) 2 060 166	(51) A01F 15/07	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	SE 18.05.2011	
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011		
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 2 060 674	(51) D21D 5/26
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011			ES 07.08.2011	IS 27.08.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(11) 2 060 415	(51) B60D 1/50	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SK 23.03.2011		(11) 2 060 472	(51) B62D 1/28	SI 27.04.2011	
		(84) ES 17.07.2011	(84) LV 06.04.2011		
(11) 2 060 210	(51) A47J 27/08	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 060 684	(51) E03D 5/10
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
IS 25.09.2011	FI 25.05.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	AT 13.04.2011	PT 16.08.2011
GR 26.08.2011	HR 25.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011			(11) 2 060 722	(51) E05F 15/10
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 060 499	(51) B65D 19/06	(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
		(84) RO 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(11) 2 060 229	(51) A61B 5/103	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	GR 14.07.2011	HR 13.04.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
SI 15.06.2011	CY 15.06.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011		
GR 16.09.2011	HR 15.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 060 945	(51) G02B 21/00
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
SE 15.06.2011		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
				ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
(11) 2 060 251	(51) A61K 8/97	(11) 2 060 512	(51) B65G 15/60	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 060 531	(51) B67B 7/16		
SI 23.03.2011		(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(11) 2 061 230	(51) H04N 5/00
		LV 15.06.2011	FI 15.06.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
		HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011
		NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
		SI 15.06.2011		IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
(11) 2 060 262	(51) A61K 31/7052			HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(11) 2 060 558	(51) C07C 69/54	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011		
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(11) 2 061 352	(51) A42B 3/10
GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
SK 30.03.2011					

(11) 2 061 380 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 AT 18.05.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) A61B 10/00 (84) CY 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 061 711 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) B65G 45/02 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 062 059 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G01P 3/481 (84) CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 2 061 393 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 ES 29.08.2011 PT 19.09.2011	(51) A61B 5/053 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011		(11) 2 061 817 (84) GR 30.09.2011 FI 29.06.2011 LV 29.06.2011	(51) C08F 12/00 (84) AT 29.06.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 2 062 147 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 ES 07.08.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) G06F 13/16 (84) CY 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 2 061 401 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) A61F 2/38 (84) CY 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011		(11) 2 061 843 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) C08L 101/00 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 ES 22.08.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 062 265 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 ES 12.09.2011 LV 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) G11C 16/10 (84) CY 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 061 406 (84) RO 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) A61F 5/01 (84) IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011		(11) 2 061 853 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) C09K 3/14 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 ES 05.09.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 062 456 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) H04W 64/00 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 061 407 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) A61F 5/01 (84) CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011		(11) 2 061 864 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) C11D 3/02 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 062 472 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) A01B 39/16 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 061 411 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011	(51) A61F 9/007 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 SI 02.03.2011		(11) 2 061 991 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) F21S 4/00 (84) AT 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 062 512 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011 SI 22.06.2011	(51) A47J 31/36 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 061 444 (84) CY 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) A61K 31/4709 (84) LV 20.04.2011 LT 20.04.2011		(11) 2 062 027 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) G01N 19/04 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 062 516 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) A47J 43/25 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 061 600 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) B02C 17/14 (84) CY 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011		(11) 2 062 047 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) G01N 33/50 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(11) 2 062 569 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011	(51) A61K 9/00 (84) LT 11.05.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 061 618 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 PT 22.08.2011	(51) B23F 19/02 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011		(11) 2 062 047 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) G01N 33/50 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(11) 2 062 602 (84) SI 06.07.2011	(51) A61L 24/00
(11) 2 061 629 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011	(51) B24C 11/00 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 PT 19.09.2011				(11) 2 062 622 (84) CY 25.05.2011 AT 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) A63B 63/00 (84) GR 26.08.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011
					(11) 2 062 671 (84) FI 15.06.2011 AT 15.06.2011	(51) B23H 9/10 (84) GR 16.09.2011 CY 15.06.2011

LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 2 064 129	(51) B65D 75/68
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 2 062 682	(51) B25D 17/18	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	LV 18.05.2011	PT 19.09.2011
PL 26.09.2011	IS 11.09.2011			SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(11) 2 063 605	(51) H04L 29/06	(11) 2 064 185	(51) C07D 215/06
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) LT 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
SI 11.05.2011		(11) 2 063 677	(51) H04W 4/10	(11) 2 064 218	(51) C07F 7/00
(11) 2 062 723	(51) B29D 30/32	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	HR 20.04.2011	IS 20.08.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
NO 25.08.2011	SE 25.05.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	SE 20.04.2011	
		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011		
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 2 064 280	(51) C08K 5/14
(11) 2 062 760	(51) B60K 37/06	(11) 2 063 793	(51) A61B 17/68	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
AT 15.06.2011	FI 15.06.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 13.04.2011	PT 16.08.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
		SI 13.04.2011		SE 20.04.2011	
(11) 2 062 828	(51) B65D 17/50	(11) 2 063 975	(51) B01D 45/14	(11) 2 064 369	(51) C25C 1/06
(84) IS 11.09.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011	(84) SI 06.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011			CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 064 011	(51) B21F 45/24	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
		(84) SI 06.07.2011		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
(11) 2 062 832	(51) B65D 88/28	(11) 2 064 021	(51) B23K 20/12	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011				
SE 20.04.2011		(11) 2 064 035	(51) B27M 3/04	(11) 2 064 453	(51) F16B 13/06
(11) 2 063 158	(51) F16K 11/20	(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
AT 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SE 25.05.2011		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
(11) 2 063 435	(51) H01B 1/06	(11) 2 064 078	(51) B60F 3/00	(11) 2 064 468	(51) F16K 1/44
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) SI 06.07.2011	
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011		
LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	(11) 2 064 566	(51) G01S 19/05
SI 29.06.2011		GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 16.03.2011
		LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	IS 16.07.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 063 449	(51) H01J 37/28	SE 20.04.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011			EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	(11) 2 064 097	(51) B60S 5/04	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
AT 13.04.2011	HR 13.04.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	SI 16.03.2011	
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
SE 13.04.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 064 771	(51) H01M 12/06
		SI 18.05.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(11) 2 063 549	(51) H04B 7/15			SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 2 064 112	(51) B63H 5/16	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
AT 25.05.2011	HR 25.05.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
SE 25.05.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
(11) 2 063 562	(51) H04J 14/02	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 064 956	(51) A22C 7/00
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	SI 09.03.2011		GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011			IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
				HR 06.04.2011	LT 06.04.2011

[illegible]

(11) 2 066 643 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011	(51) C07D 237/08 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	SI 25.05.2011	(11) 2 066 894 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) F02D 41/02 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 067 151 (84) RO 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) H01G 9/00 (84) SK 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 066 663 (84) SI 06.07.2011	(51) C07D 413/12 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 2 066 918 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) F16G 5/16 (84) CY 06.04.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 067 246 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SI 27.04.2011	(51) H02M 7/02 (84) CY 27.04.2011 IS 27.08.2011 ES 07.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	
(11) 2 066 685 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) C07H 19/167 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 2 066 921 (84) RO 02.03.2011 BE 02.03.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) B62M 6/55 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 067 281 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(51) H04B 7/185 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	
(11) 2 066 704 (84) RO 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) C08F 4/00 (84) SK 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 066 947 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) F16L 11/08 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 067 397 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 HR 22.06.2011 LV 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A01D 41/14 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011	
(11) 2 066 705 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) C08F 4/38 (84) CY 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 066 957 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011	(51) F16L 39/02 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 067 420 (84) SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) A47J 31/08 (84) HR 29.06.2011 LV 29.06.2011	
(11) 2 066 742 (84) CY 01.06.2011 SI 01.06.2011 LV 01.06.2011	(51) C08K 3/36 (84) GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 067 074 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 ES 19.09.2011	(51) B41M 5/337 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 067 421 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) A47J 31/40 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	
(11) 2 066 790 (84) CY 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) C12N 9/10 (84) GR 23.09.2011 LV 22.06.2011	(11) 2 067 094 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LV 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G06F 3/048 (84) GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 067 496 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) A61M 5/32 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 AT 27.04.2011 SE 27.04.2011	
(11) 2 066 796 (84) LV 29.06.2011	(51) C12P 5/02 (84) LV 29.06.2011	(11) 2 067 148 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H01F 27/28 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 067 505 (84) ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) A63B 24/00 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 FI 18.05.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	
(11) 2 066 820 (84) CY 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) C22B 7/00 (84) GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 067 094 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LV 20.04.2011 SI 20.04.2011	(51) G06F 3/048 (84) GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 067 535 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B07C 3/02 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	
(11) 2 066 831 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 ES 07.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) C25C 3/16 (84) CY 27.04.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 067 148 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H01F 27/28 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 067 535 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B07C 3/02 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	
(11) 2 066 842 (84) CY 25.05.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011	(51) D21H 27/20 (84) GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 067 148 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H01F 27/28 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 067 535 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B07C 3/02 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	

(11) 2 067 612	(51) B29D 11/00	NO 02.06.2011	PL 20.07.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	SI 02.03.2011		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011			SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 2 067 874	(51) C23C 14/34	(11) 2 068 305	(51) G10L 15/02
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011
SK 09.03.2011		GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SE 18.05.2011	
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
(11) 2 067 636	(51) B60C 11/00	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 068 331	(51) H01H 1/58
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011			IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
IS 06.08.2011	HR 06.04.2011	(11) 2 067 895	(51) D21F 1/00	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) IS 27.08.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011
NO 06.07.2011	PL 22.08.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	LV 06.04.2011	PT 08.08.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SI 06.04.2011		SI 27.04.2011			
(11) 2 067 670	(51) B60R 22/20	(11) 2 067 896	(51) D21F 7/08	(11) 2 068 362	(51) H01L 25/07
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) IS 27.08.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	HR 20.04.2011	IS 20.08.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SI 27.04.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 2 067 692	(51) B62H 5/18	(11) 2 067 956	(51) F02B 37/18	(11) 2 068 382	(51) H01M 2/10
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011
FI 06.04.2011	HR 06.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 03.06.2011	IS 02.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
SI 06.04.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	SI 11.05.2011	
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
(11) 2 067 727	(51) B65H 51/20	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011				
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 2 067 968	(51) F02D 41/10	(11) 2 068 494	(51) H04L 12/28
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	GR 16.09.2011	AT 15.06.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
HR 09.03.2011	IE 09.03.2011	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 11.05.2011	PT 12.09.2011		
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 068 497	(51) H04L 12/18
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011			(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 068 179	(51) G02B 6/00	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
SK 09.03.2011		(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
		GR 02.09.2011	ES 12.09.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
		LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 067 783	(51) C07H 21/04	AT 01.06.2011	HR 01.06.2011		
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	(11) 2 068 511	(51) H04L 12/56
GR 16.09.2011	SI 15.06.2011			(84) CY 06.04.2011	(84) AT 06.04.2011
AT 15.06.2011	SE 15.06.2011			ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
				GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
(11) 2 067 828	(51) C09D 11/00	(11) 2 068 245	(51) G06F 11/10	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011		
HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011		
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 068 599	(51) H05B 33/08
		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
(11) 2 067 829	(51) C09D 11/00	NO 16.06.2011	PL 20.07.2011	FI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PT 29.08.2011	SI 27.04.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011				
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011				
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(11) 2 068 291	(51) G08G 1/017	(11) 2 068 600	(51) H05B 33/08
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	ES 05.09.2011	AT 25.05.2011

IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 069 201	(51) B64G 1/50	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 25.05.2011	NO 25.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
SI 25.05.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011		
(11) 2 068 625	(51) A01N 25/24	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 069 609	(51) F01C 1/07
(84) CY 18.05.2011	(84) IS 18.09.2011	SE 18.05.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
				IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(11) 2 068 650	(51) A23L 1/221	(11) 2 069 221	(51) B65G 59/02	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
SI 08.06.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
		GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 2 068 721	(51) A61B 17/00	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 069 634	(51) F02M 25/07
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SK 23.03.2011	IS 23.07.2011
SE 29.06.2011				BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
				CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 2 068 757	(51) A61F 2/00	(11) 2 069 257	(51) C04B 28/02	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	SI 23.03.2011	
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SE 15.06.2011			
ES 22.08.2011	LT 11.05.2011			(11) 2 069 654	(51) F16D 48/06
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 2 069 332	(51) C07D 405/12	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
		(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
(11) 2 068 801	(51) A61F 13/08	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 25.05.2011	
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	SI 02.03.2011		(11) 2 069 662	(51) F16K 11/044
LV 16.03.2011	PL 20.07.2011			(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 2 069 382	(51) C07J 1/00	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		IS 23.07.2011	CY 23.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
(11) 2 068 945	(51) A61L 9/12	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 069 814	(51) G01R 31/3185
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011			(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 2 069 392	(51) C07K 14/01	SK 23.03.2011	IS 23.07.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	AT 13.04.2011	ES 24.07.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SI 13.04.2011		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011			SI 23.03.2011	
SI 02.03.2011		(11) 2 069 425	(51) C08J 5/18		
		(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(11) 2 069 915	(51) G06F 9/38
(11) 2 068 954	(51) A61L 27/22	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SE 01.06.2011	
ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
PT 22.08.2011				(11) 2 070 000	(51) G06K 7/00
		(11) 2 069 473	(51) A61K 35/74	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(11) 2 069 132	(51) G02B 5/20	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		SE 13.04.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 2 069 199	(51) B64C 23/06			PT 18.07.2011	SI 16.03.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(11) 2 069 600	(51) E05F 5/00		
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(11) 2 070 012	(51) G06K 19/06
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011		

SE 15.06.2011		LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 2 070 103	(51) H01J 61/10	PL 26.09.2011	FI 11.05.2011	(11) 2 070 680	(51) B29C 45/14
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 11.05.2011		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 070 503	(51) A61G 7/057	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
LV 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
(11) 2 070 256	(51) H04L 12/24	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 2 070 681	(51) B29C 45/14
GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SE 04.05.2011		BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
SE 22.06.2011		(11) 2 070 566	(51) A63B 24/00	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 2 070 277	(51) H04L 12/58	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(84) ES 29.08.2011	(84) LV 18.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 070 782	(51) B60R 25/02
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LV 09.03.2011	NO 09.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 2 070 361	(51) H04W 48/18	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	AT 15.06.2011	HR 15.06.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	SK 09.03.2011		LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
AT 13.04.2011	ES 24.07.2011	(11) 2 070 600	(51) B05C 5/00	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(11) 2 070 808	(51) B62D 43/04
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
SI 13.04.2011		IS 25.09.2011	HR 25.05.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 2 070 362	(51) H04W 36/06	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	(11) 2 070 617	(51) B23B 51/02	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(11) 2 070 375	(51) H04W 48/16	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	NO 06.07.2011	PL 22.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(11) 2 070 835	(51) B65D 63/10
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 06.04.2011		(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 070 644	(51) B23Q 1/01	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
(11) 2 070 389	(51) H04S 3/00	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 18.05.2011	
AT 18.05.2011	ES 29.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 070 848	(51) B65G 49/06
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	NO 16.06.2011	PL 20.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(11) 2 070 407	(51) A01G 9/12	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011
(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 070 647	(51) B23Q 7/14	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	(11) 2 071 093	(51) E04C 1/42
FI 06.04.2011	HR 06.04.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
(11) 2 070 425	(51) A23G 9/34	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
GR 09.09.2011	SI 08.06.2011	NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
AT 08.06.2011	HR 08.06.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 2 070 648	(51) B23Q 7/14	(11) 2 071 104	(51) E05B 1/00
(11) 2 070 446	(51) A47C 1/032	(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 071 109	(51) E05D 15/06
		FI 08.06.2011	HR 08.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		LT 08.06.2011	NO 08.09.2011		

GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	PT 05.09.2011	SI 23.03.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(11) 2 071 425 (51) G05F 1/10	(11) 2 071 988 (51) A47J 31/36
HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	(84) CY 04.05.2011 (84) AT 04.05.2011	(84) CY 02.03.2011 (84) EE 02.03.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	ES 15.08.2011 FI 04.05.2011	IS 02.07.2011 LT 02.03.2011
(11) 2 071 144 (51) F01N 3/08		GR 05.08.2011 IS 04.09.2011	LV 02.03.2011
(84) FI 08.06.2011 (84) CY 08.06.2011		LT 04.05.2011 LV 04.05.2011	(11) 2 072 102 (51) B01D 15/38
GR 09.09.2011 ES 19.09.2011		PL 26.09.2011 PT 05.09.2011	(84) FI 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011
SI 08.06.2011 AT 08.06.2011		SE 04.05.2011 SI 04.05.2011	LV 29.06.2011 SI 29.06.2011
SE 08.06.2011			HR 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 2 071 145 (51) F01N 11/00		(11) 2 071 735 (51) H04B 7/005	NO 29.09.2011 SE 29.06.2011
(84) RO 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011		(84) FI 18.05.2011 (84) LV 18.05.2011	
SK 23.03.2011 IS 23.07.2011		SI 18.05.2011 IS 18.09.2011	(11) 2 072 156 (51) B09B 3/00
BG 23.06.2011 CY 23.03.2011		PL 26.09.2011 AT 18.05.2011	(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011
CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011		CY 18.05.2011 ES 29.08.2011	GR 12.08.2011 PL 26.09.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011		LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	IS 11.09.2011 LT 11.05.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011		SE 18.05.2011	LV 11.05.2011 NO 11.08.2011
PL 22.08.2011 PT 25.07.2011			PT 12.09.2011 SE 11.05.2011
SI 23.03.2011		(11) 2 071 736 (51) H04B 7/005	
(11) 2 071 174 (51) F02M 55/02		(84) FI 20.04.2011 (84) LV 20.04.2011	(11) 2 072 203 (51) B29B 9/16
(84) RO 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011		SI 20.04.2011 IS 20.08.2011	(84) FI 15.06.2011 (84) GR 16.09.2011
BE 23.03.2011 BG 23.06.2011		PL 26.09.2011 AT 20.04.2011	AT 15.06.2011 CY 15.06.2011
CY 23.03.2011 EE 23.03.2011		CY 20.04.2011 LT 20.04.2011	LT 15.06.2011 LV 15.06.2011
ES 04.07.2011 FI 23.03.2011		PT 22.08.2011 SE 20.04.2011	SE 15.06.2011 SI 15.06.2011
GR 24.06.2011 IS 23.07.2011			
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011		(11) 2 071 762 (51) H04L 12/02	(11) 2 072 207 (51) B29C 44/00
PL 22.08.2011 PT 25.07.2011		(84) HR 22.06.2011 (84) GR 23.09.2011	(84) RO 09.03.2011 (84) AT 09.03.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011		LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	SK 09.03.2011 CZ 09.03.2011
SK 23.03.2011		AT 22.06.2011 CY 22.06.2011	BE 09.03.2011 IS 09.07.2011
		FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	BG 09.06.2011 PL 20.07.2011
		NO 22.09.2011 SE 22.06.2011	CY 09.03.2011 EE 09.03.2011
(11) 2 071 268 (51) F41A 23/20		(11) 2 071 855 (51) H04W 36/14	ES 20.06.2011 FI 09.03.2011
(84) RO 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011		(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011	GR 10.06.2011 HR 09.03.2011
CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011		CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011	LT 09.03.2011 LV 09.03.2011
IS 30.07.2011 CY 30.03.2011		BE 30.03.2011 CY 30.03.2011	NL 09.03.2011 NO 09.06.2011
EE 30.03.2011 FI 30.03.2011		EE 30.03.2011 FI 30.03.2011	PT 11.07.2011 SE 09.03.2011
GR 01.07.2011 HR 30.03.2011		GR 01.07.2011 IS 30.07.2011	
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011		LT 30.03.2011 LV 30.03.2011	(11) 2 072 220 (51) B29C 49/12
NO 30.06.2011 PT 01.08.2011		PL 22.08.2011 PT 01.08.2011	(84) CY 15.06.2011 (84) GR 16.09.2011
SI 30.03.2011		SE 30.03.2011 SI 30.03.2011	LV 15.06.2011 FI 15.06.2011
		SK 30.03.2011	HR 15.06.2011 LT 15.06.2011
(11) 2 071 354 (51) G01S 5/02		(11) 2 071 875 (51) H04R 25/00	NO 15.09.2011 SE 15.06.2011
(84) RO 02.03.2011 (84) SK 02.03.2011		(84) FI 15.06.2011 (84) CY 15.06.2011	SI 15.06.2011
BE 02.03.2011 PL 20.07.2011		GR 16.09.2011 LV 15.06.2011	(11) 2 072 265 (51) B41J 2/17
BG 02.06.2011 CY 02.03.2011		SI 15.06.2011 AT 15.06.2011	(84) FI 20.04.2011 (84) CY 20.04.2011
CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011		HR 15.06.2011 LT 15.06.2011	GR 21.07.2011 ES 31.07.2011
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011		NO 15.09.2011 SE 15.06.2011	LV 20.04.2011 SI 20.04.2011
GR 03.06.2011 IS 02.07.2011			IS 20.08.2011 AT 20.04.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011		(11) 2 071 966 (51) A41D 1/08	HR 20.04.2011 LT 20.04.2011
PT 04.07.2011 SI 02.03.2011		(84) SK 09.03.2011 (84) CZ 09.03.2011	NO 20.07.2011 PL 26.09.2011
		IS 09.07.2011 BG 09.06.2011	PT 22.08.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 071 371 (51) G02B 6/12		PL 20.07.2011 CY 09.03.2011	
(84) RO 02.03.2011 (84) AT 02.03.2011		EE 09.03.2011 ES 20.06.2011	(11) 2 072 352 (51) B60R 25/02
SK 02.03.2011 CZ 02.03.2011		FI 09.03.2011 GR 10.06.2011	(84) GR 19.08.2011 (84) IS 18.09.2011
BE 02.03.2011 IS 02.07.2011		LT 09.03.2011 LV 09.03.2011	PL 26.09.2011 AT 18.05.2011
BG 02.06.2011 PL 20.07.2011		NL 09.03.2011 PT 11.07.2011	CY 18.05.2011 ES 29.08.2011
CY 02.03.2011 EE 02.03.2011		RO 09.03.2011 SE 09.03.2011	FI 18.05.2011 LT 18.05.2011
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011			LV 18.05.2011 PT 19.09.2011
GR 03.06.2011 HR 02.03.2011		(11) 2 071 985 (51) A47J 27/05	SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011		(84) RO 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011	
NL 02.03.2011 NO 02.06.2011		SK 23.03.2011 CZ 23.03.2011	(11) 2 072 361 (51) B60T 13/24
PT 04.07.2011 SE 02.03.2011		ES 04.07.2011 IS 23.07.2011	(84) RO 09.03.2011 (84) AT 09.03.2011
SI 02.03.2011		BG 23.06.2011 CY 23.03.2011	CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011
(11) 2 071 387 (51) G02B 27/30		EE 23.03.2011 FI 23.03.2011	BG 09.06.2011 CY 09.03.2011
(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011		GR 24.06.2011 HR 23.03.2011	EE 09.03.2011 ES 20.06.2011
GR 05.08.2011 LV 04.05.2011		LT 23.03.2011 LV 23.03.2011	FI 09.03.2011 GR 10.06.2011
SI 04.05.2011 IS 04.09.2011		NO 23.06.2011 PL 22.08.2011	HR 09.03.2011 IE 09.03.2011
AT 04.05.2011 LT 04.05.2011		PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	LT 09.03.2011 LV 09.03.2011
NO 04.08.2011 PL 26.09.2011			NL 09.03.2011 NO 09.06.2011

PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 072 698	(51) E04B 1/10
SK 09.03.2011		SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(11) 2 072 375	(51) B62D 13/04	(11) 2 072 573	(51) C08K 9/04	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	NO 27.07.2011	PL 26.09.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 072 708	(51) E04D 1/30
LV 09.03.2011	NO 09.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 09.03.2011		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
				IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
				LV 20.04.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 2 072 376	(51) B62D 25/04	(11) 2 072 581	(51) C08L 79/08		
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(11) 2 072 733	(51) E05F 1/10
GR 19.08.2011	SI 18.05.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
HR 18.05.2011	LT 18.05.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SE 18.05.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		SI 30.03.2011		NO 16.06.2011	PL 20.07.2011
				PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	
(11) 2 072 412	(51) B65D 19/10	(11) 2 072 626	(51) C14B 5/00	(11) 2 072 742	(51) E05G 1/024
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011		
		IE 16.03.2011	LT 16.03.2011		
(11) 2 072 416	(51) B65D 39/00	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011		
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011		
GR 09.09.2011	SI 08.06.2011	SI 16.03.2011			
AT 08.06.2011	HR 08.06.2011				
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011				
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011				
(11) 2 072 423	(51) B65G 21/20	(11) 2 072 650	(51) D04B 35/34	(11) 2 072 771	(51) F01N 3/01
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
				PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 2 072 444	(51) B66B 5/00	(11) 2 072 658	(51) D06F 58/20		
(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011		
AT 18.05.2011	FI 18.05.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011		
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011		
LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	NO 20.07.2011	SE 20.04.2011		
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
(11) 2 072 454	(51) B66F 9/075	(11) 2 072 679	(51) D21G 1/02	(11) 2 072 848	(51) F16D 23/02
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	AT 27.04.2011	HR 27.04.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	NO 27.07.2011	PL 26.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011			NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011			RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			SI 02.03.2011	
(11) 2 072 474	(51) C03B 3/02	(11) 2 072 683	(51) E01D 19/10	(11) 2 072 877	(51) F16L 21/00
(84) IS 27.08.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
PT 29.08.2011		PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	IS 27.08.2011	FI 27.04.2011
		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
		HR 09.03.2011	IE 09.03.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
		NL 09.03.2011	NO 09.06.2011		
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		

(11) 2 072 891 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 PT 19.09.2011	(51) F21V 15/00 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 2 072 942 (84) CY 20.04.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) F41B 7/04 (84) GR 21.07.2011 AT 20.04.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 073 212 (84) CY 11.05.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 IS 11.09.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) G11C 16/28 (84) LV 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 073 577 (84) CY 20.04.2011 AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 072 946 (84) CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) F42B 12/76 (84) LV 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 073 349 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 CY 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H02K 1/20 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(11) 2 073 648 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 073 049 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) G02B 17/06 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 HR 27.04.2011 NO 27.07.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 073 382 (84) CY 27.04.2011 AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) H03F 3/217 (84) LV 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 073 653 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 ES 24.07.2011 LV 13.04.2011 SI 13.04.2011
(11) 2 073 085 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G05B 19/406 (84) LV 27.04.2011 FI 27.04.2011 IS 27.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 073 451 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H04L 12/40 (84) GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(11) 2 073 724 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 073 087 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) G05B 19/418 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 073 455 (84) CY 13.04.2011 AT 13.04.2011 FI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) H04L 12/46 (84) GR 14.07.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 073 762 (84) CY 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011
(11) 2 073 148 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 HR 25.05.2011 NO 25.08.2011 SI 25.05.2011	(51) G06K 13/08 (84) GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 073 511 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 AT 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SI 25.05.2011	(51) H04M 1/60 (84) GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 HR 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 073 913 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 ES 22.08.2011 PT 12.09.2011
(11) 2 073 186 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) G01C 23/00 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 073 543 (84) SI 06.07.2011	(51) H04N 7/15	(11) 2 073 954 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 073 204 (84) FI 13.04.2011	(51) G11B 9/02 (84) CY 13.04.2011	(11) 2 073 551 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) H04N 7/24 (84) SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011	(11) 2 073 963 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011
		(11) 2 073 573 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 HR 20.04.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011	(51) H04R 25/00 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 NO 20.07.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 073 990 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011
				(51) H04M 17/00 (84) LV 20.04.2011 ES 31.07.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
				(51) A23L 1/30 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 PT 22.08.2011
				(51) A42B 3/16 (84) CY 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011
				(51) A61B 17/11 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011
				(51) A61F 2/44 (84) LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 FI 06.04.2011 IS 06.08.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
				(51) B01D 53/04 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011
				(51) B23Q 17/24 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 LV 08.06.2011
				(51) B26B 21/52 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 ES 22.08.2011 PT 12.09.2011
				(51) B60G 3/20 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011

974

(11) 2 075 014 (84) SI 06.07.2011	(51) A61L 27/34	GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 075 017 (84) CY 13.04.2011 AT 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) A61M 1/00 (84) GR 14.07.2011 FI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 075 486 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 FI 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) F16H 3/093 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 076 123 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) A01N 29/04 (84) CY 01.06.2011 SI 01.06.2011 LV 01.06.2011
(11) 2 075 032 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) A61M 39/26 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 075 654 (84) RO 09.03.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) G04G 21/02 (84) BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(11) 2 076 366 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011	(51) B25J 21/02 (84) AT 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 075 080 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) B23D 49/16 (84) GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 FI 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 075 655 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(51) G05B 19/042 (84) GR 09.09.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 076 375 (84) SI 06.07.2011	(51) B29C 53/66
(11) 2 075 101 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) B26B 19/38 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 075 950 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 ES 31.07.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) H04W 92/14 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 2 076 428 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B63G 8/38 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 ES 05.09.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 075 152 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 PT 12.09.2011	(51) B60K 31/00 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 075 954 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) H04L 12/28 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 076 437 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B64D 13/00 (84) CY 15.06.2011 AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 2 075 214 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B66F 9/075 (84) GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 075 960 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 076 481 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) C07C 31/135 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 SE 09.03.2011
(11) 2 075 216 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) B66F 9/20 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 075 964 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 076 485 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) C07C 219/28 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 2 075 475 (84) FI 15.06.2011	(51) F16B 5/02 (84) CY 15.06.2011	(11) 2 076 070 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011	(51) H04W 4/14 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011	(11) 2 076 547 (84) RO 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011	(51) C08F 2/00 (84) SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
				(11) 2 076 575 (84) FI 11.05.2011	(51) C09J 7/00 (84) CY 11.05.2011

976

LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	GR 26.08.2011	SI 25.05.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
(11) 2 077 894	(51) A61N 1/36	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 25.05.2011	
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	SE 20.04.2011			
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 2 078 168	(51) F16F 9/32	(11) 2 078 596	(51) B27G 11/00
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	GR 28.07.2011	SI 27.04.2011
		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 077 899	(51) A61N 5/00	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	(11) 2 078 622	(51) B60C 9/20
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
ES 29.08.2011	LT 18.05.2011			GR 05.08.2011	SI 04.05.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 078 299	(51) G09F 1/06	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		(84) BE 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	LV 04.05.2011	NO 04.08.2011
(11) 2 077 966	(51) B65D 75/00	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	EE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SE 04.05.2011	
GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	LV 02.03.2011	SI 02.03.2011		
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011			(11) 2 078 659	(51) B61L 29/30
LT 27.04.2011	SE 27.04.2011	(11) 2 078 304	(51) G11C 17/00	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 077 984	(51) C07C 15/00	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	AT 15.06.2011	HR 15.06.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(11) 2 078 675	(51) B65B 1/28
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
		(11) 2 078 396	(51) H04L 12/64	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
(11) 2 077 998	(51) C07D 237/30	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SK 09.03.2011	
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 078 676	(51) B65B 11/26
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		(11) 2 078 554	(51) B01D 46/12	AT 18.05.2011	HR 18.05.2011
(11) 2 078 033	(51) C07K 5/00	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 26.09.2011	
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	(11) 2 078 683	(51) B65D 33/01
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	SE 22.06.2011		(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011			GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 078 564	(51) B05B 7/24	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	GR 14.07.2011	SI 13.04.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011
SI 09.03.2011		AT 13.04.2011	PT 16.08.2011	NO 18.08.2011	PL 26.09.2011
		SE 13.04.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 078 079	(51) C12N 15/113				
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 078 574	(51) B23C 5/10	(11) 2 078 687	(51) B65G 59/08
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
		GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(11) 2 078 730	(51) C07K 14/755
(11) 2 078 107	(51) D05B 23/00	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) IS 11.09.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
		NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
(11) 2 078 129	(51) E05F 15/10	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
(84) SI 06.07.2011				(11) 2 078 765	(51) C23C 14/24
				(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
(11) 2 078 154	(51) F02M 27/04	(11) 2 078 595	(51) B27G 11/00	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
				PL 26.09.2011	AT 11.05.2011

ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 04.05.2011	
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 30.03.2011			
(11) 2 078 821	(51) F01D 1/02	(11) 2 079 346	(51) A47F 7/024	(11) 2 079 648	(51) B65D 88/34
(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 28.07.2011	SI 27.04.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 27.04.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011			PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 2 079 352	(51) A47L 15/44	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SK 16.03.2011	
		GR 26.08.2011	LV 25.05.2011		
(11) 2 078 858	(51) F04B 27/10	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 079 656	(51) B66C 13/16
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
FI 06.04.2011	HR 06.04.2011			SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(11) 2 079 524	(51) A61N 7/00	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 2 079 674	(51) C07C 41/01
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
		ES 29.08.2011	LT 18.05.2011		
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 079 709	(51) C07D 235/18
				(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
		(11) 2 079 531	(51) A63B 21/055	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011
		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011
		GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
		AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		LT 06.04.2011	PT 08.08.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 079 747	(51) C07D 487/06
				(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
				SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
				BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
				BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
				CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
				ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
				GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
				LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
				PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	
				(11) 2 079 766	(51) C08F 2/20
				(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
				GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
				SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
				PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
				ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
				(11) 2 079 806	(51) C09B 35/40
				(84) SI 06.07.2011	
				(11) 2 079 853	(51) C14C 3/06
				(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
				GR 16.09.2011	SI 15.06.2011
				LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
				SE 15.06.2011	
				(11) 2 079 881	(51) E02D 29/12
				(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
				BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
				EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				(11) 2 079 916	(51) F02D 41/02
				(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011

SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 2 080 221	(51) H01L 21/687	SI 15.06.2011	HR 15.06.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 15.06.2011	
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 080 516	(51) A61K 31/7024
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 080 244	(51) H01M 8/02	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LT 08.06.2011	
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		
SI 09.03.2011		IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 080 556	(51) B01L 9/06
		AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011
		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 2 079 956	(51) F16L 27/08			IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 2 080 340	(51) H04L 29/06	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	HR 27.04.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PL 26.09.2011	MC 30.04.2011	(11) 2 080 576	(51) B23K 9/073
		AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(11) 2 080 066	(51) G04B 1/16	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 27.04.2011		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011			AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 080 341	(51) H04L 29/06	LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011		
ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 2 080 620	(51) B41J 2/175
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LV 22.06.2011	AT 22.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
		LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	GR 02.09.2011	AT 01.06.2011
(11) 2 080 073	(51) G05B 19/418	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011			SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
GR 14.07.2011	IS 13.08.2011	(11) 2 080 366	(51) H04N 5/232		
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 2 080 642	(51) B60C 11/00
PT 16.08.2011		GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
		SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011
(11) 2 080 075	(51) G05D 23/19	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SE 01.06.2011	
AT 04.05.2011	ES 15.08.2011				
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(11) 2 080 395	(51) H04W 4/00	(11) 2 080 685	(51) B62D 1/16
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
		BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 080 096	(51) G06F 9/54	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	MC 30.04.2011	CY 02.03.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
GR 05.08.2011	SI 04.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 27.04.2011	
AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 080 713	(51) B65D 81/32
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) IS 13.08.2011
				NO 13.07.2011	
(11) 2 080 123	(51) G06F 17/30	(11) 2 080 424	(51) H05H 1/46	(11) 2 080 739	(51) C02F 1/76
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011	
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011				
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	(11) 2 080 438	(51) A23L 1/304	(11) 2 080 773	(51) C08F 2/44
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
		IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
(11) 2 080 150	(51) G06K 7/00	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
IS 18.09.2011	ES 29.08.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SE 30.03.2011			
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
		(11) 2 080 480	(51) A61B 17/02	(11) 2 080 789	(51) C09C 1/00
(11) 2 080 195	(51) G10L 19/00	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
GR 17.06.2011	IE 16.03.2011			GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 080 495	(51) A61F 9/008	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011

(11) 2 080 817 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) C23C 16/44 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 081 683 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 LV 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B01J 23/02 (84) CY 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 2 080 847 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) E04D 13/00 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 081 254 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H01Q 9/27 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 081 784 (84) FI 27.04.2011 LV 27.04.2011 AT 27.04.2011 ES 07.08.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) B60G 21/055 (84) GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 2 080 855 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) E04H 4/00 (84) GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 HR 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 081 258 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H01Q 19/19 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 081 793 (84) RO 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) B60M 1/30 (84) SK 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 080 861 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) E05C 17/50 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011	(11) 2 081 344 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 AT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 081 805 (84) RO 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011	(51) B60T 8/36 (84) SK 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 080 904 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) F03D 11/00 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 081 369 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) H04M 1/57 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 081 810 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) B60W 40/06 (84) GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 PT 16.08.2011
(11) 2 080 979 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 HR 20.04.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) F28F 9/00 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 NO 20.07.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 081 452 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 AT 20.04.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) A24C 5/40 (84) CY 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 081 814 (84) FI 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) B62D 55/14 (84) GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 2 081 075 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) G02F 1/025 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 081 478 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) A47L 15/44 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 081 820 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) B64C 1/26 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PL 20.07.2011 SE 09.03.2011
(11) 2 081 228 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011	(51) H01L 27/142 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011	(11) 2 081 508 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) A61B 17/70 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 081 825 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 AT 22.06.2011 LV 22.06.2011	(51) B64D 11/06 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011
		(11) 2 081 615 (84) SI 06.07.2011	(51) A61L 31/04		
		(11) 2 081 653 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) A63B 37/00 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 PT 19.09.2011		
		(11) 2 081 668 (84) SI 06.07.2011	(51) B01F 13/10	(11) 2 081 847 (84) FI 01.06.2011	(51) B65D 47/26 (84) CY 01.06.2011

GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 082 294	(51) G05B 19/00
SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
SE 01.06.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
(11) 2 081 850	(51) B65D 55/02	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 081 975	(51) C08G 64/40	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	SI 06.04.2011	
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SK 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 082 301	(51) G05D 1/02
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
(11) 2 081 852	(51) B65D 83/02	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
LT 18.05.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SE 13.04.2011	
		SI 02.03.2011		(11) 2 082 401	(51) G21C 3/04
(11) 2 081 893	(51) C07D 209/14	(11) 2 082 055	(51) C12P 19/34	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011		GR 05.08.2011	IS 04.09.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(11) 2 082 057	(51) C12Q 1/00	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 082 412	(51) H01J 35/14
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SE 29.06.2011		(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011			GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
SI 23.03.2011				PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
				ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 081 904	(51) C07D 215/22	(11) 2 082 083	(51) D02G 3/40	(11) 2 082 483	(51) H03K 17/955
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	PL 22.08.2011	ES 17.07.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 06.04.2011	
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011			(11) 2 082 495	(51) H04B 17/00
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 082 084	(51) D02J 1/18	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
		(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
		LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	AT 13.04.2011	ES 24.07.2011
		CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 13.04.2011	
(11) 2 081 914	(51) C07D 239/54	(11) 2 082 135	(51) F04B 43/02	(11) 2 082 611	(51) H04R 1/26
(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
IS 02.07.2011	CY 02.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 082 694	(51) A61B 18/18
		PL 20.07.2011	PT 18.07.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
		SK 16.03.2011		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(11) 2 081 933	(51) C07D 487/04	(11) 2 082 257	(51) G01S 19/32	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011
SK 23.03.2011	BE 23.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	RO 30.03.2011	SI 30.03.2011	(11) 2 082 750	(51) A61K 39/106
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011			(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011			GR 26.08.2011	IS 25.09.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011			AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			LV 25.05.2011	PT 26.09.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
				(11) 2 082 752	(51) A61L 2/00
(11) 2 081 934	(51) C07D 487/04	(11) 2 082 260	(51) G01S 13/56	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011
(84) IS 30.07.2011	(84) EE 30.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
		IS 11.09.2011	PL 26.09.2011		
(11) 2 081 939	(51) C07D 491/04	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011		
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	PT 12.09.2011			
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011				
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011				
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011				
(11) 2 081 948	(51) C07H 21/00	(11) 2 082 282	(51) G02C 5/22		
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011		
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011		
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011		
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011		

EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	NO 23.06.2011	PL 22.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 083 051	(51) C08L 101/06	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	NL 09.03.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 082 837	(51) B25B 7/12	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	SE 29.06.2011		(11) 2 083 671	(51) A61B 3/12
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 083 191	(51) F16F 1/373	(84) LV 27.04.2011	(84) SI 27.04.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	LT 27.04.2011	
(11) 2 082 899	(51) B60C 1/00	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 2 083 682	(51) A61B 5/0402
(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
HR 18.05.2011	LT 18.05.2011	PT 22.08.2011		SE 29.06.2011	
NO 18.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 083 208	(51) F16M 13/02	(11) 2 083 747	(51) A61F 2/06
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(11) 2 082 903	(51) B60G 11/00	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 15.06.2011		SI 06.04.2011	
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 083 214	(51) F21V 29/00	(11) 2 083 775	(51) A61F 9/007
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 2 082 944	(51) B62D 5/04	ES 29.08.2011	PL 26.09.2011	AT 08.06.2011	CY 08.06.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	AT 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 083 796	(51) A61P 17/00
GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011			CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
SE 04.05.2011		(11) 2 083 242	(51) G01B 3/06	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
(11) 2 082 945	(51) B62D 5/04	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
(84) SK 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SI 16.03.2011	
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(11) 2 083 246	(51) G01C 19/56	(11) 2 083 956	(51) B21H 5/02
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 2 083 486	(51) H01R 13/658	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011
(11) 2 082 946	(51) B62D 21/00	(84) FI 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	(11) 2 083 957	(51) B22D 11/055
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 083 537	(51) H04L 12/24	(11) 2 083 967	(51) B24B 37/04
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011		
(11) 2 082 984	(51) B66C 23/70	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(11) 2 084 012	(51) B41M 1/04
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
FI 20.04.2011	HR 20.04.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
SI 20.04.2011		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 2 083 002	(51) C07C 2/10	SI 16.03.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(11) 2 083 644	(51) A41D 31/02	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 083 654	(51) A47B 13/06	SI 09.03.2011	
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(11) 2 084 039	(51) B60R 21/203
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
				SK 09.03.2011	BE 09.03.2011

IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 20.04.2011	
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011		
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 2 084 391	(51) F02M 47/02
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 2 084 195	(51) C08F 2/16	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 14.07.2011	SI 13.04.2011
SI 09.03.2011		GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	IS 13.08.2011	ES 24.07.2011
		SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
		ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		SE 08.06.2011			
(11) 2 084 046	(51) B61B 1/02	(11) 2 084 229	(51) C08L 67/04	(11) 2 084 415	(51) F16C 29/02
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	SE 13.04.2011	
SE 04.05.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
				(11) 2 084 429	(51) F16H 25/22
(11) 2 084 085	(51) B65D 83/00	(11) 2 084 235	(51) C09D 5/16	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
BE 16.03.2011	PL 20.07.2011	SK 23.03.2011	IS 23.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 084 511	(51) G01N 9/24
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 23.03.2011		SK 09.03.2011	BE 09.03.2011
SK 16.03.2011				IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
				PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
(11) 2 084 089	(51) B65G 1/137	(11) 2 084 262	(51) C12N 1/21	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) CY 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
LT 08.06.2011		BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
(11) 2 084 095	(51) B66B 5/22	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 09.03.2011	
(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 084 544	(51) G01N 33/74
FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) SI 06.07.2011	
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011			(11) 2 084 690	(51) G08G 1/16
SI 06.04.2011				(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
				LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
(11) 2 084 109	(51) C02F 1/56	(11) 2 084 322	(51) D06M 15/55	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	SE 29.06.2011	
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011		
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 2 084 696	(51) G09F 13/04
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 30.03.2011	SE 30.03.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 30.03.2011		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011			PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			ES 07.08.2011	LT 27.04.2011
				PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 084 148	(51) C07D 401/12	(11) 2 084 326	(51) D21H 21/48		
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011		
GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011		
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011		
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011		
SE 27.04.2011					
				(11) 2 084 705	(51) G11B 7/125
(11) 2 084 190	(51) C07K 16/28	(11) 2 084 334	(51) E02F 3/88	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 23.03.2011		SI 09.03.2011			
				(11) 2 084 706	(51) G11B 7/257
(11) 2 084 194	(51) C08F 10/00	(11) 2 084 340	(51) E04B 7/10	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
GR 19.08.2011	AT 18.05.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
		PL 26.09.2011	ES 31.07.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
				ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	LT 02.03.2011

LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 085 583	(51) F01N 9/00
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SI 02.03.2011		FI 06.04.2011	HR 06.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(11) 2 084 734	(51) H01L 21/3065	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
FI 11.05.2011	IS 11.09.2011			LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011				
SI 11.05.2011					
(11) 2 084 783	(51) H01R 4/36	(11) 2 085 230	(51) B41J 2/50	(11) 2 085 592	(51) F02D 17/02
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
GR 05.08.2011	SI 04.05.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	GR 28.07.2011	AT 27.04.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011
ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SE 04.05.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	
(11) 2 084 877	(51) H04L 27/26	(11) 2 085 287	(51) B61L 17/00	(11) 2 085 601	(51) F02M 25/07
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	CZ 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
		HR 09.03.2011	IE 09.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
		NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 085 614	(51) F04B 43/073
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
(11) 2 084 951	(51) A01B 59/06	(11) 2 085 303	(51) B62J 9/00	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
SE 11.05.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	
(11) 2 084 965	(51) A01N 43/54	(11) 2 085 336	(51) B65G 47/54	(11) 2 085 619	(51) F04D 29/24
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
GR 28.07.2011	SI 27.04.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	ES 17.07.2011	AT 06.04.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011
LV 27.04.2011	PT 29.08.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011
SE 27.04.2011		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
		LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	SI 06.04.2011	
		PT 25.07.2011	RO 23.03.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(11) 2 084 968	(51) A22B 5/00			(11) 2 085 636	(51) F16D 48/06
(84) LV 18.05.2011	(84) SI 18.05.2011			(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011			GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
GR 19.08.2011	HR 18.05.2011			LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011			IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
				LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 2 085 003	(51) A47J 37/04	(11) 2 085 350	(51) B66F 3/35	(11) 2 085 638	(51) F16F 9/06
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011
LT 13.04.2011	SE 13.04.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	PL 26.09.2011	FI 11.05.2011
		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011		
		SE 13.04.2011			
(11) 2 085 030	(51) A61B 5/15	(11) 2 085 362	(51) C01G 15/00	(11) 2 085 648	(51) F16H 3/66
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011			NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
RO 23.03.2011	SI 23.03.2011			RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
(11) 2 085 189	(51) B25C 1/08	(11) 2 085 409	(51) C08F 257/02		
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011		
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011		
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011		
(11) 2 085 225	(51) B41J 2/165				
(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011				

985

BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SE 25.05.2011		PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 087 018	(51) C08F 2/20	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(11) 2 086 805	(51) B60T 8/40	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SE 25.05.2011		(11) 2 087 259	(51) F16H 59/66
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 087 056	(51) C09J 7/00	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PL 26.09.2011	ES 22.08.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
SI 30.03.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 087 411	(51) G06F 1/16
(11) 2 086 819	(51) B62D 55/00	(11) 2 087 118	(51) C12N 15/63	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	LT 08.06.2011		ES 07.08.2011	LT 27.04.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 087 124	(51) C12N 15/82	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 2 087 485	(51) G10L 19/00
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	FI 08.06.2011	GR 09.09.2011
(11) 2 086 848	(51) B65D 5/42	LT 11.05.2011	SE 11.05.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(11) 2 087 147	(51) C23C 18/20	(11) 2 087 665	(51) H04L 12/56
CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 087 766	(51) H04W 12/10
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 23.03.2011		(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
(11) 2 086 859	(51) B65D 83/16	(11) 2 087 160	(51) D06F 37/20	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SE 29.06.2011		(11) 2 087 173	(51) E01B 27/00	(11) 2 087 782	(51) H05K 9/00
(11) 2 086 879	(51) C01B 33/107	(84) GR 30.09.2011	(84) LT 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	(11) 2 087 193	(51) E05D 15/06	LT 15.06.2011	
(11) 2 086 969	(51) C07D 417/04	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(11) 2 087 785	(51) A01B 73/00
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(11) 2 087 213	(51) F01M 13/04	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 087 818	(51) A47J 31/06
NL 02.03.2011	PL 20.07.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
SI 02.03.2011		PT 16.08.2011		PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
(11) 2 086 976	(51) C07D 471/04	(11) 2 087 244	(51) F16B 7/04	HR 20.04.2011	IS 20.08.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	ES 31.07.2011	SI 20.04.2011	
SE 18.05.2011		LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 087 868	(51) A61F 13/15
(11) 2 087 017	(51) C08F 2/20	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SI 20.04.2011		LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 087 245	(51) F16B 19/10	AT 29.06.2011	HR 29.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
AT 25.05.2011	ES 05.09.2011				

(11) 2 087 879 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) A61K 8/35 (84) FI 13.04.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011	(11) 2 088 225 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 PT 19.09.2011	(51) C23C 28/00 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 2 087 927 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) A63B 23/18 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 088 242 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 AT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) E01D 2/02 (84) CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 088 803 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H04R 25/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011
(11) 2 087 965 (84) FI 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 HR 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B24B 27/00 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 088 438 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) G01R 21/133 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 088 837 (84) CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 HR 01.06.2011 NO 01.09.2011 SI 01.06.2011	(51) H05B 41/288 (84) GR 02.09.2011 FI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 087 974 (84) FI 15.06.2011 SI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011	(51) B27M 3/18 (84) LV 15.06.2011 CY 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 088 463 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) G02F 1/1337 (84) AT 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 2 088 903 (84) FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) A47J 31/18 (84) CY 01.06.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011
(11) 2 088 003 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NO 02.06.2011 SI 02.03.2011	(51) B41M 3/14 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011	(11) 2 088 608 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) H01H 25/00 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 088 940 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) A61B 17/22 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 088 051 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 HR 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B61L 21/04 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 088 758 (84) HR 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) H04M 3/56 (84) FI 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 088 953 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) A61B 18/20 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011
(11) 2 088 060 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B62D 25/16 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 088 782 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011	(51) H04N 7/26 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 088 963 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) A61F 2/06 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 088 166 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 HR 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) C08G 18/50 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 088 792 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) H04L 12/58 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011	(11) 2 088 986 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) A61K 8/06 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 088 168 (84) SI 06.07.2011	(51) C08K 5/053	(11) 2 088 798 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 FI 08.06.2011	(51) H04L 29/06 (84) GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 089 024 (84) FI 18.05.2011 SI 18.05.2011 CY 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) A61K 31/427 (84) LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011
(11) 2 088 208 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011			(11) 2 089 119 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A63B 6/00 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011
				(11) 2 089 182 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011	(51) B23Q 11/06 (84) CY 22.06.2011 LT 22.06.2011

LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SI 23.03.2011
SI 22.06.2011		FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	
		SE 22.06.2011		
(11) 2 089 186	(51) B24B 37/04	(11) 2 089 470	(51) C08L 23/08	(11) 2 089 822 (51) G06F 17/30
(84) SI 06.07.2011		(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011
		GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	SK 16.03.2011 CZ 16.03.2011
(11) 2 089 192	(51) B25D 17/06	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	BE 16.03.2011 IS 16.07.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	BG 16.06.2011 PL 20.07.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SE 01.06.2011		CY 16.03.2011 GR 17.06.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011			PT 18.07.2011 SE 16.03.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011			SI 16.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 089 498	(51) C10M 173/02	(11) 2 089 856 (51) G07B 13/00
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	(84) RO 16.03.2011 (84) AT 16.03.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SK 16.03.2011 CZ 16.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	BE 16.03.2011 IS 16.07.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	BG 16.06.2011 PL 20.07.2011
(11) 2 089 273	(51) B64C 5/02	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	CY 16.03.2011 EE 16.03.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	FI 16.03.2011 GR 17.06.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	LT 16.03.2011 LV 16.03.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011			PT 18.07.2011 SE 16.03.2011
CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 089 560	(51) C23C 16/02	SI 16.03.2011
SE 08.06.2011		(84) IS 16.07.2011	(84) BG 16.06.2011	
		CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 089 893 (51) H01H 85/30
(11) 2 089 288	(51) B65D 43/02	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) HR 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	CY 22.06.2011 GR 23.09.2011
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	LV 22.06.2011 LT 22.06.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SE 16.03.2011		NO 22.09.2011 SE 22.06.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011			SI 22.06.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 089 586	(51) E04B 1/80	(11) 2 089 894 (51) H01J 37/32
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011 (84) CY 01.06.2011
PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	GR 02.09.2011 LV 01.06.2011
		SI 01.06.2011	ES 12.09.2011	SI 01.06.2011 AT 01.06.2011
(11) 2 089 289	(51) B65D 47/00	LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	ES 12.09.2011 LT 01.06.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011			SE 01.06.2011
GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	(11) 2 089 656	(51) F21V 7/00	(11) 2 089 941 (51) H01R 31/06
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) FI 15.06.2011 (84) CY 15.06.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 16.09.2011 SI 15.06.2011
		EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	AT 15.06.2011 LT 15.06.2011
(11) 2 089 332	(51) C08G 18/67	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	LV 15.06.2011 SE 15.06.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 2 089 980 (51) H04B 1/40
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011			(84) FI 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011
SE 29.06.2011		(11) 2 089 688	(51) G01N 21/15	SI 29.06.2011 AT 29.06.2011
		(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	LT 29.06.2011 LV 29.06.2011
(11) 2 089 334	(51) C08G 18/66	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	SE 29.06.2011
(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	(11) 2 089 987 (51) H04B 7/005
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) AT 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011
CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	SE 25.05.2011		CZ 16.03.2011 BE 16.03.2011
SE 01.06.2011				IS 16.07.2011 BG 16.06.2011
(11) 2 089 349	(51) C07C 51/02	(11) 2 089 716	(51) G01N 33/574	PL 20.07.2011 CY 16.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	EE 16.03.2011 ES 27.06.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	FI 16.03.2011 GR 17.06.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	LT 16.03.2011 LV 16.03.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	LV 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 18.07.2011 RO 16.03.2011
CY 18.05.2011	LT 18.05.2011			SE 16.03.2011 SI 16.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 089 754	(51) G02C 5/00	
		(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(11) 2 090 151 (51) A01D 34/86
		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011 (84) ES 15.08.2011
(11) 2 089 360	(51) C07D 209/54	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LV 04.05.2011 SI 04.05.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	LT 04.05.2011		IS 04.09.2011 PL 26.09.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011			AT 04.05.2011 GR 05.08.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(11) 2 089 787	(51) G06F 1/20	LT 04.05.2011 NO 04.08.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 05.09.2011 SE 04.05.2011
		SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	
(11) 2 089 394	(51) C07D 487/04	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 090 205 (51) A47J 31/46
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	(84) RO 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011
LT 29.06.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	IS 23.07.2011 BG 23.06.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011 CY 23.03.2011
(11) 2 089 396	(51) C07D 495/04	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011			

EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SI 04.05.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 090 339 (51) A63C 11/22	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) HR 27.04.2011 (84) FI 27.04.2011	(11) 2 090 515 (51) B65D 1/08	
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	CY 27.04.2011 (84) FI 15.06.2011	(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011	
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	ES 07.08.2011 GR 28.07.2011	CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	
SK 23.03.2011		IS 27.08.2011 SI 27.04.2011	SI 15.06.2011 AT 15.06.2011	
(11) 2 090 206 (51) A47J 37/08		AT 27.04.2011 LT 27.04.2011	LT 15.06.2011 LV 15.06.2011	
(84) FI 15.06.2011 (84) LV 15.06.2011		LV 27.04.2011 NO 27.07.2011	NO 15.09.2011 SE 15.06.2011	
SI 15.06.2011 CY 15.06.2011		PT 29.08.2011 SE 27.04.2011		
GR 16.09.2011 HR 15.06.2011		(11) 2 090 417 (51) B29C 45/00	(11) 2 090 520 (51) B65D 19/10	
LT 15.06.2011 NO 15.09.2011		(84) FI 04.05.2011 (84) ES 15.08.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011	
SE 15.06.2011		LV 04.05.2011 SI 04.05.2011	CY 13.04.2011 LV 13.04.2011	
(11) 2 090 239 (51) A61B 17/072		IS 04.09.2011 PL 26.09.2011	SI 13.04.2011 IS 13.08.2011	
(84) SI 06.07.2011		AT 04.05.2011 CY 04.05.2011	LT 13.04.2011 NO 13.07.2011	
(11) 2 090 240 (51) A61B 17/072		GR 05.08.2011 LT 04.05.2011	PT 16.08.2011	
(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011		NO 04.08.2011 PT 05.09.2011		
CY 13.04.2011 GR 14.07.2011		SE 04.05.2011	(11) 2 090 535 (51) B65H 35/08	
ES 24.07.2011 LV 13.04.2011		(11) 2 090 422 (51) B29D 30/00	(84) HR 01.06.2011 (84) FI 01.06.2011	
SI 13.04.2011 IS 13.08.2011		(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011	CY 01.06.2011 GR 02.09.2011	
AT 13.04.2011 LT 13.04.2011		CY 08.06.2011 GR 09.09.2011	ES 12.09.2011 SI 01.06.2011	
NO 13.07.2011 PT 16.08.2011		ES 19.09.2011 LV 08.06.2011	LT 01.06.2011 LV 01.06.2011	
SE 13.04.2011		SI 08.06.2011 LT 08.06.2011	NO 01.09.2011 SE 01.06.2011	
(11) 2 090 242 (51) A61B 17/072		NO 08.09.2011 SE 08.06.2011		
(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011		(11) 2 090 429 (51) B41C 1/05	(11) 2 090 546 (51) C02F 1/28	
CY 08.06.2011 GR 09.09.2011		(84) FI 08.06.2011 (84) CY 08.06.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011	
ES 19.09.2011 LV 08.06.2011		GR 09.09.2011 ES 19.09.2011	CY 13.04.2011 GR 14.07.2011	
SI 08.06.2011 AT 08.06.2011		LV 08.06.2011 HR 08.06.2011	LV 13.04.2011 SI 13.04.2011	
LT 08.06.2011 NO 08.09.2011		LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	IS 13.08.2011 AT 13.04.2011	
SE 08.06.2011		SE 08.06.2011 SI 08.06.2011	LT 13.04.2011 NO 13.07.2011	
(11) 2 090 243 (51) A61B 17/072		(11) 2 090 441 (51) B42C 19/08	PT 16.08.2011 SE 13.04.2011	
(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011		(84) RO 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011	(11) 2 090 626 (51) C09D 11/00	
CY 15.06.2011 GR 16.09.2011		CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011	(84) HR 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011	
LV 15.06.2011 SI 15.06.2011		IS 30.07.2011 CY 30.03.2011	CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	
AT 15.06.2011 LT 15.06.2011		EE 30.03.2011 FI 30.03.2011	SI 22.06.2011 AT 22.06.2011	
NO 15.09.2011 SE 15.06.2011		GR 01.07.2011 HR 30.03.2011	LT 22.06.2011 LV 22.06.2011	
(11) 2 090 261 (51) A61B 19/02		LT 30.03.2011 LV 30.03.2011	NO 22.09.2011 SE 22.06.2011	
(84) FI 01.06.2011 (84) CY 01.06.2011		NO 30.06.2011 PL 22.08.2011	(11) 2 090 667 (51) C21D 1/52	
GR 02.09.2011 ES 12.09.2011		PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011	
LV 01.06.2011 SI 01.06.2011		SI 30.03.2011	CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	
AT 01.06.2011 HR 01.06.2011		(11) 2 090 442 (51) B60C 11/03	LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	
LT 01.06.2011 NO 01.09.2011		(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011	LT 15.06.2011 NO 15.09.2011	
(11) 2 090 276 (51) A61H 3/04		CY 25.05.2011 GR 26.08.2011	(11) 2 090 686 (51) D06F 33/02	
(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011		ES 05.09.2011 LV 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011	
CY 13.04.2011 GR 14.07.2011		SI 25.05.2011 IS 25.09.2011	GR 26.08.2011 ES 05.09.2011	
ES 24.07.2011 LV 13.04.2011		LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	
SI 13.04.2011 IS 13.08.2011		(11) 2 090 443 (51) B60C 11/03	IS 25.09.2011 AT 25.05.2011	
AT 13.04.2011 LT 13.04.2011		(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011	HR 25.05.2011 LT 25.05.2011	
NO 13.07.2011 PT 16.08.2011		CY 13.04.2011 GR 14.07.2011	NO 25.08.2011 PT 26.09.2011	
SE 13.04.2011		ES 24.07.2011 LV 13.04.2011	SE 25.05.2011	
(11) 2 090 277 (51) A61J 1/10		SI 13.04.2011 IS 13.08.2011	(11) 2 090 690 (51) D06F 39/14	
(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011		LT 13.04.2011 NO 13.07.2011	(84) HR 27.04.2011 (84) FI 27.04.2011	
GR 12.08.2011 LV 11.05.2011		PT 16.08.2011	CY 27.04.2011 GR 28.07.2011	
SI 11.05.2011 IS 11.09.2011		(11) 2 090 472 (51) B60R 19/18	ES 07.08.2011 AT 27.04.2011	
PL 26.09.2011 AT 11.05.2011		(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011	IS 27.08.2011 LT 27.04.2011	
LT 11.05.2011 PT 12.09.2011		GR 05.08.2011 ES 15.08.2011	LV 27.04.2011 NO 27.07.2011	
SE 11.05.2011		LV 04.05.2011 SI 04.05.2011	PT 29.08.2011 SE 27.04.2011	
(11) 2 090 290 (51) A61K 8/35		IS 04.09.2011 PL 26.09.2011	(11) 2 090 744 (51) E21D 11/10	
(84) CY 04.05.2011 (84) GR 05.08.2011		LT 04.05.2011 NO 04.08.2011	(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011	
LV 04.05.2011 IS 04.09.2011		PT 05.09.2011 SE 04.05.2011	GR 12.08.2011 ES 22.08.2011	
PL 26.09.2011 FI 04.05.2011		(11) 2 090 475 (51) B60R 21/215	SI 11.05.2011 IS 11.09.2011	
LT 04.05.2011 NO 04.08.2011		(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011	PL 26.09.2011 LT 11.05.2011	
PT 05.09.2011 SE 04.05.2011		CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	LV 11.05.2011 NO 11.08.2011	
		LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	PT 12.09.2011 SE 11.05.2011	

(11) 2 090 767 (84) FI 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 GR 19.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) F02D 41/02 (84) ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 091 503 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) A61K 8/06 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 090 793 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) F16C 19/18 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 091 263 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011	(51) H04W 36/00 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 091 513 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) A61K 9/00 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 2 090 798 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011	(51) F16D 65/12 (84) FI 13.04.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 091 275 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) H04W 48/20 (84) ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 091 526 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) A61K 31/198 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011
(11) 2 090 799 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) F16D 65/14 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 091 276 (84) SI 06.07.2011	(51) H04W 36/26	(11) 2 091 596 (84) RO 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A61M 5/145 (84) PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 090 914 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) G02B 9/34 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 091 337 (84) FI 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) A22B 5/00 (84) GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011	(11) 2 091 609 (84) FI 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) A61N 1/372 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 091 051 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) G21F 7/005 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 091 376 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PL 20.07.2011 SI 16.03.2011	(51) A45C 7/00 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011	(11) 2 091 679 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 ES 29.08.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) B22D 41/08 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 091 127 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) H02J 7/14 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 091 391 (84) IS 23.07.2011 EE 23.03.2011 LV 23.03.2011	(51) A47F 5/00 (84) CY 23.03.2011 LT 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 091 687 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) B23Q 11/00 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 ES 05.09.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 091 161 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H04B 10/08 (84) CY 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 091 442 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) A61B 10/04 (84) GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 091 688 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 CY 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B24B 7/18 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011
(11) 2 091 170 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011	(51) H04L 1/00 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011	(11) 2 091 447 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 ES 17.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) A61B 17/68 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 091 698 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011	(51) B25H 3/00 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011

PL 26.09.2011 PT 29.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 091 842 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) B65D 83/04 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 091 722 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 CY 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) B29C 70/76 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011	(11) 2 091 779 (84) RO 23.03.2011 ES 04.07.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) B60N 2/56 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(11) 2 091 944 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) C07D 401/12 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 091 787 (84) RO 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011	(51) B60R 19/34 (84) IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 091 843 (84) RO 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011	(51) B65D 85/60 (84) SK 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 LV 23.03.2011	(11) 2 091 958 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) C07F 9/6574 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 ES 07.08.2011 PT 29.08.2011
(11) 2 091 805 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 ES 19.09.2011 SE 08.06.2011	(51) B62D 25/04 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 091 847 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011	(51) B65F 1/06 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 091 978 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C08F 214/18 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 091 814 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B64C 21/02 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 091 881 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) C03C 25/10 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 091 990 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) C08G 18/48 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 091 820 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) B65B 53/02 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 091 882 (84) FI 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C08G 18/67 (84) GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011	(11) 2 091 993 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011	(51) C08G 18/79 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 091 825 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011	(51) B65D 5/20 (84) AT 30.03.2011 IS 30.07.2011 CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 091 884 (84) FI 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C08G 18/67 (84) GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 LT 01.06.2011	(11) 2 092 024 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) C09C 1/36 (84) GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 091 826 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B65D 5/66 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 091 924 (84) CY 22.06.2011 FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) C07D 239/545 (84) AT 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 092 039 (84) SI 06.07.2011	(51) C09K 8/80
(11) 2 091 838 (84) FI 06.04.2011 ES 17.07.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) B65D 71/00 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 091 925 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) C07D 239/94 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 092 114 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011	(51) D21C 9/08 (84) LV 06.04.2011 CY 06.04.2011 SI 06.04.2011
		(11) 2 091 939 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011	(51) C07D 401/12 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011	(11) 2 092 149 (84) FI 18.05.2011 SI 18.05.2011 LT 18.05.2011	(51) E05F 15/16 (84) LV 18.05.2011 CY 18.05.2011
				(11) 2 092 180 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011	(51) F02D 41/02 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011

NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SI 23.03.2011	
SI 02.03.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
(11) 2 092 215	(51) F16H 3/66	(11) 2 092 468	(51) G06K 19/077	(11) 2 092 673	(51) H04J 14/02
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
SE 22.06.2011		PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	SE 29.06.2011	
(11) 2 092 222	(51) F16K 11/074	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	(11) 2 092 681	(51) H04L 7/033
(84) SI 06.07.2011		SE 04.05.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 2 092 226	(51) F16K 31/42	(11) 2 092 487	(51) G06T 15/00	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
(11) 2 092 344	(51) G01N 33/68	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SE 13.04.2011	
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 2 092 794	(51) H05B 33/14
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(11) 2 092 369	(51) G01T 1/17	SI 23.03.2011		PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 2 092 512	(51) G10H 1/32	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 01.06.2011		SI 02.03.2011	
(11) 2 092 379	(51) G02B 5/02	(11) 2 092 533	(51) G21F 5/012	(11) 2 092 795	(51) H05B 33/22
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
(11) 2 092 395	(51) G03G 9/08	(11) 2 092 557	(51) H01L 21/687	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SI 22.06.2011	LT 22.06.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	SE 22.06.2011		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(11) 2 092 587	(51) H01M 4/64	SI 09.03.2011	
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(11) 2 092 840	(51) A41C 3/00
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
SI 09.03.2011		LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(11) 2 092 406	(51) G06F 1/20	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 2 092 598	(51) H01Q 1/24	SE 13.04.2011	
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 092 849	(51) A47B 77/18
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
AT 13.04.2011	ES 24.07.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
SE 13.04.2011		ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(11) 2 092 458	(51) G06K 7/00	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 2 092 606	(51) H01Q 17/00	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 2 092 910	(51) A61C 17/34
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	GR 09.09.2011	SI 08.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	AT 08.06.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 092 467	(51) G06K 19/07	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 092 925	(51) A61H 3/00
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(11) 2 092 656	(51) H04B 1/40	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011	SE 13.04.2011	

(11) 2 092 938 (84) CY 27.04.2011	(51) A61K 38/17 (84) SI 27.04.2011	(11) 2 093 134 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011	(51) B62D 53/08 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	
(11) 2 092 964 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) A63B 26/00 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 093 143 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 CY 27.04.2011 HR 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B63B 27/16 (84) LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 093 331 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) E02B 15/04 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 092 984 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B05B 1/18 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 093 147 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LV 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B65B 31/06 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 093 516 (84) FI 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 HR 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) F24H 9/14 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011
(11) 2 092 995 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B21K 1/56 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 093 156 (84) SI 06.07.2011	(51) B65D 49/04	(11) 2 093 531 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011	(51) F27D 5/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011
(11) 2 093 008 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) B23K 3/06 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 093 158 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) B65D 55/02 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 093 584 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) G01S 19/37 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 093 032 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B27J 5/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 093 160 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B65D 75/58 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 093 622 (84) SI 06.07.2011	(51) G03G 15/01
(11) 2 093 043 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B29C 70/44 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 093 168 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) B65G 29/00 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 FI 11.05.2011 NO 11.08.2011	(11) 2 093 723 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) G08B 1/04 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 093 066 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B41J 2/21 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 PL 26.09.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 093 198 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) C02F 9/02 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011	(11) 2 093 733 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 HR 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G08B 29/04 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 PL 26.09.2011 IS 27.08.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 093 084 (84) FI 22.06.2011 SI 22.06.2011 CY 22.06.2011 HR 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B60H 1/32 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 093 204 (84) HR 22.06.2011 CY 04.05.2011 IS 04.09.2011 PT 05.09.2011	(51) C06D 3/00 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 LT 04.05.2011	(11) 2 093 734 (84) GR 30.09.2011 HR 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G08B 17/107 (84) LV 29.06.2011 LT 29.06.2011
		(11) 2 093 273 (84) SI 06.07.2011	(51) C09K 11/64	(11) 2 093 759 (84) SI 06.07.2011	(51) G11B 7/007
		(11) 2 093 280 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 GR 12.08.2011 NO 11.08.2011	(51) C12N 9/00 (84) ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 093 762 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G11B 20/10 (84) GR 30.09.2011 AT 29.06.2011
				(11) 2 093 800 (84) SI 06.07.2011	(51) H01L 27/146

(11) 2 094 056 (84) SI 06.07.2011	(51) H04W 52/02	(11) 2 094 432 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) B23K 35/40 (84) GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 PT 16.08.2011	ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011	FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 094 093 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) A01P 13/02 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 094 433 (84) SI 06.07.2011	(51) B23K 37/06	(11) 2 094 675 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 SE 06.04.2011	(51) C07D 261/20 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 2 094 167 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A61B 17/04 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 094 442 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 FI 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) B24C 3/06 (84) LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 GR 05.08.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 094 691 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) C07D 407/12 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 094 216 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) A61F 13/15 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 094 466 (84) FI 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B29C 49/00 (84) GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 094 734 (84) BE 31.12.2010 CZ 18.12.2010 HU 19.12.2010 IS 15.01.2011 LV 15.09.2010 RO 15.09.2010 SI 19.12.2010	(51) C08B 3/12 (84) CY 15.09.2010 EE 15.09.2010 IE 18.12.2010 LT 18.12.2010 MC 31.12.2010 SE 19.12.2010 SK 18.12.2010
(11) 2 094 254 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) A61K 31/135 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 2 094 473 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 GR 09.09.2011 SE 08.06.2011	(51) B29D 30/00 (84) ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 FI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 094 749 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) C08F 255/00 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 CY 22.06.2011
(11) 2 094 295 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) A61K 39/00 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 CY 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 094 476 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) B29D 99/00 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 094 781 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) C08L 23/10 (84) GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011
(11) 2 094 338 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) A61M 5/315 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 094 489 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) B41J 2/145 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 094 783 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) C08L 23/10 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 094 347 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61M 25/09 (84) SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 094 567 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B65B 9/06 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011	(11) 2 094 806 (84) RO 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) C09J 201/00 (84) SK 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 094 388 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011	(51) B01L 3/00 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 094 614 (84) IS 09.07.2011	(51) C03B 9/16 (84) CY 09.03.2011	(11) 2 094 888 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011	(51) D01F 6/62 (84) CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011
(11) 2 094 390 (84) SI 06.07.2011	(51) B02C 18/00	(11) 2 094 674 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011	(51) C07D 261/20 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011		
(11) 2 094 409 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B21B 31/30 (84) GR 30.09.2011 LV 29.06.2011				

SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 2 095 482	(51) H02J 3/00
(11) 2 094 892	(51) D06F 37/10	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 02.03.2011		IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 2 095 060	(51) F42B 15/01	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 095 522	(51) H04B 1/69
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SE 08.06.2011		SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
SI 30.03.2011				PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
				CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 2 094 895	(51) D06F 39/12	(11) 2 095 182	(51) G02F 1/167	(11) 2 095 553	(51) H04J 14/02
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 095 191	(51) G03G 15/16	(11) 2 095 581	(51) H04L 12/56
SI 23.03.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
		CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
		IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	RO 09.03.2011	SI 09.03.2011
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SK 09.03.2011	
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 2 094 927	(51) E05F 3/00	(11) 2 095 292	(51) G06K 7/00	(11) 2 095 684	(51) H05B 3/68
(84) CY 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SE 29.06.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011			LV 02.03.2011	LT 02.03.2011
				RO 02.03.2011	PT 04.07.2011
				SI 02.03.2011	SE 02.03.2011
(11) 2 094 933	(51) E21B 7/20	(11) 2 095 330	(51) G06T 5/50	(11) 2 095 716	(51) A23C 9/00
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011			LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011			SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
GR 24.06.2011	LT 23.03.2011				
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011				
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
(11) 2 094 958	(51) F02B 75/06	(11) 2 095 388	(51) H01H 71/24	(11) 2 095 735	(51) A45C 11/00
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	PL 22.08.2011	ES 17.07.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
LT 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
		SI 06.04.2011			
(11) 2 094 990	(51) F16D 55/226	(11) 2 095 416	(51) H01L 21/768	(11) 2 095 762	(51) A61B 5/00
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
SI 15.06.2011	LT 15.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	NO 11.08.2011	PL 26.09.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 2 094 997	(51) F16J 1/16	(11) 2 095 431	(51) H01L 31/042	(11) 2 095 773	(51) A61B 10/02
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	SK 23.03.2011	BE 23.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
PL 26.09.2011	ES 22.08.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
SI 11.05.2011		FI 23.03.2011	LT 23.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(11) 2 095 049	(51) F26B 3/30				
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011				
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011				
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011				
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011				
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011				
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011				

SE 25.05.2011		(11) 2 095 793	(51) A61F 2/06	(11) 2 096 005	(51) B60R 21/215	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(11) 2 096 086	(51) C03B 9/453
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	PL 26.09.2011	FI 27.04.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	HR 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
				LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
				PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
				SI 27.04.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
						NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
						SI 23.03.2011	
(11) 2 095 796	(51) A61F 5/00	(11) 2 096 006	(51) B60R 21/215	(11) 2 096 096	(51) C07C 17/386		
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011		
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011		
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	PL 26.09.2011	FI 27.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011		
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	HR 27.04.2011	IS 27.08.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011		
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011		
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011						
(11) 2 095 825	(51) A61K 38/47	(11) 2 096 034	(51) B65B 19/22	(11) 2 096 110	(51) C07D 219/00		
(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011		
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	SI 22.06.2011			
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011				
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011				
		LV 13.04.2011	PT 16.08.2011				
		SE 13.04.2011					
(11) 2 095 830	(51) A61L 2/10	(11) 2 096 037	(51) B65D 19/38	(11) 2 096 144	(51) C09B 5/14		
(84) FI 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011			
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011				
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011				
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011				
HR 18.05.2011	LT 18.05.2011						
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011						
SE 18.05.2011							
(11) 2 095 893	(51) B21H 8/00	(11) 2 096 043	(51) B65D 77/04				
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011				
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 13.04.2011	LV 13.04.2011				
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011				
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011				
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011					
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011						
SE 13.04.2011							
(11) 2 095 916	(51) B26B 19/38	(11) 2 096 046	(51) B65D 81/32				
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011				
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011				
ES 07.08.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011				
AT 27.04.2011	IS 27.08.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011				
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011				
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011				
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011				
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011				
		SI 30.03.2011					
(11) 2 095 962	(51) B41J 2/175	(11) 2 096 054	(51) B65G 47/34				
(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011				
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011				
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011				
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011				
HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011				
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011						
(11) 2 095 968	(51) B41J 11/00	(11) 2 096 078	(51) B66F 17/00				
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011				
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011				
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011				
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011				
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011				
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011				
SE 04.05.2011		SE 13.04.2011					
(11) 2 095 978	(51) B60D 1/14	(11) 2 096 080	(51) B67D 7/48				
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011				
		CY 13.04.2011	LV 13.04.2011				
		SI 13.04.2011	IS 13.08.2011				

(11) 2 096 683 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) H01L 31/18 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 PT 12.09.2011	CY 27.04.2011 PT 29.08.2011	LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 097 453 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C07K 16/28 (84) CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011
(11) 2 096 736 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) H02K 1/32 (84) SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011	(11) 2 097 190 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(51) B21D 51/26 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 097 477 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 PT 22.08.2011	(51) C08K 7/26 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 096 806 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 HR 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 097 198 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B23B 27/14 (84) GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 097 578 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) D06F 39/00 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 096 808 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) H04L 12/58 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 PL 26.09.2011 IS 20.08.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 2 097 207 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 AT 06.04.2011 LV 06.04.2011 SI 06.04.2011	(51) B23K 11/11 (84) CY 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011	(11) 2 097 610 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) E21B 10/32 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 CY 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 2 096 850 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H04M 17/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 097 210 (84) FI 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B23K 37/047 (84) GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 097 616 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) F01D 5/14 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 ES 31.07.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 096 894 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H04W 68/02 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 097 321 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) B65B 9/04 (84) CY 01.06.2011 SI 01.06.2011 LV 01.06.2011	(11) 2 097 620 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) F01M 13/02 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 ES 15.08.2011 PT 05.09.2011
(11) 2 096 918 (84) FI 13.04.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) A01N 43/50 (84) LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 097 336 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 PT 22.08.2011	(51) B65D 83/04 (84) ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 097 624 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) F01N 3/08 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011
(11) 2 096 957 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 ES 29.08.2011 PT 19.09.2011	(51) A45D 40/24 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 097 419 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C07D 491/04 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 097 667 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) F16N 7/32 (84) CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 096 959 (84) FI 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011	(51) A47B 95/00 (84) GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011	(11) 2 097 423 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 LV 02.03.2011 SE 02.03.2011	(51) C07D 513/22 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 LT 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 097 752 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 ES 29.08.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) G01N 33/543 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
		(11) 2 097 444 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 CY 22.06.2011	(51) C07K 14/705 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(11) 2 097 769 (84) FI 04.05.2011	(51) G01S 7/36 (84) GR 05.08.2011

ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	AT 25.05.2011	HR 25.05.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	SE 20.04.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011			SE 25.05.2011	
(11) 2 097 793	(51) G05B 13/02	(11) 2 098 034	(51) H04L 29/06		
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 2 098 306	(51) B08B 1/04
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011		
		AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	(11) 2 098 334	(51) B24C 3/02
		LT 11.05.2011	PT 12.09.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(11) 2 097 809	(51) G06F 9/38	SE 11.05.2011		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011			ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 098 066	(51) H04N 5/235	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011		
		IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(11) 2 098 342	(51) B26D 1/26
(11) 2 097 820	(51) G06F 11/14	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
SE 25.05.2011				(11) 2 098 354	(51) B29C 47/76
		(11) 2 098 101	(51) H05B 37/02	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 097 856	(51) G06K 19/077	(84) SI 06.07.2011		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011			ES 07.08.2011	SI 27.04.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 098 102	(51) H05H 7/00	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SE 27.04.2011	
SI 06.04.2011		PL 26.09.2011	CY 20.04.2011		
		LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 2 098 365	(51) B32B 27/34
		SE 20.04.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 097 904	(51) G11C 16/02			CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(11) 2 098 109	(51) A01D 43/08	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
SI 15.06.2011	LT 15.06.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
SE 15.06.2011		ES 11.07.2011	PL 22.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011		
(11) 2 097 912	(51) H01F 38/08	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 2 098 382	(51) B60B 1/00
(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011	HR 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
PT 26.09.2011				HR 18.05.2011	LT 18.05.2011
		(11) 2 098 116	(51) A01M 1/20	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
(11) 2 097 918	(51) H01H 71/46	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	SE 18.05.2011	
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SI 29.06.2011	GR 30.09.2011		
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 098 384	(51) B60C 1/00
ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011			CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			ES 05.09.2011	SI 25.05.2011
		(11) 2 098 211	(51) A61H 23/04	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
(11) 2 097 919	(51) H01J 9/02	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	ES 29.08.2011	SI 18.05.2011		
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 098 394	(51) B60J 7/00
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 19.09.2011	SI 08.06.2011
				LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(11) 2 097 981	(51) H03M 1/06	(11) 2 098 269	(51) A63B 21/045	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011		
GR 21.07.2011	IS 20.08.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	(11) 2 098 415	(51) B60R 19/48
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	GR 05.08.2011	SI 04.05.2011
LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
				LV 04.05.2011	NO 04.08.2011
(11) 2 098 004	(51) H04L 1/16	(11) 2 098 274	(51) B01D 46/00	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011		
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011		

(11) 2 098 464 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B65G 1/137 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 098 586 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) C11B 9/00 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 ES 24.07.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 098 926 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) G05B 19/042 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 099 522 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 CY 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) A61N 5/06 (84) GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 098 600 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) C21D 8/04 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 NO 20.07.2011	(11) 2 099 051 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H01J 17/04 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 099 532 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) A62B 23/02 (84) GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 2 098 607 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 HR 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) C23C 14/02 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(11) 2 099 163 (84) SI 06.07.2011	(51) H04L 12/40	(11) 2 099 585 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) B24C 1/10 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 098 621 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) D01F 1/07 (84) GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 099 230 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) H04Q 3/00 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 099 606 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B32B 3/28 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 2 098 720 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) F02M 55/02 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 099 275 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H05K 7/20 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 099 613 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 ES 22.08.2011 PT 12.09.2011	(51) B41J 2/045 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 098 762 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) F16H 61/32 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 099 307 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A22B 5/00 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 099 616 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) B42D 15/00 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 098 808 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) F25B 41/00 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 099 341 (84) SI 06.07.2011	(51) A47J 31/44	(11) 2 099 644 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B60N 2/48 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 098 924 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 NO 11.08.2011	(51) G05B 19/042 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 099 376 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) A61B 18/24 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 099 659 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011	(51) B60R 25/02 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011
		(11) 2 099 399 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LV 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(51) A61F 9/007 (84) SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 LT 02.03.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011		
		(11) 2 099 423 (84) RO 30.03.2011	(51) A61K 8/49 (84) AT 30.03.2011		

SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	(11) 2 100 165	(51) G01T 1/00
(11) 2 099 675	(51) B64C 1/20	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 2 099 975	(51) E03C 1/04	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	GR 21.07.2011	SI 20.04.2011	ES 05.09.2011	LT 25.05.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 100 170	(51) G02B 1/11
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	LV 20.04.2011	PT 22.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SE 20.04.2011		(11) 2 100 200	(51) G05D 7/01
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	(11) 2 099 986	(51) E04F 13/08	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	LT 06.04.2011	SI 06.04.2011
SK 02.03.2011		CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	(11) 2 100 245	(51) G06F 17/50
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
(11) 2 099 699	(51) B65D 88/66	(11) 2 099 997	(51) E06B 3/663	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
SK 30.03.2011	ES 11.07.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011		
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	SE 20.04.2011		(11) 2 100 252	(51) G06K 7/10
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011			(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	(11) 2 100 060	(51) F16H 61/662	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
SI 30.03.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	AT 08.06.2011	FI 08.06.2011
(11) 2 099 710	(51) C01B 11/02	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011
(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SE 08.06.2011	
LV 25.05.2011	IS 25.09.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011		
HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	GR 01.07.2011	IS 30.07.2011	(11) 2 100 298	(51) G11B 7/08
(11) 2 099 722	(51) C04B 24/26	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	AT 18.05.2011	IS 18.09.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SK 30.03.2011		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011			PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 100 070	(51) F16L 47/28	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011		
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 100 305	(51) G11C 5/14
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
		LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011
(11) 2 099 796	(51) C07D 471/04	(11) 2 100 086	(51) F41H 11/02	(11) 2 100 308	(51) G11C 29/02
(84) LV 01.06.2011	(84) SI 01.06.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011		
(11) 2 099 842	(51) C08G 18/38	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 100 309	(51) G21C 19/32
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	PT 22.08.2011		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011			GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 100 120	(51) G01M 3/24	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 2 100 343	(51) H01P 1/201
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
(11) 2 099 921	(51) C12P 3/00	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011
IS 09.07.2011	PL 20.07.2011			SE 15.06.2011	
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 100 133	(51) G01N 27/327	(11) 2 100 351	(51) H02B 1/21
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
LV 09.03.2011	RO 09.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
SI 09.03.2011		SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
		LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
(11) 2 099 965	(51) D03C 13/00	(11) 2 100 136	(51) G01N 30/56	(11) 2 100 378	(51) H03L 7/085
(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011				
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011				

PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
(11) 2 100 382	(51) H04W 88/00	(11) 2 100 748	(51) B42F 15/02	GR 28.07.2011	HR 27.04.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	(11) 2 100 919	(51) C08L 77/00
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
SE 25.05.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 100 390	(51) H04B 7/185	(11) 2 100 751	(51) B60B 5/02	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	NO 18.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 100 994	(51) D05C 15/30
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
(11) 2 100 418	(51) H04L 12/56	(11) 2 100 775	(51) B60R 1/06	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	ES 12.09.2011	SI 01.06.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	AT 01.06.2011	LT 01.06.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	LV 01.06.2011	NO 01.09.2011
AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	SE 01.06.2011	
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 101 012	(51) E04F 15/22
PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 100 800	(51) B62D 25/18	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 2 100 491	(51) A01B 33/08	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011	(11) 2 101 013	(51) E04F 19/04
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) ES 05.09.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011			LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 100 495	(51) A01D 43/073	(11) 2 100 801	(51) B62D 33/02	IS 25.09.2011	FI 25.05.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) SI 06.07.2011		GR 26.08.2011	HR 25.05.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 2 100 808	(51) B63H 5/16	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011	(11) 2 101 064	(51) B26F 3/00
		SE 15.06.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 100 496	(51) A01F 12/28	(11) 2 100 824	(51) B65D 85/804	CY 27.04.2011	LV 27.04.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	NO 27.07.2011	SE 27.04.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011			(11) 2 101 073	(51) F16D 23/14
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 100 832	(51) B65G 43/08	(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011
(11) 2 100 514	(51) A23F 5/42	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	
PT 26.09.2011				(11) 2 101 080	(51) F16G 3/16
(11) 2 100 515	(51) A23G 3/22	(11) 2 100 889	(51) C07D 401/04	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	SI 20.04.2011	CY 20.04.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	NO 15.09.2011	
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 2 100 896	(51) C07F 1/08	(11) 2 101 084	(51) F16H 47/08
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 2 101 101	(51) F16L 55/26
(11) 2 100 674	(51) B21C 37/08	(11) 2 100 912	(51) C08J 3/00	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
AT 22.06.2011	HR 22.06.2011				

SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 16.03.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011			GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
(11) 2 101 266	(51) G06F 11/20	(11) 2 101 648	(51) A61B 6/02	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) ES 05.09.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 09.03.2011	
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011		
HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011		
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	SE 25.05.2011			
(11) 2 101 309	(51) G09F 13/04	(11) 2 101 705	(51) A61G 7/10	(11) 2 101 977	(51) B29C 45/16
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		SE 25.05.2011		HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
				PL 20.07.2011	PT 04.07.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 101 426	(51) H04B 10/17	(11) 2 101 710	(51) A61J 1/14	(11) 2 101 981	(51) B29C 47/08
(84) FI 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	LT 15.06.2011		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011			CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	(11) 2 101 729	(51) A61K 9/107	ES 11.07.2011	FI 30.03.2011
GR 12.08.2011	LT 11.05.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 30.03.2011	
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
(11) 2 101 442	(51) H04L 12/14	(11) 2 101 742	(51) A61K 9/20	(11) 2 101 982	(51) B01D 46/24
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	LT 02.03.2011	NL 02.03.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011			SI 02.03.2011	
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011				
SI 16.03.2011					
(11) 2 101 459	(51) H04L 27/26	(11) 2 101 762	(51) A61K 31/4164	(11) 2 102 016	(51) B42D 15/00
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 15.06.2011	
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011				
SI 08.06.2011					
(11) 2 101 478	(51) H04M 1/725	(11) 2 101 778	(51) A61K 31/505	(11) 2 102 019	(51) B60C 11/03
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	BE 23.03.2011	BG 23.06.2011
SI 13.04.2011	AT 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
		SE 13.04.2011		GR 24.06.2011	IS 23.07.2011
				LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 2 101 521	(51) H04W 4/06	(11) 2 101 781	(51) A61K 31/519	(11) 2 102 027	(51) B60K 35/00
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
				LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
				SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 2 101 571	(51) A61K 31/135	(11) 2 101 886	(51) A63B 67/18	(11) 2 102 039	(51) B60S 1/04
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	CY 01.06.2011	ES 12.09.2011	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	SE 20.04.2011	
SE 18.05.2011					
(11) 2 101 646	(51) A61B 5/151	(11) 2 101 928	(51) B05C 17/02		
(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011		
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011		
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011				
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011				
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011				

(11) 2 102 082 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LV 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) B65G 47/14 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	PT 18.07.2011 SE 16.03.2011	RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 102 121 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) C03B 23/027 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 ES 24.07.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 102 263 (84) SI 06.07.2011	(51) C08G 18/28 (51) C08K 5/00 (84) LV 20.04.2011 AT 20.04.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 102 400 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 FI 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) D04H 3/04 (84) GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 2 102 131 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) C04B 35/01 (84) CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 RO 23.03.2011	(11) 2 102 286 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) C08L 83/08 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 102 515 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) F16C 33/66 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 102 147 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) C07C 229/50 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 102 324 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) C11D 3/00 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 CY 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 102 518 (84) FI 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(51) F16D 3/227 (84) GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 2 102 157 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) C07D 205/04 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011	(11) 2 102 325 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) C11D 3/20 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 102 529 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) F16H 61/4026 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LV 22.06.2011
(11) 2 102 159 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) C07D 209/88 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 CY 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 102 345 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 RO 16.03.2011	(51) C12N 15/45 (84) CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 102 546 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 ES 15.08.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F21V 7/00 (84) CY 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 2 102 199 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011	(51) C07D 417/04 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 102 347 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) C12N 15/74 (84) GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 102 703 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) G02F 1/13357 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 102 204 (84) AT 05.05.2010 CY 16.06.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 FR 31.01.2011 HR 05.05.2010 IS 05.09.2010 LT 05.05.2010 NL 05.05.2010 PL 05.05.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010	(51) C07D 471/04 (84) LV 04.01.2011 CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 IE 05.05.2010 IT 05.05.2010 MC 31.01.2011 NO 05.08.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010	(11) 2 102 396 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011	(51) D01F 6/30 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 102 713 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G03G 9/097 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011
(11) 2 102 214 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011	(51) C07D 495/04 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011	(11) 2 102 397 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 LT 16.03.2011	(51) D02G 3/44 (84) SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LV 16.03.2011	(11) 2 102 798 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	(51) G06K 19/077 (84) CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
				(11) 2 102 799 (84) FI 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 ES 12.09.2011	(51) G06K 19/077 (84) GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011 LT 01.06.2011

SE 01.06.2011		SI 15.06.2011	LT 15.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 2 102 881	(51) H01H 35/14	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 2 103 388	(51) B25D 16/00	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011
GR 26.08.2011	SI 25.05.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 103 533	(51) B65D 1/24
LV 25.05.2011	PT 26.09.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SE 25.05.2011		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
		PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	ES 07.08.2011	SI 27.04.2011
(11) 2 102 929	(51) H01M 8/02	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
GR 09.09.2011	ES 19.09.2011			NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 2 103 398	(51) B26D 7/01	SE 27.04.2011	
HR 08.06.2011	LT 08.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011		
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 103 553	(51) B65D 85/68
		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(11) 2 103 059	(51) H04W 74/08	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011			AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 2 103 423	(51) B30B 11/00	LV 29.06.2011	NO 29.09.2011
AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	SE 29.06.2011	
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	CZ 09.03.2011	BG 09.06.2011		
		PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	(11) 2 103 559	(51) B65H 39/043
(11) 2 103 077	(51) H04L 29/06	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	SI 15.06.2011	HR 15.06.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	MC 31.03.2011	NL 09.03.2011	SE 15.06.2011	
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011		
GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	SI 09.03.2011		(11) 2 103 562	(51) B66C 13/12
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011			(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 2 103 434	(51) B41J 2/175	GR 28.07.2011	SI 27.04.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
		LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 103 176	(51) H04R 25/00	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	SE 27.04.2011	
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011		
AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 103 563	(51) B66F 11/04
GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
LT 11.05.2011	PL 26.09.2011			CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 2 103 446	(51) B42D 5/00	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
		(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 2 103 189	(51) H05B 37/02	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SI 02.03.2011	
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011				
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 103 460	(51) B60H 1/00	(11) 2 103 664	(51) C09J 7/02
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011
		GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
(11) 2 103 253	(51) A61B 5/0452	(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011		
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011			(11) 2 103 724	(51) D04H 3/00
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 2 103 471	(51) B60K 6/10	(84) LV 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SE 08.06.2011	
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011		
		CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 103 884	(51) F24F 3/06
(11) 2 103 266	(51) A61B 17/435	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011			SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 103 506	(51) B62D 33/06	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	CY 27.04.2011	FI 27.04.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	GR 28.07.2011	HR 27.04.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	PT 29.08.2011	
SE 27.04.2011					
(11) 2 103 326	(51) A61N 1/05	(11) 2 103 528	(51) B65B 55/08	(11) 2 103 885	(51) F24F 13/22
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
				PL 26.09.2011	AT 27.04.2011

1005

(11) 2 105 047 (84) LV 22.06.2011 CY 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A01G 9/14 (84) SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 HR 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 105 279 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B29C 51/20 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 AT 22.06.2011 LV 22.06.2011	(11) 2 105 457 (84) RO 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) C08J 9/20 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011
(11) 2 105 097 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LT 23.03.2011 MC 31.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) A61B 17/00 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 105 294 (84) HR 08.06.2011 CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B32B 1/08 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 105 537 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 AT 20.04.2011 IS 20.08.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(51) E02F 9/00 (84) GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 FI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011
(11) 2 105 110 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 PT 05.09.2011	(51) A61F 2/24 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011	(11) 2 105 311 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B41J 3/407 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 105 593 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 HR 20.04.2011 LV 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) F01N 3/28 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 105 163 (84) LV 08.06.2011 CY 08.06.2011 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A61N 2/00 (84) SI 08.06.2011 FI 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 105 324 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B60B 33/02 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 AT 22.06.2011 LV 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 105 637 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) F16H 61/32 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011
(11) 2 105 220 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B21J 5/08 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 105 351 (84) SI 06.07.2011	(51) B60R 5/00	(11) 2 105 640 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) F16J 15/32 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011
(11) 2 105 221 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) B21J 9/02 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 105 382 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B65B 43/18 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 105 741 (84) SI 06.07.2011	(51) G01N 33/58
(11) 2 105 249 (84) ES 07.08.2011	(51) B23Q 5/32	(11) 2 105 383 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 FI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(51) B65B 59/00 (84) GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 HR 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 105 898 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G08B 29/12 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011
(11) 2 105 254 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 AT 01.06.2011 LV 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) B24B 15/02 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 NO 01.09.2011	(11) 2 105 427 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C04B 38/00 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(11) 2 105 958 (84) SI 06.07.2011	(51) H01L 21/762
(11) 2 105 271 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 FI 06.04.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) B28B 3/20 (84) ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011			(11) 2 105 979 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H01L 51/54 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011
				(11) 2 106 100 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011	(51) H04M 1/02 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011

SE 04.05.2011		SI 09.03.2011		(11) 2 106 805	(51) A61K 47/14
(11) 2 106 177	(51) H04W 24/06	(11) 2 106 609	(51) G11B 7/257	(84) SI 15.06.2011	
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(11) 2 106 854	(51) B01J 31/16
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	CY 25.05.2011	FI 25.05.2011
SE 29.06.2011		CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 26.08.2011	HR 25.05.2011
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 106 865	(51) B21D 43/00
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
				(11) 2 106 884	(51) B25F 5/00
		(11) 2 106 656	(51) H04N 1/60	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
		(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
		CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
		LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
		AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	SE 08.06.2011	
		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011		
		SE 18.05.2011		(11) 2 106 910	(51) B41F 27/00
		(11) 2 106 667	(51) H04N 9/31	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
		(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
		GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
		SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
		LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	SE 22.06.2011	
		(11) 2 106 685	(51) A01D 43/10	(11) 2 106 916	(51) B41J 3/28
		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
		ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
		PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
		SE 27.04.2011		SE 04.05.2011	
		(11) 2 106 686	(51) A01D 82/02	(11) 2 106 924	(51) B41N 3/06
		(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
		ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	AT 29.06.2011	HR 29.06.2011
		PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
		GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	SI 29.06.2011	
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 106 936	(51) B60G 17/015
		NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	(11) 2 106 937	(51) B60G 17/033
		SI 30.03.2011		(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
				GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
		(11) 2 106 688	(51) A01F 15/07	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
		(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
		SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011		
		ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	(11) 2 106 976	(51) B60R 21/34
		PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011
		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
		LV 30.03.2011	MC 30.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	HR 02.03.2011	IS 02.07.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
				MC 31.03.2011	NL 02.03.2011
				NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
				SI 02.03.2011	
		(11) 2 106 761	(51) A61B 17/70	(11) 2 107 007	(51) B65D 47/12
		(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
		FI 06.04.2011	HR 06.04.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
		LT 06.04.2011	NO 06.07.2011		
		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
		SI 06.04.2011			

(11) 2 107 018	(51) B65G 43/08	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SE 15.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 08.06.2011		(11) 2 107 916
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011			(84) HR 29.06.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011			SI 29.06.2011
		(11) 2 107 637	(51) H01Q 1/24	(51) A61M 5/158
(11) 2 107 097	(51) C09K 19/06	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) LV 29.06.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 29.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SI 19.09.2011	SI 08.06.2011	
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 108 009
LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	(84) FI 01.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011			GR 02.09.2011
		(11) 2 107 662	(51) H01H 83/04	LV 01.06.2011
(11) 2 107 186	(51) E05B 1/00	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 01.06.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 108 010
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	(84) FI 13.04.2011
HR 22.06.2011	LT 22.06.2011			ES 24.07.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011			LV 13.04.2011
		(11) 2 107 716	(51) H04L 12/24	SI 13.04.2011
(11) 2 107 260	(51) F16C 19/18	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IS 13.08.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	CY 13.04.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	PT 16.08.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 108 077
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011			(84) SI 06.07.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011			
SE 04.05.2011		(11) 2 107 759	(51) H04L 29/06	(11) 2 108 085
		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 18.05.2011
(11) 2 107 262	(51) F16D 27/14	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	ES 29.08.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	SI 18.05.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	PL 26.09.2011
ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 18.05.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SE 18.05.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	
NO 13.07.2011	SE 13.04.2011			(11) 2 108 099
		(11) 2 107 840	(51) H04W 16/14	(84) HR 13.04.2011
(11) 2 107 329	(51) F41A 9/54	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	CY 13.04.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	GR 14.07.2011
CY 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LV 13.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	IS 13.08.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	NO 13.07.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 13.04.2011
SE 25.05.2011		SE 27.04.2011		
		(11) 2 107 844	(51) H04W 48/04	(11) 2 108 103
(11) 2 107 391	(51) G01S 13/91	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 20.04.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 21.07.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	AT 29.06.2011	HR 29.06.2011	ES 31.07.2011
ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	PL 26.09.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	SE 29.06.2011		LV 20.04.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011			SI 20.04.2011
LV 27.04.2011	NO 27.07.2011			
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			(11) 2 108 237
		(11) 2 107 859	(51) H05B 33/08	(84) HR 15.06.2011
(11) 2 107 432	(51) G04B 3/04	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LV 15.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	AT 15.06.2011
GR 30.09.2011	LT 29.06.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	CY 15.06.2011
LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	PL 22.08.2011	MC 30.04.2011	LT 15.06.2011
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SE 15.06.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 108 285
(11) 2 107 572	(51) G21C 3/328	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(84) HR 01.06.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	CY 01.06.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SI 23.03.2011		GR 02.09.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011			LV 01.06.2011
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011			LT 01.06.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011			SE 01.06.2011
PL 26.09.2011	PT 05.09.2011			
		(11) 2 107 863	(51) H05K 1/11	(11) 2 108 321
(11) 2 107 583	(51) H01H 33/38	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 13.04.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 13.04.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LV 13.04.2011
ES 19.09.2011	AT 08.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	IS 13.08.2011
		NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	LT 13.04.2011
				PT 16.08.2011
		(11) 2 107 867	(51) A01D 45/02	(11) 2 108 391
		(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 27.04.2011
		LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 28.07.2011
		LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	IS 27.08.2011
				MC 30.04.2011
				PT 29.08.2011

(11) 2 108 409 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) A63B 57/00 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 108 567 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 NO 23.06.2011 SI 23.03.2011	(51) B62D 21/02 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011	(11) 2 109 557 (84) FI 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B60S 1/38 (84) GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 108 423 (84) SI 06.07.2011	(51) B01D 15/18			(11) 2 109 564 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011	(51) B62K 3/00 (84) AT 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 108 427 (84) SI 06.07.2011	(51) B01D 33/15	(11) 2 108 568 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 MC 30.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B62D 25/04 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 AT 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011		
(11) 2 108 470 (84) SI 06.07.2011	(51) B21K 9/00				
(11) 2 108 477 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 MC 30.04.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) B23P 6/00 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 108 592 (84) SI 06.07.2011	(51) B65D 1/02	(11) 2 109 567 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 NO 20.07.2011	(51) B65D 1/02 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) 2 108 479 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) B23Q 7/04 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 109 211 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) H02P 6/10 (84) FI 01.06.2011 ES 12.09.2011 AT 01.06.2011 LV 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 109 595 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C07C 2/64 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011
(11) 2 108 524 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 MC 30.04.2011 PT 18.07.2011	(51) B44C 3/02 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 NO 16.06.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 109 390 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) A47L 15/44 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 109 615 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) C07D 491/052 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 108 527 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) B60C 1/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 109 439 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A61K 8/368 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 109 702 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) E03B 9/04 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011
(11) 2 108 537 (84) LV 15.06.2011 CY 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B60L 11/12 (84) SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 109 507 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B05B 3/04 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011		
(11) 2 108 543 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B60P 3/00 (84) LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 FI 25.05.2011 HR 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 109 532 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PL 20.07.2011 SE 02.03.2011	(51) B32B 5/02 (84) AT 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 109 718 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PL 22.08.2011 SI 06.04.2011	(51) F15B 15/02 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 HR 06.04.2011 NO 06.07.2011 PT 08.08.2011
				(11) 2 109 725 (84) HR 08.06.2011	(51) F16H 7/08 (84) FI 08.06.2011

1010

PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 111 286	(51) B01D 53/86	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
(11) 2 110 593	(51) F16L 33/213	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	NO 23.06.2011	SE 23.03.2011
GR 26.08.2011	AT 25.05.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	SI 23.03.2011	
HR 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011		
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	(11) 2 111 479	(51) C23C 14/50
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011
				LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 2 110 686	(51) G01V 1/30	(11) 2 111 287	(51) B01D 53/94	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	NO 27.07.2011	PL 26.09.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	EE 09.03.2011	GR 10.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011		
SE 15.06.2011		LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 111 493	(51) E05F 15/04
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
		SI 09.03.2011		IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
(11) 2 110 716	(51) G03G 21/18	(11) 2 111 334	(51) B29D 30/24	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SE 29.06.2011		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
		SI 06.04.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 110 877	(51) H01M 8/04	(11) 2 111 354	(51) B62M 3/08	(11) 2 111 507	(51) F03G 7/06
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	SK 30.03.2011	ES 11.07.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
				CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011
(11) 2 110 961	(51) H04W 52/50	(11) 2 111 367	(51) B66B 11/00	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(84) GR 30.09.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
SE 29.06.2011		CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
		SE 08.06.2011		SI 30.03.2011	
(11) 2 110 987	(51) H04L 12/24	(11) 2 111 373	(51) C01G 49/00	(11) 2 111 510	(51) F15B 15/14
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
		LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(11) 2 111 125	(51) A23K 1/16	SE 13.04.2011		PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(11) 2 111 387	(51) C07C 51/09	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	SE 27.04.2011	
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	SK 23.03.2011	IS 23.07.2011		
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 111 511	(51) F16B 15/00
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 22.06.2011	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(11) 2 111 515	(51) F16H 61/16
(11) 2 111 146	(51) A47L 13/16	(11) 2 111 419	(51) C08F 2/38	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
PT 26.09.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
(11) 2 111 204	(51) A61G 5/06	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011			SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 111 425	(51) C08J 7/04		
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(11) 2 111 524	(51) F28F 19/06
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
PT 16.08.2011		BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
(11) 2 111 214	(51) A61K 8/11			BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011			CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011				
AT 13.04.2011	HR 13.04.2011				
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011				
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011				

LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 112 027	(51) B60R 19/12
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
(11) 2 111 614	(51) G10D 9/02	SI 15.06.2011		ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
(84) CZ 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	(11) 2 111 948	(51) B24B 23/00	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PL 22.08.2011	MC 30.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
LV 23.03.2011	PT 25.07.2011			LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 111 960	(51) B28D 5/00	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SI 23.03.2011	
(11) 2 111 693	(51) H04B 7/005	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 2 112 040	(51) B60S 9/04
GR 02.09.2011	ES 12.09.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
AT 01.06.2011	HR 01.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011
SE 01.06.2011		LV 09.03.2011	MC 30.04.2011	SE 15.06.2011	
		NL 09.03.2011	PT 11.07.2011		
(11) 2 111 739	(51) A01D 41/127	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 112 041	(51) B60T 8/1755
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(11) 2 111 970	(51) B29C 70/44	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
		LT 20.04.2011	NO 20.07.2011		
(11) 2 111 740	(51) A01D 41/14	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	(11) 2 112 044	(51) B60W 30/02
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011			(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 111 973	(51) B31B 1/64	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LV 29.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	FI 29.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
		HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011		
(11) 2 111 743	(51) A01F 11/06	(11) 2 112 001	(51) B41M 5/337	(11) 2 112 069	(51) B65B 25/06
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	NO 11.08.2011	PL 26.09.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	SE 18.05.2011	
(11) 2 111 744	(51) A01F 12/46	(11) 2 112 009	(51) B60G 17/052	(11) 2 112 078	(51) B65D 5/20
(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
MC 30.04.2011	CY 30.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	SI 22.06.2011		GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011			IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011			LV 30.03.2011	MC 30.04.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011			NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011			SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
SI 30.03.2011					
(11) 2 111 787	(51) A61B 5/026	(11) 2 112 010	(51) B60H 1/32	(11) 2 112 103	(51) B65G 69/18
(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011
MC 30.04.2011	CY 23.03.2011	SE 29.06.2011		NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 112 021	(51) B60Q 1/076	(11) 2 112 107	(51) B65H 20/18
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	CZ 02.03.2011	BG 02.06.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
SI 23.03.2011		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 20.08.2011	MC 30.04.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011
		HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
		IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011
		LV 02.03.2011	MC 30.04.2011	SE 20.04.2011	
		NL 02.03.2011	NO 02.06.2011		
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011			
(11) 2 111 810	(51) A61B 17/70				
(84) SI 06.07.2011					
(11) 2 111 851	(51) A61K 8/37				
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011				

(11) 2 112 118 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) B66C 1/18 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 MC 30.04.2011 NO 20.07.2011	(11) 2 112 607 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 FI 25.05.2011 HR 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) G06F 17/30 (84) ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 112 188 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) C08G 77/14 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 112 760 (84) HR 29.06.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H02P 3/22 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011 SI 29.06.2011	(11) 2 113 041 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) D04H 1/74 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011
(11) 2 112 205 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C09D 7/02 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 112 773 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) H04B 7/185 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011 SI 15.06.2011		
(11) 2 112 257 (84) FI 29.06.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) D01F 6/50 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 112 790 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 113 054 (84) HR 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) F04D 29/32 (84) FI 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011
(11) 2 112 260 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) D04B 9/06 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 112 886 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) A22B 5/00 (84) AT 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PL 22.08.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 113 059 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 LT 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) F25D 23/12 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011
(11) 2 112 294 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) E04B 9/22 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 112 893 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) A41B 11/00 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 113 162 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) A01D 41/12 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 2 112 351 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 MC 30.04.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SI 30.03.2011	(51) F02B 71/06 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011	(11) 2 112 898 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) A47J 31/44 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 113 164 (84) SI 06.07.2011	(51) A01D 78/10
(11) 2 112 425 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) F21S 8/00 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 112 901 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A61B 5/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 113 224 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 AT 08.06.2011	(51) A61F 2/01 (84) CY 08.06.2011 SI 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 112 538 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 AT 01.06.2011 LV 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) G02B 7/02 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 NO 01.09.2011	(11) 2 112 981 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B62D 21/15 (84) AT 30.03.2011 ES 11.07.2011	(11) 2 113 337 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B23Q 11/08 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011
				(11) 2 113 412 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 MC 30.04.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011	(51) B60P 1/64 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011

NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	SE 29.06.2011	(11) 2 114 007	(51) H02P 9/10	(11) 2 114 194	(51) A45D 44/18
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SI 23.03.2011		GR 14.07.2011	GR 14.07.2011	SI 13.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
(11) 2 113 429	(51) B60R 21/215	IS 13.08.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	PT 16.08.2011	PT 16.08.2011		PL 26.09.2011	LT 20.04.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011				PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011					
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 114 011	(51) H03L 7/081	(84) HR 08.06.2011	(11) 2 114 220	(51) A47J 37/06
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	CY 08.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
LV 16.03.2011	MC 30.04.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
(11) 2 113 587	(51) C25D 3/38	(84) HR 08.06.2011	(51) H04L 12/56		(11) 2 114 291	(51) A61C 13/00
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011		(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011		CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011		LV 20.04.2011	IS 20.08.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011		PL 26.09.2011	LT 20.04.2011
HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
MC 30.04.2011	NO 20.07.2011	SE 08.06.2011			SE 20.04.2011	
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011					
(11) 2 113 615	(51) E03F 7/06	(11) 2 114 043	(51) H04W 4/06		(11) 2 114 296	(51) A61F 2/01
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011		(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011		SK 09.03.2011	BE 09.03.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011		IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
PT 05.09.2011		GR 10.06.2011	HR 09.03.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		HR 09.03.2011	LT 09.03.2011
(11) 2 113 629	(51) E06B 9/52	MC 30.04.2011	NL 09.03.2011		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	NO 09.06.2011	PL 20.07.2011		NO 09.06.2011	PL 20.07.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		SI 09.03.2011	
LV 22.06.2011	NO 22.09.2011					
SE 22.06.2011						
(11) 2 113 662	(51) F04B 27/18	(11) 2 114 084	(51) H04R 1/28		(11) 2 114 319	(51) A61F 2/84
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011		(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011		CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011		ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011		SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011		PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
		HR 02.03.2011	IS 02.07.2011		LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
(11) 2 113 694	(51) F16K 11/076	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) SI 06.07.2011		NL 02.03.2011	NO 02.06.2011			
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		(11) 2 114 406	(51) A61K 31/496
(11) 2 113 753	(51) G01F 23/24	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		(84) FI 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011				SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 114 093	(51) H04W 24/02		LT 25.05.2011	
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011			
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011		(11) 2 114 407	(51) A61K 31/4965
		GR 30.09.2011	HR 29.06.2011		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(11) 2 113 754	(51) G01G 19/44	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011		GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SE 29.06.2011			LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011				AT 06.04.2011	HR 06.04.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 114 097	(51) H04W 8/18		LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(84) SI 06.07.2011			PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
SE 15.06.2011					SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 2 113 809	(51) G03F 1/14	(11) 2 114 168	(51) A23L 1/212		(11) 2 114 497	(51) A61M 5/50
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	CY 15.06.2011	LV 15.06.2011		GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	NO 15.09.2011			PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
SE 29.06.2011					LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
(11) 2 113 921	(51) G11B 20/18	(11) 2 114 177	(51) A24C 5/46		PT 05.09.2011	
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011		(11) 2 114 525	(51) A61N 1/365
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011		(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
		AT 08.06.2011	CY 08.06.2011		GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
		LT 08.06.2011	SE 08.06.2011		SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
					LT 15.06.2011	SE 15.06.2011

(11) 2 114 529	(51) A61N 5/10	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	EE 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 09.03.2011	HR 09.03.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 30.03.2011	SI 30.03.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 114 764	(51) B64C 1/14	LV 09.03.2011	NO 09.06.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 114 913	(51) C07D 333/40
(11) 2 114 582	(51) B07B 1/38	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 114 769	(51) B65B 3/04	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
SI 25.05.2011		(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	SE 01.06.2011	
		AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	(11) 2 114 937	(51) C07D 417/14
(11) 2 114 624	(51) B25B 23/14	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
SK 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 2 114 770	(51) B65B 3/12	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SK 23.03.2011	BE 23.03.2011	(11) 2 115 025	(51) C08G 18/08
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
NO 09.06.2011	PL 20.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	NO 23.06.2011	PL 22.08.2011	PT 22.08.2011	
SI 09.03.2011		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 115 040	(51) C08G 81/02
(11) 2 114 640	(51) B26D 7/01	SI 23.03.2011		(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 114 776	(51) B65D 1/34	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	IS 06.08.2011	CY 06.04.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 06.04.2011	
(11) 2 114 645	(51) B27N 1/00	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 2 115 092	(51) C09K 11/80
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	SI 02.03.2011		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
		(11) 2 114 794	(51) B65D 81/34	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 114 673	(51) B32B 29/00	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 115 177	(51) C22B 3/42
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	(11) 2 114 804	(51) B65G 47/90	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011
		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
(11) 2 114 692	(51) B60B 1/04	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 11.05.2011	
(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 115 182	(51) C23C 14/06
SI 27.04.2011	AT 27.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
FI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(11) 2 115 195	(51) D03D 47/40
LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 2 114 826	(51) C01F 17/00	SK 09.03.2011	IS 09.07.2011
		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
(11) 2 114 723	(51) B60N 2/015	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 114 848	(51) C07C 51/00	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 115 214	(51) D06N 7/00
(11) 2 114 742	(51) B61D 27/00	SK 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011				
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011				
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011				
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011				
(11) 2 114 759	(51) B63B 25/16				
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011				
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011				

ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	SE 25.05.2011		PL 20.07.2011	PT 18.07.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 115 234	(51) E04C 2/36	(11) 2 115 525	(51) G02C 7/02	(11) 2 115 809	(51) H01M 10/42
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
NO 18.08.2011	SE 18.05.2011	SE 22.06.2011		NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 115 291	(51) F02M 21/02	(11) 2 115 538	(51) G05B 19/042	(11) 2 115 810	(51) H01M 10/50
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	NO 27.07.2011	PL 26.09.2011
SI 06.04.2011		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011		
(11) 2 115 299	(51) F03D 7/02	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 115 866	(51) H02P 6/14
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011			GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 2 115 598	(51) G06F 12/08	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SK 30.03.2011	ES 11.07.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SE 04.05.2011	
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011		
SI 16.03.2011		GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	(11) 2 115 877	(51) H04B 1/18
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
(11) 2 115 317	(51) F16F 9/05	NO 30.06.2011	PL 22.08.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
(84) SI 06.07.2011		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
		SI 30.03.2011		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
(11) 2 115 320	(51) B60K 6/547			EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(11) 2 115 671	(51) G06Q 10/00	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 26.08.2011	IS 25.09.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	AT 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 115 330	(51) F16H 63/42	(11) 2 115 745	(51) G11B 7/257	(11) 2 115 975	(51) H04L 12/58
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
BE 02.03.2011	PL 20.07.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 29.06.2011		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
GR 03.06.2011	IS 02.07.2011			FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 2 115 762	(51) H01J 7/20	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
SK 02.03.2011		ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SI 30.03.2011	
		SI 08.06.2011	AT 08.06.2011		
(11) 2 115 338	(51) F16L 1/028	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011		
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	SE 08.06.2011		(11) 2 116 003	(51) H04L 29/06
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011			(84) FI 13.04.2011	(84) ES 24.07.2011
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011			LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
SE 22.06.2011				IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
				CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 2 115 386	(51) G01B 17/02			LT 13.04.2011	PT 16.08.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(11) 2 115 767	(51) H01L 21/00	SE 13.04.2011	
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011		
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011		
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011		
AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011		
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011		
SI 06.04.2011		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
		SI 06.04.2011			
(11) 2 115 480	(51) G01R 31/319	(11) 2 115 769	(51) H01L 21/28	(11) 2 116 047	(51) H04N 5/913
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) ES 05.09.2011	(84) LV 25.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	FI 25.05.2011	GR 26.08.2011
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 25.05.2011	
				(11) 2 116 102	(51) H04R 25/00
				(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011

GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	(11) 2 116 738	(51) F16F 9/36	(11) 2 117 337	(51) A23G 9/32
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011
LV 18.05.2011	PT 19.09.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(11) 2 116 129	(51) A01G 25/02	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	LV 23.03.2011	PL 22.08.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 116 748	(51) F16K 11/078	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 15.06.2011		(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(11) 2 117 358	(51) A23L 2/02
(11) 2 116 130	(51) A01G 31/00	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 15.06.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 117 073	(51) H01Q 1/24	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	NO 30.06.2011	PL 22.08.2011
SE 27.04.2011		IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
(11) 2 116 160	(51) A47J 36/02	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	SI 30.03.2011	
(84) SI 06.07.2011		LV 25.05.2011	NO 25.08.2011	(11) 2 117 365	(51) A24C 5/18
		PT 26.09.2011		(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
(11) 2 116 179	(51) A61B 3/107	(11) 2 117 125	(51) H04B 1/38	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(11) 2 116 374	(51) B41F 13/00	HR 02.03.2011	IS 02.07.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
ES 04.07.2011	BG 23.06.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	SI 02.03.2011	
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	(11) 2 117 394	(51) A47J 43/08
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SK 02.03.2011		(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 117 141	(51) H04B 17/00	GR 02.09.2011	ES 12.09.2011
IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LV 01.06.2011	HR 01.06.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SE 01.06.2011	
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(11) 2 117 426	(51) A61B 5/0478
		NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 2 116 423	(51) B60R 13/08	(11) 2 117 172	(51) H04L 12/28	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	(11) 2 117 474	(51) A61F 2/58
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 116 445	(51) B62D 21/15	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011			SE 27.04.2011	
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 117 192	(51) H04L 27/26	(11) 2 117 484	(51) A61F 7/10
SE 13.04.2011		(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(11) 2 116 450	(51) B62D 25/20	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	SK 30.03.2011	BE 30.03.2011
(84) SI 06.07.2011		ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
(11) 2 116 478	(51) B65D 50/06	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(84) SI 06.07.2011		LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
(11) 2 116 713	(51) F02D 45/00	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	(11) 2 117 270	(51) H04W 36/22	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 30.03.2011	
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 117 510	(51) A61K 9/107
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SE 13.04.2011		LV 15.06.2011	SE 15.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
				IS 09.07.2011	BG 09.06.2011

PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	(11) 2 117 825	(51) B32B 5/26	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
		SE 04.05.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 117 514	(51) A61K 9/19	(11) 2 117 834	(51) B32B 27/18	(11) 2 117 960	(51) B65D 83/04
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011			LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	(11) 2 117 854	(51) B60G 17/052	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	HR 13.04.2011	LT 13.04.2011
		GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 13.04.2011	
		IS 04.09.2011	PL 26.09.2011		
		LT 04.05.2011	NO 04.08.2011		
		PT 05.09.2011			
(11) 2 117 517	(51) A61K 9/20	(11) 2 117 890	(51) B60S 1/08	(11) 2 117 972	(51) B65G 19/02
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	SE 22.06.2011	
		LV 16.03.2011	PT 18.07.2011		
		RO 16.03.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011			
(11) 2 117 590	(51) A61K 39/145	(11) 2 117 904	(51) B61L 25/06	(11) 2 118 000	(51) C01B 7/19
(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	CY 25.05.2011	LV 25.05.2011
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
		GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	SE 25.05.2011	
		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	MC 31.03.2011		
		NL 02.03.2011	NO 02.06.2011		
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011			
(11) 2 117 619	(51) A61L 31/02	(11) 2 117 920	(51) B63B 27/00	(11) 2 118 016	(51) C01G 39/00
(84) CY 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 01.06.2011		SE 15.06.2011	
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
(11) 2 117 747	(51) B21D 39/03	(11) 2 117 943	(51) B65D 17/50	(11) 2 118 043	(51) C07C 1/20
(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
IS 20.08.2011		CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
		LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		NO 13.07.2011	SE 13.04.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
				NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	
(11) 2 117 760	(51) B23K 9/127	(11) 2 117 944	(51) B65D 21/02	(11) 2 118 051	(51) C07C 233/54
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011			GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011			SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011			PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011			LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			PT 05.09.2011	
(11) 2 117 764	(51) B23K 26/38	(11) 2 117 951	(51) B65D 47/08	(11) 2 118 058	(51) C07D 209/12
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	AT 08.06.2011	HR 08.06.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
SE 01.06.2011		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	SE 08.06.2011	
		SE 18.05.2011			
(11) 2 117 800	(51) B29C 45/14	(11) 2 117 954	(51) B65D 65/46	(11) 2 118 111	(51) C07D 487/04
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
SK 09.03.2011	BE 09.03.2011			SK 23.03.2011	ES 04.07.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011			BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011			BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011			CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011				
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011				
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011				
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011				
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011				
SI 09.03.2011					

FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SE 20.04.2011	SI 06.04.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 118 404 (51) E04G 21/04	(11) 2 118 668 (51) G01N 33/74
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011	(84) HR 01.06.2011 (84) FI 01.06.2011
PL 22.08.2011	PT 25.07.2011	CY 25.05.2011 GR 26.08.2011	CY 01.06.2011 GR 02.09.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LV 25.05.2011 SI 25.05.2011	LV 01.06.2011 SI 01.06.2011
(11) 2 118 137 (51) C07K 14/78		IS 25.09.2011 LT 25.05.2011	AT 01.06.2011 LT 01.06.2011
(84) AT 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011		NO 25.08.2011 PT 26.09.2011	NO 01.09.2011 SE 01.06.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	SE 25.05.2011	
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 118 407 (51) E04H 9/02	(11) 2 118 671 (51) G01R 31/36
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) FI 08.06.2011 (84) LV 08.06.2011	(84) HR 27.04.2011 (84) FI 27.04.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SI 08.06.2011 CY 08.06.2011	GR 28.07.2011 LV 27.04.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	SI 27.04.2011 IS 27.08.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		AT 27.04.2011 CY 27.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 2 118 411 (51) E05B 65/20	LT 27.04.2011 PT 29.08.2011
(11) 2 118 157 (51) C08F 283/12		(84) RO 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011	(11) 2 118 788 (51) G06F 17/30
(84) FI 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011		IS 09.07.2011 BG 09.06.2011	(84) HR 20.04.2011 (84) FI 20.04.2011
GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	PL 20.07.2011 CY 09.03.2011	CY 20.04.2011 GR 21.07.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011	ES 31.07.2011 LV 20.04.2011
IS 25.09.2011	HR 25.05.2011	ES 20.06.2011 FI 09.03.2011	SI 20.04.2011 IS 20.08.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	GR 10.06.2011 HR 09.03.2011	PL 26.09.2011 LT 20.04.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	IE 09.03.2011 LT 09.03.2011	NO 20.07.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 118 181 (51) C08J 7/04		LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	
(84) RO 30.03.2011 (84) IS 30.07.2011		NO 09.06.2011 PT 11.07.2011	(11) 2 118 812 (51) G06K 7/00
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SE 09.03.2011 SI 09.03.2011	(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011		GR 12.08.2011 ES 22.08.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 118 414 (51) E05C 9/18	IS 11.09.2011 PL 26.09.2011
NO 30.06.2011		(84) RO 09.03.2011 (84) IS 09.07.2011	LT 11.05.2011 LV 11.05.2011
(11) 2 118 202 (51) C08L 83/04		BG 09.06.2011 CY 09.03.2011	PT 12.09.2011 SE 11.05.2011
(84) FI 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011		EE 09.03.2011 ES 20.06.2011	SI 11.05.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	FI 09.03.2011 GR 10.06.2011	
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	IE 09.03.2011 LT 09.03.2011	(11) 2 118 854 (51) G06T 17/05
HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	PT 11.07.2011 SE 09.03.2011	CY 15.06.2011 GR 16.09.2011
(11) 2 118 235 (51) C09K 11/77		SI 09.03.2011	LV 15.06.2011 SI 15.06.2011
(84) HR 06.04.2011 (84) FI 06.04.2011		(11) 2 118 418 (51) E05D 15/24	AT 15.06.2011 LT 15.06.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) HR 20.04.2011 (84) FI 20.04.2011	NO 15.09.2011 SE 15.06.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	CY 20.04.2011 GR 21.07.2011	
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	ES 31.07.2011 LV 20.04.2011	(11) 2 118 965 (51) H01Q 7/00
AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	SI 20.04.2011 IS 20.08.2011	(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	PL 26.09.2011 AT 20.04.2011	IS 04.09.2011 PL 26.09.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 20.04.2011 NO 20.07.2011	AT 04.05.2011 LT 04.05.2011
(11) 2 118 259 (51) C12M 1/24		PT 22.08.2011 SE 20.04.2011	LV 04.05.2011 PT 05.09.2011
(84) HR 20.04.2011 (84) FI 20.04.2011		(11) 2 118 497 (51) F04D 27/02	SE 04.05.2011 SI 04.05.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) FI 20.04.2011 (84) CY 20.04.2011	
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	GR 21.07.2011 ES 31.07.2011	(11) 2 118 979 (51) H02G 5/10
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 20.04.2011	(84) HR 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	GR 30.09.2011 LV 29.06.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	NO 20.07.2011	SI 29.06.2011 LT 29.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 22.08.2011	NO 29.09.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 118 328 (51) C22C 1/08		(11) 2 118 504 (51) F16C 29/06	
(84) IS 16.07.2011 (84) BG 16.06.2011		(84) SI 06.07.2011	(11) 2 119 056 (51) H04L 5/00
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011		(84) HR 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 2 118 505 (51) F16D 1/06	LV 20.04.2011 SI 20.04.2011
HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	(84) HR 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011	IS 20.08.2011 PL 26.09.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	AT 20.04.2011 CY 20.04.2011
PT 18.07.2011	SI 16.03.2011	LV 22.06.2011 SI 22.06.2011	LT 20.04.2011 NO 20.07.2011
(11) 2 118 397 (51) E04F 10/06		LT 22.06.2011 NO 22.09.2011	PT 22.08.2011 SE 20.04.2011
(84) FI 20.04.2011 (84) CY 20.04.2011		SE 22.06.2011	
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 118 608 (51) F28D 7/04	(11) 2 119 069 (51) H04H 40/90
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) HR 06.04.2011 (84) FI 06.04.2011	(84) HR 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011
AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	CY 06.04.2011 GR 07.07.2011	GR 26.08.2011 ES 05.09.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LV 06.04.2011 IS 06.08.2011	LV 25.05.2011 SI 25.05.2011
PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	PL 22.08.2011 AT 06.04.2011	IS 25.09.2011 AT 25.05.2011
		LT 06.04.2011 NO 06.07.2011	LT 25.05.2011 PT 26.09.2011
		PT 08.08.2011 SE 06.04.2011	
			(11) 2 119 113 (51) H04L 12/24
			(84) HR 06.04.2011 (84) FI 06.04.2011
			CY 06.04.2011 GR 07.07.2011
			ES 17.07.2011 LV 06.04.2011

IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	(11) 2 119 566 (51) B41J 2/14		LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011
(11) 2 119 130 (51) H04L 12/56		BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	NO 18.08.2011	PL 26.09.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	MC 30.04.2011	CY 23.03.2011	(11) 2 120 258 (51) H01L 21/336	
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 120 281 (51) H01P 1/28	
AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
SI 06.04.2011		RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
		SI 23.03.2011		PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
(11) 2 119 142 (51) H04W 28/06				LT 11.05.2011	LV 11.05.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 2 119 604 (51) B60R 21/233		NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SE 11.05.2011	
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011		
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 120 348 (51) H04L 5/06	
HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
NO 27.07.2011	PL 26.09.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
		SE 13.04.2011		CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 2 119 203 (51) H04M 1/73		(11) 2 119 621 (51) B62J 6/00		GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 2 119 648 (51) B65G 47/51		MC 31.03.2011	NO 02.06.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) SI 06.07.2011		PT 04.07.2011	SI 02.03.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011				
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 119 737 (51) C08G 59/24		(11) 2 120 399 (51) H04L 12/28	
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	GR 05.08.2011	AT 04.05.2011		
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 2 120 402 (51) H04L 12/56	
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	LV 04.05.2011	NO 04.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SI 02.03.2011		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
		SI 04.05.2011		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 2 119 253 (51) H04W 48/04				PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(11) 2 119 906 (51) F02P 15/08		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	BE 02.03.2011	BG 02.06.2011	SE 04.05.2011	
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011		
AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(11) 2 120 461 (51) H04N 7/30	
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011		
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 2 120 482 (51) H04R 1/06	
(11) 2 119 263 (51) G01S 5/02		NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SK 02.03.2011		SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011			AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 120 061 (51) G01S 19/23		LV 13.04.2011	NO 13.07.2011
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 16.08.2011	
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011		
SE 04.05.2011		BE 23.03.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 120 491 (51) H04W 16/00	
		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) ES 22.08.2011
(11) 2 119 312 (51) H04R 25/02		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
SK 30.03.2011	ES 11.07.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	GR 12.08.2011	LT 11.05.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	SE 11.05.2011	
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011				
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 120 112 (51) G04G 11/00		(11) 2 120 496 (51) H04W 48/10	
NO 30.06.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011		
SI 30.03.2011		LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 2 120 538 (51) A01K 1/12	
		IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(11) 2 119 339 (51) A01D 41/127		LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PT 26.09.2011		BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011			CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 120 186 (51) G06K 19/04		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
LV 13.04.2011	NO 13.07.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011

NO 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	(11) 2 121 320	(51) B32B 29/00
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(84) IS 23.07.2011	(84) CY 23.03.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	SE 29.06.2011		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
				LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
(11) 2 120 542	(51) A01K 11/00	(11) 2 120 747	(51) A61B 17/70	(11) 2 121 327	(51) B41F 19/06
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	SE 22.06.2011	
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011		
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	SE 25.05.2011		(11) 2 121 356	(51) B60C 27/20
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
				GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
(11) 2 120 623	(51) A44B 19/32	(11) 2 120 795	(51) A61F 2/24	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) SI 06.07.2011		LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011			PT 16.08.2011	
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 2 120 851	(51) A61K 8/31		
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011			
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011				
				(11) 2 121 058	(51) A61L 27/22
(11) 2 120 624	(51) A44B 19/62	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
NO 11.08.2011	PL 26.09.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
				PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	
(11) 2 120 629	(51) A45D 1/08	(11) 2 121 086	(51) A61M 5/31	(11) 2 121 400	(51) B60T 13/66
(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011
FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	NO 06.07.2011	PL 22.08.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
SE 18.05.2011				SI 06.04.2011	
(11) 2 120 649	(51) A47C 20/04	(11) 2 121 146	(51) A63B 37/00	(11) 2 121 426	(51) B63B 27/24
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PT 05.09.2011		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		MC 31.03.2011	PT 18.07.2011		
		SE 16.03.2011	SK 16.03.2011		
(11) 2 120 663	(51) A47K 10/36	(11) 2 121 161	(51) B01D 29/96	(11) 2 121 445	(51) B65B 5/02
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	GZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 01.06.2011	LT 01.06.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011
PT 19.09.2011		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011		
		IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	(11) 2 121 454	(51) B65D 1/02
		LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(11) 2 120 696	(51) A61B 5/0492	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SI 16.03.2011		SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011			CY 08.06.2011	LT 08.06.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011			NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011				
SE 22.06.2011					
(11) 2 120 707	(51) A61B 5/083	(11) 2 121 265	(51) B29C 35/02	(11) 2 121 456	(51) B65D 5/54
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011
SE 25.05.2011		HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	SE 04.05.2011	
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
		NO 09.06.2011	PL 20.07.2011		
(11) 2 120 731	(51) A61B 17/11	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 121 467	(51) B65D 47/20
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 09.03.2011		(84) FI 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011			SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
				CY 25.05.2011	LT 25.05.2011

PT 26.09.2011		(11) 2 121 479	(51) B65D 81/32	(11) 2 121 887	(51) C11D 1/645	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	(11) 2 122 128	(51) F01D 5/22
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
SE 29.06.2011		PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
						IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
						LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
						PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 2 121 485	(51) B65D 85/804	(11) 2 121 912	(51) C12N 9/42	(11) 2 121 912	(51) C12N 9/42	(11) 2 122 135	(51) F01N 13/04
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 06.04.2011	LT 06.04.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SI 06.04.2011	
		PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011		
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
(11) 2 121 579	(51) C07C 233/08	(11) 2 121 931	(51) C12N 15/62	(11) 2 121 931	(51) C12N 15/62	(11) 2 122 149	(51) F02M 21/02
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	SK 23.03.2011	BE 23.03.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
(11) 2 121 736	(51) C07K 14/415	(11) 2 121 950	(51) C12P 7/62	(11) 2 121 950	(51) C12P 7/62	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
SK 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 06.08.2011	CY 06.04.2011	IS 06.08.2011	CY 06.04.2011	SI 23.03.2011	
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011						
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011						
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011						
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011						
NO 30.06.2011	PL 22.08.2011						
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011						
SI 30.03.2011							
(11) 2 121 742	(51) C07K 14/47	(11) 2 121 960	(51) C12P 35/04	(11) 2 121 960	(51) C12P 35/04	(11) 2 122 166	(51) F04B 17/03
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 01.06.2011		SE 01.06.2011		LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
SE 18.05.2011						PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
						SI 06.04.2011	
(11) 2 121 777	(51) C08L 33/14	(11) 2 121 971	(51) C12Q 1/68	(11) 2 121 971	(51) C12Q 1/68	(11) 2 122 191	(51) F16D 13/75
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
NO 20.07.2011	SE 20.04.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
		RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	NO 09.06.2011	PL 20.07.2011
		SI 30.03.2011		SI 30.03.2011		PT 11.07.2011	SI 09.03.2011
(11) 2 121 814	(51) C08J 5/18	(11) 2 122 003	(51) C23C 4/08	(11) 2 122 003	(51) C23C 4/08	(11) 2 122 196	(51) F16H 3/12
(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
CY 18.05.2011	LT 18.05.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011		
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011		
		GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 16.03.2011		
		LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 2 121 836	(51) C08L 67/00	(11) 2 122 038	(51) D06F 39/04	(11) 2 122 038	(51) D06F 39/04	(11) 2 122 201	(51) F16H 15/38
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	AT 29.06.2011	HR 29.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011	IS 11.09.2011	LT 01.06.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	SE 01.06.2011		LT 11.05.2011			
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			PT 12.09.2011			
(11) 2 121 865	(51) C09J 153/02	(11) 2 122 062	(51) E02B 3/06	(11) 2 122 062	(51) E02B 3/06	(11) 2 122 237	(51) F21V 7/00
(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	IS 30.07.2011	EE 30.03.2011	IS 30.07.2011	EE 30.03.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
SI 06.04.2011		FI 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 30.03.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
						LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
						SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
						(11) 2 122 375	(51) G01R 31/28
						(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011

	GR	05.08.2011		ES	15.08.2011	(11)	2 122 657	(51)	H01J 37/32	CY	18.05.2011		GR	19.08.2011				
	LV	04.05.2011		IS	04.09.2011	(84)	RO	30.03.2011	(84)	SK	30.03.2011		LV	18.05.2011				
	LT	04.05.2011		NO	04.08.2011		CZ	30.03.2011		BE	30.03.2011		IS	18.09.2011				
	SE	04.05.2011					IS	30.07.2011		PL	22.08.2011		AT	18.05.2011				
(11)	2 122 428	(51)	G05B 19/418				CY	30.03.2011		EE	30.03.2011		NO	18.08.2011				
(84)	HR	06.04.2011	(84)	FI	06.04.2011		ES	11.07.2011		FI	30.03.2011							
	CY	06.04.2011		GR	07.07.2011		GR	01.07.2011		HR	30.03.2011	(11)	2 122 975	(51)	H04L 29/06			
	ES	17.07.2011		LV	06.04.2011		LT	30.03.2011		LV	30.03.2011	(84)	FI	25.05.2011	(84)	GR	26.08.2011	
	IS	06.08.2011		PL	22.08.2011		NO	30.06.2011		PT	01.08.2011		ES	05.09.2011		LV	25.05.2011	
	LT	06.04.2011		NO	06.07.2011		SE	30.03.2011		SI	30.03.2011		SI	25.05.2011		IS	25.09.2011	
	PT	08.08.2011		SE	06.04.2011	(11)	2 122 721	(51)	H01M 4/58	AT	25.05.2011		AT	25.05.2011		CY	25.05.2011	
	SI	06.04.2011				(84)	FI	11.05.2011	(84)	CY	11.05.2011		LT	25.05.2011		PT	26.09.2011	
							GR	12.08.2011		ES	22.08.2011		SE	25.05.2011				
(11)	2 122 468	(51)	G06F 11/20				LV	11.05.2011		SI	11.05.2011	(11)	2 122 991	(51)	H04L 29/06			
(84)	RO	02.03.2011	(84)	AT	02.03.2011		IS	11.09.2011		PL	26.09.2011	(84)	HR	20.04.2011	(84)	FI	20.04.2011	
	SK	02.03.2011		BE	02.03.2011		AT	11.05.2011		LT	11.05.2011		CY	20.04.2011		GR	21.07.2011	
	IS	02.07.2011		BG	02.06.2011		NO	11.08.2011		PT	12.09.2011		ES	31.07.2011		LV	20.04.2011	
	PL	20.07.2011		CY	02.03.2011		SE	11.05.2011					SI	20.04.2011		IS	20.08.2011	
	CZ	02.03.2011		EE	02.03.2011	(11)	2 122 741	(51)	H01M 10/0525	PL	26.09.2011		PL	26.09.2011		AT	20.04.2011	
	ES	13.06.2011		FI	02.03.2011	(84)	SI	06.07.2011		LT	20.04.2011		LT	20.04.2011		NO	20.07.2011	
	GR	03.06.2011		HR	02.03.2011					PT	22.08.2011		PT	22.08.2011		SE	20.04.2011	
	LT	02.03.2011		LV	02.03.2011	(11)	2 122 787	(51)	H01R 25/14			(11)	2 123 004	(51)	H04M 1/57			
	NL	02.03.2011		NO	02.06.2011	(84)	HR	06.04.2011	(84)	FI	06.04.2011	(84)	FI	25.05.2011	(84)	CY	25.05.2011	
	PT	04.07.2011		SE	02.03.2011		CY	06.04.2011		GR	07.07.2011		GR	26.08.2011		IS	25.09.2011	
	SI	02.03.2011					ES	17.07.2011		LV	06.04.2011		AT	25.05.2011		ES	05.09.2011	
(11)	2 122 470	(51)	G06F 12/08				IS	06.08.2011		PL	22.08.2011		LT	25.05.2011		LV	25.05.2011	
(84)	AT	16.03.2011	(84)	SK	16.03.2011		LT	06.04.2011		NO	06.07.2011		PT	26.09.2011		SE	25.05.2011	
	CZ	16.03.2011		BE	16.03.2011		PT	08.08.2011		SE	06.04.2011		SI	25.05.2011				
	IS	16.07.2011		BG	16.06.2011	(11)	2 122 819	(51)	H02M 7/757	(11)	2 123 025	(51)	H04N 5/232					
	PL	20.07.2011		CY	16.03.2011	(84)	FI	27.04.2011	(84)	ES	07.08.2011	(84)	RO	23.03.2011	(84)	AT	23.03.2011	
	EE	16.03.2011		ES	27.06.2011		LV	27.04.2011		SI	27.04.2011		SK	23.03.2011		ES	04.07.2011	
	FI	16.03.2011		GR	17.06.2011		IS	27.08.2011		PL	26.09.2011		BE	23.03.2011		IS	23.07.2011	
	LT	16.03.2011		LV	16.03.2011		AT	27.04.2011		CY	27.04.2011		BG	23.06.2011		PL	22.08.2011	
	PT	18.07.2011		RO	16.03.2011		GR	28.07.2011		LT	27.04.2011		CY	23.03.2011		CZ	23.03.2011	
	SE	16.03.2011		SI	16.03.2011		PT	29.08.2011					EE	23.03.2011		FI	23.03.2011	
(11)	2 122 502	(51)	G06F 17/30			(11)	2 122 886	(51)	H04L 1/00	(11)	2 123 060	(51)	G08B 13/12					
(84)	FI	18.05.2011	(84)	CY	18.05.2011	(84)	RO	16.03.2011	(84)	AT	16.03.2011	(84)	LV	06.04.2011				
	GR	19.08.2011		ES	29.08.2011		SK	16.03.2011		BE	16.03.2011		PL	22.08.2011				
	LV	18.05.2011		SI	18.05.2011		IS	16.07.2011		BG	16.06.2011		IS	06.08.2011				
	IS	18.09.2011		AT	18.05.2011		PL	20.07.2011		CY	16.03.2011		AT	06.04.2011				
	HR	18.05.2011		LT	18.05.2011		CZ	16.03.2011		EE	16.03.2011		LT	06.04.2011				
	NO	18.08.2011		PL	26.09.2011		ES	27.06.2011		FI	16.03.2011		SE	06.04.2011				
	PT	19.09.2011		SE	18.05.2011		GR	17.06.2011		HR	16.03.2011							
(11)	2 122 595	(51)	G08B 13/24				LT	16.03.2011		LV	16.03.2011							
(84)	FI	08.06.2011	(84)	GR	09.09.2011		NO	16.06.2011		PT	18.07.2011							
	ES	19.09.2011		LV	08.06.2011		SE	16.03.2011		SI	16.03.2011							
	SI	08.06.2011		AT	08.06.2011	(11)	2 122 890	(51)	H04L 1/00	(11)	2 123 076	(51)	H04W 4/06					
	CY	08.06.2011		LT	08.06.2011	(84)	HR	13.04.2011	(84)	FI	13.04.2011	(84)	SK	09.03.2011				
	SE	08.06.2011					CY	13.04.2011		GR	14.07.2011		BE	09.03.2011				
(11)	2 122 615	(51)	G10L 19/02				ES	24.07.2011		LV	13.04.2011		BG	09.06.2011				
(84)	FI	11.05.2011	(84)	CY	11.05.2011		SI	13.04.2011		IS	13.08.2011		CY	09.03.2011				
	GR	12.08.2011		SI	11.05.2011		AT	13.04.2011		LT	13.04.2011		ES	20.06.2011				
	IS	11.09.2011		PL	26.09.2011		NO	13.07.2011		PT	16.08.2011		GR	10.06.2011				
	AT	11.05.2011		ES	22.08.2011		SE	13.04.2011					LV	09.03.2011				
	LT	11.05.2011		LV	11.05.2011	(11)	2 122 949	(51)	H04L 12/58	(11)	2 123 131	(51)	H05B 37/02					
	PT	12.09.2011		SE	11.05.2011	(84)	HR	25.05.2011	(84)	FI	25.05.2011	(84)	SK	09.03.2011				
							CY	25.05.2011		GR	26.08.2011		BE	09.03.2011				
(11)	2 122 654	(51)	H01J 9/395				LV	25.05.2011		SI	25.05.2011							
(84)	FI	20.04.2011	(84)	GR	21.07.2011		IS	25.09.2011		AT	25.05.2011							
	LV	20.04.2011		SI	20.04.2011		LT	25.05.2011		NO	25.08.2011							
	IS	20.08.2011		PL	26.09.2011		PT	26.09.2011		SE	25.05.2011							
	AT	20.04.2011		CY	20.04.2011	(11)	2 122 959	(51)	H04L 27/26	(11)	2 123 131	(51)	H05B 37/02					
	LT	20.04.2011		PT	22.08.2011	(84)	HR	18.05.2011	(84)	FI	18.05.2011	(84)	SK	09.03.2011				
	SE	20.04.2011											BE	09.03.2011				
													BG	09.06.2011				
													CY	09.03.2011				
													ES	20.06.2011				
													GR	10.06.2011				
													LV	09.03.2011				
													PT	11.07.2011				
													SE	09.03.2011				

NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 15.06.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 123 372 (51) B21D 7/024	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
SI 09.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 2 123 133 (51) H05B 41/288	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	(11) 2 123 462 (51) B41J 2/21	(84) FI 13.04.2011
(84) HR 06.04.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(84) HR 13.04.2011	GR 14.07.2011
CY 06.04.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	CY 13.04.2011	LV 13.04.2011
ES 17.07.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011
IS 06.08.2011	(11) 2 123 384 (51) B23D 57/00	(84) FI 08.06.2011	SI 13.04.2011	LT 13.04.2011
LT 06.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	AT 13.04.2011	PT 16.08.2011
PT 08.08.2011	CY 08.06.2011	SI 08.06.2011	NO 13.07.2011	
SI 06.04.2011	LV 08.06.2011	LT 08.06.2011	SE 13.04.2011	
(11) 2 123 146 (51) A01F 29/10	AT 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 2 123 481 (51) B60C 9/08	(84) FI 29.06.2011
(84) HR 18.05.2011	NO 08.09.2011	(11) 2 123 402 (51) B24C 1/00	(84) HR 29.06.2011	GR 30.09.2011
CY 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011	(84) SI 06.07.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011
ES 29.08.2011	(11) 2 123 405 (51) B25D 11/10	(84) CY 22.06.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
AT 18.05.2011	(84) LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 29.06.2011	NO 29.09.2011
LT 18.05.2011	AT 22.06.2011	GR 23.09.2011	SE 29.06.2011	
NO 18.08.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 123 521 (51) B60R 25/04	(84) FI 15.06.2011
SE 18.05.2011	HR 22.06.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 2 123 207 (51) A47L 11/283	NO 22.09.2011	(11) 2 123 423 (51) B29C 45/44	CY 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LV 15.06.2011	LT 15.06.2011
AT 29.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	AT 15.06.2011	SE 15.06.2011
GR 30.09.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	NO 15.09.2011	
LT 29.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(11) 2 123 557 (51) B64C 27/467	(84) CY 27.04.2011
SE 29.06.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	(84) FI 27.04.2011	ES 07.08.2011
(11) 2 123 288 (51) A61K 31/724	SE 08.06.2011	(11) 2 123 431 (51) B29C 70/54	GR 28.07.2011	SI 27.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	LV 27.04.2011	AT 27.04.2011
GR 05.08.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
LV 04.05.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	HR 27.04.2011	SE 27.04.2011
IS 04.09.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	NO 27.07.2011	
LT 04.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	(11) 2 123 592 (51) B66C 23/94	(84) FI 27.04.2011
PL 26.09.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(84) HR 27.04.2011	GR 28.07.2011
SE 04.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	CY 27.04.2011	IS 27.08.2011
(11) 2 123 326 (51) A61N 1/39	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	SI 27.04.2011	LV 27.04.2011
(84) HR 25.05.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	LT 27.04.2011	
CY 25.05.2011	SI 02.03.2011	(11) 2 123 451 (51) B32B 27/28	(11) 2 123 622 (51) C07C 2/86	(84) FI 18.05.2011
ES 05.09.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) HR 18.05.2011	GR 19.08.2011
IS 25.09.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	CY 18.05.2011	SI 18.05.2011
LV 25.05.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011
PT 26.09.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 2 123 328 (51) A61P 25/28	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	AT 18.05.2011	PT 19.09.2011
(84) FI 04.05.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NO 18.08.2011	
GR 05.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SE 18.05.2011	
LV 04.05.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 123 689 (51) C08G 59/56	(84) AT 09.03.2011
LT 04.05.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	CZ 09.03.2011
PT 05.09.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 123 460 (51) B41J 2/21	SK 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 123 332 (51) A62C 13/78	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	BE 09.03.2011	PL 20.07.2011
(84) HR 18.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	BG 09.06.2011	EE 09.03.2011
CY 18.05.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	CY 09.03.2011	GR 10.06.2011
LV 18.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	FI 09.03.2011	LT 09.03.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	HR 09.03.2011	NL 09.03.2011
LT 18.05.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 19.09.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	NO 09.06.2011	SI 09.03.2011
(11) 2 123 359 (51) B01L 3/02	(84) LV 08.06.2011	(11) 2 123 461 (51) B41J 2/21	SE 09.03.2011	
(84) CY 08.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(11) 2 123 754 (51) C12N 15/09	(84) GR 07.07.2011
SI 08.06.2011	GR 16.09.2011	CY 20.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LV 06.04.2011
GR 09.09.2011	LT 15.06.2011	ES 31.07.2011	ES 17.07.2011	AT 06.04.2011
LT 08.06.2011	NO 15.09.2011	SI 20.04.2011	IS 06.08.2011	HR 06.04.2011
(11) 2 123 364 (51) B05B 11/00	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 20.04.2011	CY 06.04.2011	NO 06.07.2011
(84) HR 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 21.07.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	LV 20.04.2011	PL 22.08.2011	SI 06.04.2011
SI 15.06.2011	NO 15.09.2011	IS 20.08.2011	SE 06.04.2011	
LV 15.06.2011				

(11) 2 123 817 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) D06F 37/20 (84) AT 30.03.2011 BE 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 30.07.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	LT 04.05.2011 NO 04.08.2011	LV 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 124 670 (84) FI 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) A45D 33/00 (84) GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 123 821 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) D06F 39/08 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 124 298 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 HR 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) H01R 13/641 (84) LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 124 759 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A61B 17/11 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 123 841 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011	(51) E04D 3/30 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 LT 04.05.2011	(11) 2 124 299 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) H01R 13/648 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 124 774 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) A61B 17/70 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 123 848 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) E04G 21/12 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(11) 2 124 423 (84) SI 06.07.2011	(51) H04M 1/57	(11) 2 124 823 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) A61F 2/20 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 123 869 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) F01M 9/06 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 124 501 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 NO 20.07.2011	(51) H04W 72/12 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 124 502 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 MC 30.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) H04W 76/04 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011
(11) 2 123 926 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) F16D 3/84 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 124 528 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) A01K 5/02 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011	(11) 2 124 566 (84) FI 27.04.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) A01N 47/12 (84) LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 CY 27.04.2011 PT 29.08.2011
(11) 2 123 929 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) F16D 25/04 (84) CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 MC 30.04.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 124 573 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 LT 04.05.2011	(51) A01N 63/00 (84) LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 NO 04.08.2011	(11) 2 124 647 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) A23L 2/56 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011
(11) 2 123 942 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) F16H 57/04 (84) CY 20.04.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 124 294 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011	(51) H01R 9/22 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011	(11) 2 125 272 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) B23B 27/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
		(11) 2 125 201 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B01J 23/46 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 125 278 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011	(51) B23D 13/00 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011

LT 08.06.2011		(11) 2 125 289	(51) B24B 23/03	(11) 2 125 435	(51) B60R 11/02	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	(11) 2 125 540	(51) B65D 5/44
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 24.06.2011	FI 23.03.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 23.03.2011	HR 23.03.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	MC 31.03.2011	LV 23.03.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PT 25.07.2011	NO 23.06.2011		
				SI 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 125 557	(51) B65D 71/00
(11) 2 125 305	(51) B26D 1/30	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 2 125 475	(51) B61D 15/00	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(84) LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
IS 11.09.2011	CY 11.05.2011	IS 11.09.2011	CY 11.05.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
LT 11.05.2011		LT 11.05.2011		EE 23.03.2011	GR 24.06.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011
				HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
				LV 23.03.2011	NO 23.06.2011		
				PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	(11) 2 125 562	(51) B65D 75/58
(11) 2 125 329	(51) B29C 49/42	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(11) 2 125 484	(51) B62B 5/00	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
(84) GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	(84) GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 02.09.2011	ES 12.09.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	AT 01.06.2011	LT 01.06.2011		
				NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	(11) 2 125 573	(51) B65D 85/10
(11) 2 125 374	(51) B41J 2/02	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 125 496	(51) B62D 25/14	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
(84) GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
				SE 08.06.2011		IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
						LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
						PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
						SI 16.03.2011	
(11) 2 125 394	(51) B60C 25/138	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(11) 2 125 503	(51) B63C 7/16	(11) 2 125 597	(51) B66C 23/90
(84) CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	PL 22.08.2011	LT 06.04.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SE 29.06.2011		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011			SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 125 519	(51) B64F 1/22	(11) 2 125 612	(51) C01B 17/16
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) IS 30.03.2011
SI 02.03.2011		SI 02.03.2011	IS 02.07.2011	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
			CY 02.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
			EE 02.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 30.03.2011	
			FI 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		
			HR 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 2 125 614	(51) C01B 21/093
			LV 02.03.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
			NO 02.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
			PT 04.07.2011	NO 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
			SI 02.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011
				SE 02.03.2011		NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
(11) 2 125 395	(51) B60C 27/18	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 2 125 525	(51) B65B 3/32	(11) 2 125 643	(51) C03B 23/207
(84) GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	(84) GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 29.06.2011	
SE 25.05.2011		SE 25.05.2011		EE 02.03.2011	GR 03.06.2011		
				FI 02.03.2011	LT 02.03.2011		
				HR 02.03.2011	NL 02.03.2011		
				LV 02.03.2011	PL 20.07.2011		
				NO 02.06.2011	SE 02.03.2011		
				PT 04.07.2011			
				SI 02.03.2011			
(11) 2 125 402	(51) B60H 1/00	(84) SI 06.07.2011		(11) 2 125 531	(51) B65B 61/26	(11) 2 125 645	(51) C03B 37/014
(84) SI 06.07.2011				(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
				GR 23.09.2011	LV 11.05.2011	ES 31.07.2011	GR 21.07.2011
				SI 22.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	LV 20.04.2011
				LT 22.06.2011	AT 11.05.2011	LT 20.04.2011	IS 20.08.2011
						PT 22.08.2011	AT 20.04.2011
							NO 20.07.2011
							SE 20.04.2011

(11) 2 125 660	(51) C04B 35/48	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 04.05.2011	
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	SE 27.04.2011			
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011				
RO 16.03.2011	SI 16.03.2011				
(11) 2 125 714	(51) C07D 205/04	(11) 2 126 150	(51) C22C 38/06	(11) 2 126 323	(51) F02M 25/00
(84) HR 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
		LV 18.05.2011	IS 18.09.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
		LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
		PT 19.09.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
				GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
				IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
				LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
				NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 2 125 744	(51) C07D 217/22	(11) 2 126 153	(51) C23C 2/00	(11) 2 126 338	(51) F02N 11/08
(84) LV 13.04.2011	(84) SI 13.04.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
LT 13.04.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
		LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
		PT 19.09.2011		LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 2 125 766	(51) C07D 307/81	(11) 2 126 154	(51) C23C 10/48	(11) 2 126 378	(51) F16B 7/18
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011
		LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	SE 15.06.2011	
		SE 22.06.2011			
(11) 2 125 788	(51) C07D 403/04	(11) 2 126 165	(51) D01D 5/088	(11) 2 126 408	(51) F16H 1/16
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
CY 06.04.2011	LV 06.04.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
SI 06.04.2011		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	CY 01.06.2011	LT 01.06.2011
		CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	SE 01.06.2011	
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011		
		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011		
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
		NO 16.06.2011	PT 18.07.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 2 125 789	(51) C07D 403/04	(11) 2 126 177	(51) D04H 3/02	(11) 2 126 413	(51) F16H 48/14
(84) IS 16.07.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
CY 16.03.2011	FI 16.03.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
		CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 25.07.2011	SI 23.03.2011
		NO 16.06.2011	PT 18.07.2011		
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		
(11) 2 125 909	(51) C08F 8/32	(11) 2 126 212	(51) D21J 1/00	(11) 2 126 426	(51) F16K 11/085
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	IS 09.07.2011	CY 09.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	GR 17.06.2011	LT 09.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	HR 09.03.2011	NO 09.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
SI 06.04.2011		LV 09.03.2011	SI 09.03.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
		PT 11.07.2011		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		SI 09.03.2011		NO 16.06.2011	PL 20.07.2011
				PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	
(11) 2 125 910	(51) C08F 8/32	(11) 2 126 276	(51) E21B 21/10	(11) 2 126 431	(51) F16K 31/00
(84) SK 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	SE 04.05.2011	
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	SE 20.04.2011			
SI 02.03.2011					
(11) 2 125 931	(51) C08G 63/682	(11) 2 126 293	(51) F01M 13/02	(11) 2 126 437	(51) F16L 1/18
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011		
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011				
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011				
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011				
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011				
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011				
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011				
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011				
(11) 2 126 049	(51) C07K 16/00				
(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011				
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011				
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011				
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011				
LV 30.03.2011	RO 30.03.2011				
SI 30.03.2011					
(11) 2 126 121	(51) C12Q 1/68				
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011				

ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SI 30.03.2011	SI 09.03.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(11) 2 126 797 (51) G06K 19/077	(11) 2 127 201 (51) H04L 12/10
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(84) HR 06.04.2011 (84) FI 06.04.2011	(84) HR 06.04.2011 (84) FI 06.04.2011
CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	GR 07.07.2011	CY 06.04.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	IS 06.08.2011	ES 17.07.2011
(11) 2 126 456 (51) F17C 13/04	(84) AT 02.03.2011	AT 06.04.2011	IS 06.08.2011
(84) RO 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 06.04.2011	AT 06.04.2011
SK 02.03.2011	PL 20.07.2011	PT 08.08.2011	NO 06.07.2011
BG 02.06.2011	EE 02.03.2011	SI 06.04.2011	SE 06.04.2011
CY 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 2 126 813 (51) G06Q 10/00	(11) 2 127 206 (51) H04L 12/18
FI 02.03.2011	IE 02.03.2011	(84) FI 08.06.2011 (84) CY 08.06.2011	(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011
HR 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 09.09.2011	GR 05.08.2011
LT 02.03.2011	NO 02.06.2011	SI 08.06.2011	LV 04.05.2011
NL 02.03.2011	SE 02.03.2011	ES 19.09.2011	IS 04.09.2011
PT 04.07.2011		SE 08.06.2011	AT 04.05.2011
SI 02.03.2011			NO 04.08.2011
(11) 2 126 488 (51) F25C 1/08	(84) SK 09.03.2011	(11) 2 126 908 (51) G11B 7/0065	SE 04.05.2011
(84) RO 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) FI 06.04.2011 (84) CY 06.04.2011	(11) 2 127 220 (51) H04L 12/26
CZ 09.03.2011	PL 20.07.2011	GR 07.07.2011	(84) HR 06.04.2011 (84) FI 06.04.2011
BG 09.06.2011	EE 09.03.2011	IS 06.08.2011	CY 06.04.2011
CY 09.03.2011	GR 10.06.2011	AT 06.04.2011	GR 07.07.2011
FI 09.03.2011	LT 09.03.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
IE 09.03.2011	NL 09.03.2011	SE 06.04.2011	IS 06.08.2011
LV 09.03.2011	SE 09.03.2011		AT 06.04.2011
PT 11.07.2011		(11) 2 127 007 (51) H01M 8/04	NO 06.07.2011
SI 09.03.2011		(84) FI 08.06.2011 (84) GR 09.09.2011	SE 06.04.2011
		ES 19.09.2011	
		LT 08.06.2011	
		SE 08.06.2011	
(11) 2 126 507 (51) F41A 3/66	(84) SK 30.03.2011	(11) 2 127 012 (51) H01M 8/24	(11) 2 127 222 (51) H04B 7/06
(84) RO 30.03.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011
IS 30.07.2011	CZ 30.03.2011	GR 30.09.2011	CY 13.04.2011
CY 30.03.2011	FI 30.03.2011	SI 29.06.2011	GR 14.07.2011
EE 30.03.2011	LT 30.03.2011	LT 29.06.2011	LV 13.04.2011
GR 01.07.2011	PT 01.08.2011	SE 29.06.2011	IS 13.08.2011
LV 30.03.2011	SI 30.03.2011		AT 13.04.2011
SE 30.03.2011			NO 13.07.2011
			SE 13.04.2011
(11) 2 126 582 (51) G01N 33/68	(84) SI 06.07.2011	(11) 2 127 047 (51) H01S 5/34	(11) 2 127 267 (51) H04W 72/12
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 15.06.2011 (84) FI 11.05.2011	(84) RO 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011
		CY 11.05.2011	IS 30.07.2011
(11) 2 126 596 (51) G01R 33/09	(84) FI 06.04.2011	GR 12.08.2011	EE 30.03.2011
(84) HR 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 22.08.2011	HR 30.03.2011
CY 06.04.2011	LV 06.04.2011	SI 11.05.2011	LT 30.03.2011
ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	LV 30.03.2011
IS 06.08.2011	NO 06.07.2011	LT 11.05.2011	NO 30.06.2011
LT 06.04.2011	SE 06.04.2011	PT 12.09.2011	PT 01.08.2011
PT 08.08.2011			SI 30.03.2011
SI 06.04.2011		(11) 2 127 071 (51) H03F 3/217	(11) 2 127 297 (51) H04L 29/06
		(84) FI 15.06.2011 (84) GR 16.09.2011	(84) FI 13.04.2011 (84) GR 14.07.2011
(11) 2 126 644 (51) G05B 19/05	(84) SI 06.07.2011	LV 15.06.2011	ES 24.07.2011
(84) SI 06.07.2011		AT 15.06.2011	SI 13.04.2011
		LT 15.06.2011	AT 13.04.2011
			LT 13.04.2011
			SE 13.04.2011
(11) 2 126 652 (51) G05D 23/24	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 127 073 (51) H03F 3/38	(11) 2 127 298 (51) H04L 29/06
(84) FI 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) FI 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011	(84) AT 02.03.2011 (84) SK 02.03.2011
GR 05.08.2011	SI 04.05.2011	GR 26.08.2011	CZ 02.03.2011
LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 25.05.2011	IS 02.07.2011
IS 04.09.2011	LT 04.05.2011	LT 25.05.2011	PL 20.07.2011
AT 04.05.2011	PT 05.09.2011	PT 26.09.2011	EE 02.03.2011
NO 04.08.2011		SI 25.05.2011	FI 02.03.2011
SE 04.05.2011			GR 03.06.2011
			LT 02.03.2011
			LV 02.03.2011
			PT 04.07.2011
			SE 02.03.2011
(11) 2 126 654 (51) G05F 1/46	(84) SK 30.03.2011	(11) 2 127 087 (51) H03M 3/02	(11) 2 127 329 (51) H04L 29/14
(84) AT 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) AT 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011	(84) FI 27.04.2011 (84) CY 27.04.2011
CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	CZ 09.03.2011	GR 28.07.2011
BE 30.03.2011	CY 30.03.2011	IS 09.07.2011	IS 27.08.2011
PL 22.08.2011	FI 30.03.2011	CY 09.03.2011	LT 27.04.2011
EE 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 09.03.2011	PL 26.09.2011
GR 01.07.2011	PT 01.08.2011	LT 09.03.2011	
LV 30.03.2011	SE 30.03.2011	NL 09.03.2011	
RO 30.03.2011		RO 09.03.2011	
		SE 09.03.2011	

PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	HR 08.06.2011	LT 08.06.2011
SI 27.04.2011		ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 127 446	(51) H04W 76/02	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 127 941	(51) B60N 2/427
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	SE 25.05.2011		ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	(11) 2 127 783	(51) B22D 41/62	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
(11) 2 127 487	(51) H05B 33/08	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	SE 08.06.2011	
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 127 951	(51) B60R 5/04
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
(11) 2 127 495	(51) H05B 41/231	SI 06.04.2011		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(11) 2 127 818	(51) B25C 1/06	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 06.04.2011		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 127 961	(51) B60R 21/34
(11) 2 127 503	(51) H05H 1/46	SE 13.04.2011		(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 2 127 845	(51) B29C 45/14	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	GR 12.08.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	LV 11.05.2011	NO 11.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 11.05.2011		PT 12.09.2011		(11) 2 127 991	(51) B61C 5/02
(11) 2 127 504	(51) H05K 1/14	(11) 2 127 871	(51) B41F 13/26	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011
GR 16.09.2011	AT 15.06.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	(11) 2 128 036	(51) B65D 30/06
(11) 2 127 509	(51) H05K 5/06	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	SE 04.05.2011		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(11) 2 127 889	(51) B41J 3/28	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 128 183	(51) C08G 59/68
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 2 127 514	(51) A01D 41/12	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SE 25.05.2011		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 127 891	(51) B41J 2/165	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SE 13.04.2011	
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 2 128 194	(51) C08L 23/00
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
SE 13.04.2011		LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(11) 2 127 529	(51) A21D 13/08	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SE 11.05.2011		PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	(11) 2 127 893	(51) B41J 13/00	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 30.03.2011	
HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 128 234	(51) C11B 5/00
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
NO 09.06.2011	PL 20.07.2011	SE 11.05.2011		SK 16.03.2011	BE 16.03.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 127 908	(51) B60C 5/00	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
SI 09.03.2011		(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(11) 2 127 627	(51) A61H 23/04	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011

LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	NO 18.08.2011	SE 18.05.2011	SE 22.06.2011	
NO 16.06.2011	PL 20.07.2011	SI 18.05.2011			
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011					
(11) 2 128 248	(51) C12N 15/00	(11) 2 129 002	(51) H04B 5/00	(11) 2 129 378	(51) A61K 31/47
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
SI 04.05.2011	AT 04.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
PT 05.09.2011		AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
		NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
				SE 01.06.2011	
(11) 2 128 269	(51) C12Q 1/68	(11) 2 129 039	(51) H04L 12/24	(11) 2 129 405	(51) A61L 2/08
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	AT 25.05.2011	HR 25.05.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011		
		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(11) 2 129 420	(51) A61M 11/04
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
		SI 30.03.2011		CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011
				IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
				CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
				FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
				LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SI 30.03.2011	
(11) 2 128 383	(51) E21D 11/08	(11) 2 129 040	(51) H04L 12/24	(11) 2 129 474	(51) B05D 7/00
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
HR 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SI 29.06.2011	
		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011		
		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011		
		GR 24.06.2011	HR 23.03.2011		
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
		NO 23.06.2011	PT 25.07.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(11) 2 128 449	(51) F04D 27/02	(11) 2 129 062	(51) H04L 12/58	(11) 2 129 488	(51) B24B 7/00
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	AT 11.05.2011	PT 12.09.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011			LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011			SE 29.06.2011	
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011				
SE 13.04.2011					
(11) 2 128 499	(51) F16H 61/662	(11) 2 129 085	(51) H04M 1/02	(11) 2 129 498	(51) B25J 9/16
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
SE 13.04.2011		IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	MC 31.03.2011	PT 25.07.2011
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		SI 30.03.2011		SI 23.03.2011	
(11) 2 128 514	(51) F17D 1/08	(11) 2 129 209	(51) A01C 15/00	(11) 2 129 519	(51) B32B 5/16
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	SE 18.05.2011	
(11) 2 128 948	(51) H02G 3/06	(11) 2 129 255	(51) A44C 5/10	(11) 2 129 529	(51) B41J 3/407
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
IS 04.09.2011	FI 04.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	PL 22.08.2011	LT 06.04.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
SE 04.05.2011				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 2 128 973	(51) H02P 5/46	(11) 2 129 256	(51) A45C 13/26	(11) 2 129 545	(51) B60P 1/44
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011		
PL 26.09.2011	IS 18.09.2011	SI 22.06.2011	HR 22.06.2011		
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011		

(11) 2 129 548	(51) B60R 1/00	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.05.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	SE 18.05.2011		AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011			LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 129 706	(51) C08J 3/24	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(11) 2 129 925	(51) F16C 19/30
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
SE 27.04.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
		PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
		SE 18.05.2011		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 2 129 563	(51) B60T 13/68	(11) 2 129 723	(51) C08L 53/02	(11) 2 129 943	(51) F16H 61/02
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	MC 30.04.2011	CY 09.03.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
PT 26.09.2011		EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
(11) 2 129 564	(51) B60T 13/74	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 129 946	(51) F16K 5/06
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
SI 01.06.2011	LT 01.06.2011			AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011			FI 04.05.2011	LT 04.05.2011
				NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
				SE 04.05.2011	
(11) 2 129 570	(51) B62D 65/00	(11) 2 129 734	(51) C09J 7/02	(11) 2 129 956	(51) F16L 55/165
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	AT 06.04.2011	LT 06.04.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011			PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
SE 04.05.2011					
(11) 2 129 585	(51) B65D 5/54	(11) 2 129 739	(51) C09K 11/06	(11) 2 129 959	(51) F17C 5/04
(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	ES 22.08.2011	LT 11.05.2011</

(11) 2 131 801 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A61F 5/56 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 132 265 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) C08L 67/04 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 131 807 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) A61K 8/73 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 132 066 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(51) B60S 1/34 (84) AT 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 132 267 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) C08L 71/00 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011
(11) 2 131 810 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 NO 04.08.2011	(51) A61K 9/00 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 132 114 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) B65G 1/137 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 132 339 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 30.04.2011 RO 09.03.2011	(51) C12Q 1/68 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 131 823 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) A61K 9/70 (84) AT 30.03.2011 IS 30.07.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011	(11) 2 132 122 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B65H 67/04 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 132 347 (84) FI 01.06.2011 SI 01.06.2011 CY 01.06.2011	(51) C22B 17/00 (84) LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 131 902 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) A61M 5/50 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011	(11) 2 132 137 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) C01B 33/04 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 132 348 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) C22C 26/00 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011
(11) 2 131 974 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) B21H 5/02 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 132 162 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) C07C 209/48 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 132 391 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) E05C 9/00 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 131 989 (84) SI 06.07.2011	(51) B23K 9/20 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 132 194 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 LV 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) C07D 401/12 (84) CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 LT 16.03.2011 RO 16.03.2011	(11) 2 132 443 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) F04B 1/04 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 131 999 (84) RO 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) B23Q 16/06 (84) SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 132 231 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) C08C 1/02 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 132 474 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) F16L 13/02 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 MC 30.04.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 132 012 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011	(51) B27G 11/00 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 132 264 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) C08L 33/00 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 132 478 (84) SI 06.07.2011	(51) F21S 6/00

(11) 2 132 547 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G01L 9/06 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 CZ 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	NO 29.09.2011
(11) 2 132 556 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) G01N 21/55 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 133 138 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B01F 5/06 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 133 369 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 132 604 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) G04B 17/28 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 133 152 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) B05B 11/00 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 133 437 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 HR 15.06.2011 NO 15.09.2011
(11) 2 132 645 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) G06F 15/173 (84) GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 133 156 (84) SI 06.07.2011	(51) B06B 1/06	(11) 2 133 452 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011
(11) 2 132 708 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) G06T 7/00 (84) GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 133 234 (84) CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 FI 25.05.2011 HR 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B60P 7/135 (84) LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 GR 26.08.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 133 507 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 132 750 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G11C 13/02 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 133 248 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) B60T 13/57 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 133 508 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 132 786 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) H01L 31/052 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 133 273 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) B65B 33/00 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 133 518 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011
(11) 2 132 810 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) H01M 4/24 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 133 285 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SI 16.03.2011	(51) B65D 85/804 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 133 545 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011
(11) 2 132 815 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H01M 8/02 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011	(11) 2 133 301 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011	(51) B65H 31/30 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 133 583 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011
(11) 2 132 823 (84) RO 02.03.2011	(51) H01M 10/50 (84) AT 02.03.2011			(11) 2 133 583 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011
				(51) C08F 36/20 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011
				(51) C22C 9/04 (84) LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011
				(51) D01H 1/42 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011
				(51) E21B 7/00 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 SE 09.03.2011
				(51) E21B 7/02 (84) CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011
				(51) F01L 9/02 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
				(51) F02K 7/06 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011
				(51) F16D 23/02 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011

ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 2 134 581	(51) B60T 17/22
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SK 02.03.2011		LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
(11) 2 133 596	(51) F16H 57/04	(11) 2 134 037	(51) H04L 12/56	(11) 2 134 594	(51) B63B 27/24
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	LT 11.05.2011
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	PL 26.09.2011	PT 12.09.2011		
SE 27.04.2011		SE 11.05.2011		(11) 2 134 597	(51) B64C 9/22
(11) 2 133 690	(51) G01N 25/48	(11) 2 134 203	(51) A42B 3/14	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) IS 04.09.2011	(84) AT 04.05.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	CY 04.05.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011			AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 2 134 223	(51) A47K 5/18	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011		
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	(11) 2 134 617	(51) B65D 47/20
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
LV 09.03.2011	NO 09.06.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
		SE 11.05.2011		LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
				PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 133 772	(51) G06F 3/023	(11) 2 134 385	(51) A61M 1/10	(11) 2 134 675	(51) C07C 227/04
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011		
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 2 134 699	(51) C07D 309/06
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011			LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 134 425	(51) A63B 22/02	(11) 2 134 708	(51) C07D 405/12
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
SK 09.03.2011		NO 29.09.2011		LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
				PT 12.09.2011	
(11) 2 133 803	(51) G06F 17/30	(11) 2 134 440	(51) B01D 35/00	(11) 2 134 810	(51) C09K 11/64
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
SE 11.05.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
(11) 2 133 970	(51) H01T 19/02	(11) 2 134 475	(51) B05B 7/12	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
GR 12.08.2011	PL 26.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
AT 11.05.2011	IS 11.09.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011		
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011		
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SE 25.05.2011			
(11) 2 133 991	(51) H02P 21/00	(11) 2 134 508	(51) B24B 7/00	(11) 2 134 886	(51) C23C 18/08
(84) CY 08.06.2011	(84) ES 19.09.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
HR 08.06.2011	LT 08.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
				GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
				IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	MC 31.03.2011
				NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
				PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	
(11) 2 133 993	(51) H03F 3/00	(11) 2 134 528	(51) B29C 45/26	(11) 2 134 887	(51) C23C 18/16
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011		
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011		
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011				

CY 18.05.2011	LV 18.05.2011	SE 11.05.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 135 052 (51) G01L 23/22	LT 06.04.2011	MC 30.04.2011
PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011 (84) LV 18.05.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	SI 06.04.2011	
SE 18.05.2011		PL 26.09.2011		
(11) 2 134 889 (51) C25D 15/02		CY 18.05.2011	(11) 2 135 501 (51) A01D 43/10	
(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011		GR 19.08.2011	(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011	
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 19.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011		ES 19.09.2011	SI 08.06.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 135 102 (51) G01R 31/28	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011
		CY 25.05.2011	SE 08.06.2011	
		ES 05.09.2011		
(11) 2 134 892 (51) D04B 1/10		SI 25.05.2011	(11) 2 135 639 (51) A61N 1/08	
(84) HR 01.06.2011 (84) FI 01.06.2011		AT 25.05.2011	(84) HR 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011	
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	NO 25.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	SE 25.05.2011	SI 22.06.2011	LT 22.06.2011
SI 01.06.2011	LT 01.06.2011		LV 22.06.2011	NO 22.09.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011			
		(11) 2 135 105 (51) G01R 31/36	(11) 2 135 648 (51) A63F 13/00	
(11) 2 134 897 (51) D06F 58/24		(84) HR 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011	(84) RO 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011	
(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011		GR 30.09.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SI 29.06.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LT 29.06.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SE 29.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		GR 24.06.2011	LT 23.03.2011
		(11) 2 135 124 (51) G02B 7/02	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
(11) 2 134 912 (51) E05B 73/00		(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011		GR 05.08.2011		
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	LV 04.05.2011	(11) 2 135 651 (51) A63F 13/02	
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	IS 04.09.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011	
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011
			IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
(11) 2 134 928 (51) F01D 25/28		(11) 2 135 147 (51) G05D 1/06	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011		(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 25.05.2011	SE 13.04.2011	
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	ES 05.09.2011		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SI 25.05.2011		
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	AT 25.05.2011		
SE 25.05.2011		NO 25.08.2011		
		SE 25.05.2011		
		(11) 2 135 358 (51) H04B 1/20	(11) 2 135 660 (51) B01D 46/00	
(11) 2 134 931 (51) F01L 1/047		(84) HR 18.05.2011 (84) FI 18.05.2011	(84) HR 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011	
(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011		CY 18.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 29.08.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 18.05.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	PL 26.09.2011	SE 29.06.2011	
SE 15.06.2011		LT 18.05.2011		
		PT 19.09.2011		
(11) 2 134 976 (51) F16B 13/14				
(84) IS 16.07.2011 (84) CY 16.03.2011		(11) 2 135 363 (51) H04W 48/16	(11) 2 135 738 (51) B32B 27/20	
(11) 2 134 979 (51) F16C 17/03		(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011	(84) IS 23.07.2011 (84) BG 23.06.2011	
(84) RO 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011		GR 12.08.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 11.05.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	IS 11.09.2011	LV 23.03.2011	
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	AT 11.05.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	NO 11.08.2011		
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	SE 11.05.2011		
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011			
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	(11) 2 135 386 (51) H04L 12/26	(11) 2 135 806 (51) B64D 45/04	
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) ES 31.07.2011 (84) LV 20.04.2011	(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011	
SI 16.03.2011		SI 20.04.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
		PL 26.09.2011	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 135 045 (51) G01F 1/32		CY 20.04.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011		LT 20.04.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011		SE 25.05.2011	
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(11) 2 135 393 (51) H04L 12/46	(11) 2 135 814 (51) B65D 6/22	
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	(84) FI 06.04.2011 (84) ES 17.07.2011	(84) RO 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011	
		LV 06.04.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
		PL 22.08.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011
			BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
			EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
			GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
			LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
			NO 23.06.2011	PL 22.08.2011
			PT 25.07.2011	SE 23.03.2011

SI 23.03.2011		SE 08.06.2011		(11) 2 136 892 (51) B01D 3/00	
(11) 2 135 824	(51) B65G 23/06	(11) 2 136 469	(51) H03F 1/32	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	SI 08.06.2011	HR 08.06.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	(11) 2 136 895 (51) B01D 9/00	
HR 18.05.2011	LT 18.05.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) LV 11.05.2011
NO 18.08.2011	PL 26.09.2011	NO 18.08.2011	PL 26.09.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PT 19.09.2011		AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
				LT 11.05.2011	
(11) 2 135 986	(51) D06B 3/12	(11) 2 136 483	(51) H04B 7/26	(11) 2 136 932	(51) B05C 1/08
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	SE 22.06.2011	
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011				
SE 27.04.2011		(11) 2 136 535	(51) H04L 29/12	(11) 2 136 951	(51) B23C 5/00
		(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
(11) 2 136 041	(51) F01L 1/344	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 136 556	(51) H04N 5/77	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
(11) 2 136 070	(51) F02M 61/20	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	PL 20.07.2011	PT 11.07.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011		
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011		
LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	SE 04.05.2011			
SE 29.06.2011					
(11) 2 136 133	(51) F21V 7/00	(11) 2 136 618	(51) A01K 45/00	(11) 2 136 954	(51) B23D 45/12
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 23.09.2011	AT 22.06.2011			GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(11) 2 136 619	(51) A01K 67/033	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
		LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		AT 08.06.2011	LT 08.06.2011		
		NO 08.09.2011			
(11) 2 136 189	(51) G01H 1/00			(11) 2 136 959	(51) B23K 26/10
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011			(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011			CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 136 690	(51) A47K 3/02	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 25.05.2011	
		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011		
		LT 18.05.2011	NO 18.08.2011		
		PT 19.09.2011			
(11) 2 136 229	(51) G02B 7/00			(11) 2 136 977	(51) B28B 7/24
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011			(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011			CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
SI 11.05.2011	LT 11.09.2011	(11) 2 136 753	(51) A61F 13/15	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
PL 26.09.2011	IS 11.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
LV 11.05.2011	NO 11.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011		
		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011		
		LT 25.05.2011	NO 25.08.2011		
		PT 26.09.2011			
(11) 2 136 251	(51) G03G 5/00			(11) 2 136 995	(51) B32B 37/14
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011			(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011			IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	(11) 2 136 785	(51) A61K 9/107	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	SK 23.03.2011	ES 04.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	MC 31.03.2011	NL 09.03.2011
		MC 30.04.2011	CY 23.03.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011
		CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	NO 23.06.2011		
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
(11) 2 136 367	(51) G11B 7/14			(11) 2 137 015	(51) B60D 1/06
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011			(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011			CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011			ES 29.08.2011	SI 18.05.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011			IS 18.09.2011	NO 18.08.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011			PT 19.09.2011	

(11) 2 137 045 (84) SI 06.07.2011	(51) B61D 27/00	(11) 2 137 393 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) F02D 41/12 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 137 061 (84) RO 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) B63H 1/30 (84) SK 16.03.2011 BG 16.06.2011 MC 30.04.2011 CZ 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 137 423 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) F16D 23/06 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 137 587 (84) GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(51) G05D 16/20 (84) ES 07.08.2011 PL 26.09.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 137 181 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BG 02.06.2011 MC 30.04.2011 CZ 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) C07D 413/04 (84) AT 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 CY 02.03.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 137 431 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) F16H 3/097 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 137 594 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) G06F 1/32 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 2 137 234 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) C08G 65/00 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 137 438 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) F16K 1/22 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 137 606 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 GR 19.08.2011 PT 19.09.2011	(51) H04S 3/00 (84) ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011
(11) 2 137 239 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) C08J 3/24 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 137 447 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) F16L 37/23 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 137 628 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G06F 13/38 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 137 269 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) C09D 7/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 137 449 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) F16L 53/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 137 803 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) H02J 7/00 (84) FI 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 MC 30.04.2011 CY 13.04.2011 NO 13.07.2011
(11) 2 137 276 (84) HR 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011	(51) C09J 131/04 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 137 494 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 FI 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) G01C 23/00 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 ES 15.08.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 137 810 (84) FI 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 PT 05.09.2011	(51) H02M 5/25 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PL 26.09.2011 SE 04.05.2011
(11) 2 137 277 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C09J 163/00 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 137 578 (84) ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 GR 12.08.2011 PT 12.09.2011	(51) G04B 1/10 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 LT 11.05.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 137 848 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) H04B 10/17 (84) ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 GR 07.07.2011 MC 30.04.2011 SE 06.04.2011
(11) 2 137 301 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011	(51) C12N 7/01 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011	(11) 2 137 583 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 MC 30.04.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011	(51) G05B 19/418 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011	(11) 2 137 883 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 LT 09.03.2011	(51) H04L 12/26 (84) SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LV 09.03.2011

NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 138 222	(51) B01D 71/02	PT 26.09.2011	
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 2 138 404	(51) B65B 43/46
SI 09.03.2011		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 137 944	(51) H04L 29/08	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SE 08.06.2011		LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011			PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 138 246	(51) B21C 37/10		
		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(11) 2 138 424	(51) B65D 83/16
		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
		IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
		LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
		(11) 2 138 284	(51) B26B 19/14	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
		PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
		NO 04.08.2011	PT 05.09.2011		
		SE 04.05.2011		(11) 2 138 451	(51) B81C 1/00
		(11) 2 138 289	(51) B28B 3/02	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
		(84) CY 27.04.2011	(84) ES 07.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
		LV 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
		FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
				NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	
		(11) 2 138 297	(51) B29C 47/10	(11) 2 138 483	(51) C07D 231/46
		(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
		GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
		SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
		NO 29.09.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		(11) 2 138 318	(51) B41M 3/14	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
		(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
		CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		ES 29.08.2011	LV 18.05.2011		
		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 138 515	(51) C08F 2/26
		PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
		SE 18.05.2011		SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
				LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
				SE 29.06.2011	
		(11) 2 138 328	(51) B60C 11/03	(11) 2 138 532	(51) C08J 7/04
		(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
		GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
		LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
				SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		(11) 2 138 329	(51) B60C 11/12	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
		(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
		ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011		
		MC 30.04.2011	CY 23.03.2011		
		EE 23.03.2011	GR 24.06.2011		
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	PT 25.07.2011		
		RO 23.03.2011	SI 23.03.2011		
		(11) 2 138 377	(51) B62D 7/14	(11) 2 138 548	(51) C09J 131/04
		(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
		GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	BE 30.03.2011	PL 22.08.2011
		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
		AT 25.05.2011	HR 25.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	HR 30.03.2011	IS 30.07.2011
		PT 26.09.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
				NO 30.06.2011	PT 01.08.2011
				SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
		(11) 2 138 395	(51) B63G 8/41	(11) 2 138 613	(51) D04B 1/26
		(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
		GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	ES 11.07.2011	PL 22.08.2011
		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
		AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
				HR 30.03.2011	IS 30.07.2011

1040

SI 23.03.2011		CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	PT 25.07.2011	RO 23.03.2011
(11) 2 139 801	(51) B65H 54/76	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	SE 27.04.2011			
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	(11) 2 140 167	(51) F16D 65/32	(11) 2 140 478	(51) H01J 49/16
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	NO 29.09.2011		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			MC 30.04.2011	AT 06.04.2011
HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 2 140 174	(51) F16H 55/17	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	SI 06.04.2011	
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011		
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	(11) 2 140 504	(51) H01L 33/00
(11) 2 139 811	(51) C01B 31/36			(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 2 140 183	(51) F16K 27/00	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	SI 22.06.2011	CY 22.06.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
		LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
		SE 22.06.2011		PT 22.08.2011	
(11) 2 139 821	(51) C03C 4/00				
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(11) 2 140 184	(51) F16K 27/02	(11) 2 140 529	(51) H01S 3/036
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
(11) 2 139 877	(51) C07D 295/15	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	MC 31.03.2011	NO 09.06.2011	(11) 2 140 571	(51) H04B 7/005
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	SI 09.03.2011		CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
				SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
(11) 2 139 910	(51) C07K 1/06	(11) 2 140 194	(51) F17C 13/12	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	SE 01.06.2011	
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011		
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 140 636	(51) H04L 12/58
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
		SE 11.05.2011		LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
				SE 29.06.2011	
(11) 2 140 114	(51) F01D 25/16	(11) 2 140 325	(51) G05D 16/06	(11) 2 140 637	(51) H04L 12/64
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
MC 30.04.2011	LT 06.04.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	GR 01.07.2011	LT 30.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 25.05.2011		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011
				RO 30.03.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	
(11) 2 140 121	(51) F02C 7/06	(11) 2 140 401	(51) G06K 9/00		
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 2 140 650	(51) H04L 29/06
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	SE 25.05.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011			SE 25.05.2011	
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011				
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 2 140 458	(51) G11C 19/08	(11) 2 140 675	(51) H04M 19/08
SI 16.03.2011		(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
		CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
		BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		

AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 140 897	(51) A61M 5/315	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
SE 25.05.2011		CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 25.05.2011	
(11) 2 140 699	(51) H04W 52/02	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 141 205	(51) C09C 3/12
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	SE 25.05.2011		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011			ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(11) 2 140 952	(51) B21D 5/08	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011		
MC 31.03.2011	NO 02.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 141 273	(51) D05B 55/14
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
SI 02.03.2011		SE 13.04.2011		CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
				LV 01.06.2011	SI 01.06.2011
(11) 2 140 709	(51) H04W 4/02	(11) 2 141 019	(51) B41F 13/004	AT 01.06.2011	LT 01.06.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011
AT 29.06.2011	GR 30.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011		
LT 29.06.2011		ES 19.09.2011	SI 08.06.2011	(11) 2 141 381	(51) F16F 9/04
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 140 735	(51) H05B 41/00	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011			ES 07.08.2011	SI 27.04.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 2 141 064	(51) B62D 25/20	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	LT 27.04.2011	LV 27.04.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
LT 20.04.2011	MC 30.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SE 27.04.2011	
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011		
		CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 2 141 404	(51) F16L 55/165
(11) 2 140 753	(51) A01D 90/02	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
GR 30.09.2011	HR 29.06.2011	MC 31.03.2011	NL 09.03.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
SE 29.06.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
				(11) 2 141 405	(51) F16L 55/165
(11) 2 140 785	(51) A47D 13/02	(11) 2 141 080	(51) B65D 19/44	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011
CZ 23.03.2011	BE 23.03.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
HR 23.03.2011	IS 23.07.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 2 141 440	(51) F41B 11/02
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SE 11.05.2011		(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011			SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(11) 2 141 081	(51) B65D 25/00	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
(11) 2 140 809	(51) A61B 5/11	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011		
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	(11) 2 141 450	(51) G01C 1/04
GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	SE 08.06.2011		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(11) 2 141 083	(51) B65D 39/08	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
SE 18.05.2011		CY 13.04.2011	LV 13.04.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
		SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(11) 2 140 822	(51) A61B 17/34	LT 13.04.2011			
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	PT 16.08.2011		(11) 2 141 515	(51) G01V 1/36
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011			(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 2 141 092	(51) B65D 85/68	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
		HR 01.06.2011	LT 01.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 2 140 846	(51) A61G 5/08	NO 01.09.2011			
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011			(11) 2 141 701	(51) G11B 7/09
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	(11) 2 141 197	(51) C08K 13/02	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
AT 06.04.2011	IS 06.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	ES 05.09.2011	AT 25.05.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011				

EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	SK 02.03.2011	IS 02.07.2011	MC 30.04.2011	AT 06.04.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	MC 30.04.2011	CY 02.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 06.04.2011	
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(11) 2 142 714	(51) E03F 1/00
SI 09.03.2011		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) IS 06.08.2011
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	CY 06.04.2011	PT 08.08.2011
(11) 2 141 720	(51) H01H 33/66	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 142 727	(51) E04H 3/14
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) SI 18.05.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011			IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 142 435	(51) B65C 11/02	CY 18.05.2011	FI 18.05.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	GR 19.08.2011	LT 18.05.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011		
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 142 741	(51) E05F 17/00
(11) 2 141 852	(51) H04L 1/18	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) SI 06.07.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
				SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
(11) 2 142 036	(51) A46B 3/18	(11) 2 142 452	(51) B65G 17/40	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011		
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(11) 2 142 744	(51) E06B 9/36
LT 29.06.2011		MC 30.04.2011	CY 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
		EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
(11) 2 142 330	(51) B23F 23/06	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	LT 25.05.2011	
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011			(11) 2 142 750	(51) E21B 10/62
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(11) 2 142 453	(51) B65G 17/42	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 25.05.2011	LT 25.05.2011
		LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 2 142 371	(51) B41F 27/10	(11) 2 142 478	(51) C01G 25/02	(11) 2 142 756	(51) E21B 43/08
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		SE 25.05.2011			
(11) 2 142 395	(51) B60K 17/354	(11) 2 142 586	(51) C08G 75/02	(11) 2 142 772	(51) F01N 3/20
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
MC 30.04.2011	CY 16.03.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011				
HR 16.03.2011	LT 16.03.2011				
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011				
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011					
(11) 2 142 418	(51) B62D 25/20	(11) 2 142 613	(51) C09D 11/10	(11) 2 142 817	(51) F16D 1/072
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(11) 2 142 827	(51) F16J 15/40
LV 02.03.2011	MC 31.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	MC 31.03.2011	NL 09.03.2011		
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 142 936	(51) G01R 31/319
SI 02.03.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
				ES 24.07.2011	AT 13.04.2011
(11) 2 142 430	(51) B64D 27/26	(11) 2 142 685	(51) C25D 3/66	FI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
		CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
		ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	SI 13.04.2011	
		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011		

(11) 2 143 170	(51) H01Q 9/40	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 143 864	(51) E05F 15/12
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011
		SE 13.04.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
(11) 2 143 213	(51) H04W 52/22	(11) 2 143 642	(51) B65B 7/16	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	SI 30.03.2011	
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011		
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	SE 08.06.2011		(11) 2 143 953	(51) F04D 1/06
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011			(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
SE 11.05.2011				SI 15.06.2011	FI 15.06.2011
		(11) 2 143 658	(51) B65D 75/00	GR 16.09.2011	HR 15.06.2011
(11) 2 143 307	(51) H05H 1/44	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SE 15.06.2011	
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011		
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 143 978	(51) F16H 63/18
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
SE 22.06.2011		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 143 312	(51) H05K 5/02	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 23.03.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011			SE 25.05.2011	
PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	(11) 2 143 663	(51) B65D 85/10		
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(11) 2 143 989	(51) F21S 4/00
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	ES 29.08.2011	SI 18.05.2011
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
SI 02.03.2011				NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
		(11) 2 143 754	(51) C08K 5/523	SE 18.05.2011	
(11) 2 143 318	(51) A01D 41/14	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011		
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 143 994	(51) F21V 14/06
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(11) 2 143 366	(51) A47L 15/44			NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 2 143 760	(51) C08L 23/14	SE 04.05.2011	
GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011		
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	(11) 2 144 040	(51) G01D 4/00
FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
SE 27.04.2011		ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
(11) 2 143 388	(51) A61B 17/11	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 144 085	(51) G01S 13/89
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	SK 09.03.2011		GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011			SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
				HR 22.06.2011	LT 22.06.2011
(11) 2 143 546	(51) B29C 49/54	(11) 2 143 773	(51) C09J 133/00	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011		
GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 144 209	(51) G08B 13/24
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
SE 08.06.2011		LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 08.06.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 143 606	(51) B60T 8/32	(11) 2 143 776	(51) C09K 11/78		
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(11) 2 144 239	(51) G11B 7/135
CY 13.04.2011	LV 13.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
		LV 13.04.2011	NO 13.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
(11) 2 143 620	(51) B62D 21/15			PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011				

LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	SE 29.06.2011	(11) 2 144 798	(51) B60W 10/18
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(11) 2 144 675	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(11) 2 144 252	(51) G21C 3/334	(84) RO 23.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	CZ 23.03.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	BE 23.03.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
SI 22.06.2011	LT 22.06.2011	BG 23.06.2011	SE 29.06.2011	
LV 22.06.2011	NO 22.09.2011	CY 23.03.2011	(11) 2 144 901	(51) C07D 409/14
(11) 2 144 351	(51) H02K 15/04	FI 23.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(84) SI 06.07.2011		LT 23.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(11) 2 144 362	(51) H02P 21/00	PT 25.07.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	SI 23.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(11) 2 144 707	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) HR 22.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LV 22.06.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011
HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	AT 22.06.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	LT 22.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	(11) 2 144 709	SI 16.03.2011	
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(11) 2 144 904	(51) C07D 413/12
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LV 15.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(11) 2 144 369	(51) H03H 9/02	AT 15.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) SI 06.07.2011		LT 15.06.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 144 403	(51) H04L 12/56	(11) 2 144 722	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 11.05.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 22.08.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	SI 11.05.2011	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	CY 11.05.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	PT 12.09.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 2 144 724	(11) 2 144 906	(51) C07D 471/04
(11) 2 144 420	(51) H04L 29/06	(84) FI 11.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	GR 12.08.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 11.05.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	IS 11.09.2011	NO 15.09.2011	
LV 22.06.2011	NO 22.09.2011	NO 11.08.2011	(11) 2 144 909	(51) C07D 471/04
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 11.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
(11) 2 144 471	(51) H04W 72/08	(11) 2 144 726	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) SI 06.07.2011	MC 30.04.2011	CY 23.03.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 144 759	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) HR 22.06.2011	FI 23.03.2011	HR 23.03.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	GR 23.09.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
PT 16.08.2011		SI 22.06.2011	NO 23.06.2011	SE 23.03.2011
(11) 2 144 494	(51) A01K 1/00	CY 22.06.2011	SI 23.03.2011	
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	NO 22.09.2011	(11) 2 144 947	(51) C08G 18/48
CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 2 144 761	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(84) RO 09.03.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	SK 09.03.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	BE 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	BG 09.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	CY 09.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	ES 20.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(11) 2 144 540	(51) A47F 3/04	GR 10.06.2011	MC 31.03.2011	NO 09.06.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LT 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	NO 09.06.2011	SI 09.03.2011	
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 144 956	(51) C08J 3/09
IS 13.08.2011	MC 30.04.2011	(11) 2 144 797	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(84) HR 13.04.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CY 13.04.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 144 637	(51) A61L 15/16	ES 24.07.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 13.04.2011	MC 30.04.2011	CY 09.03.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	LT 13.04.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	PT 16.08.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 144 797	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		(84) HR 13.04.2011	NO 09.06.2011	NO 09.06.2011
		CY 13.04.2011	SE 13.04.2011	SE 09.03.2011
		ES 24.07.2011		
		SI 13.04.2011		
		LT 13.04.2011		
		PT 16.08.2011		
		(11) 2 144 797	(51) B60T 8/36	
		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	
		CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	
		ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	
		SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	
		LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	
		PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	

SI 09.03.2011		SI 23.03.2011		CY 08.06.2011		GR 09.09.2011	
(11) 2 144 957	(51) C08J 3/09	(11) 2 145 371	(51) H02J 3/00	ES 19.09.2011		LV 08.06.2011	
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SI 08.06.2011		AT 08.06.2011	
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	LT 08.06.2011		NO 08.09.2011	
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	SE 08.06.2011			
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 145 657	(51) A63B 69/04		
MC 30.04.2011	CY 09.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011		
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011		
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011		
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011			LT 27.04.2011	LV 27.04.2011		
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 145 384	(51) H02P 29/02	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011		
SI 09.03.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SE 27.04.2011			
		GR 05.08.2011	LV 04.05.2011				
(11) 2 144 969	(51) C09D 7/00	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 145 724	(51) B23Q 1/66		
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011		
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011		
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	SE 04.05.2011		ES 24.07.2011	LV 13.04.2011		
NO 29.09.2011				SI 13.04.2011	IS 13.08.2011		
(11) 2 145 006	(51) C12N 15/75	(11) 2 145 448	(51) H04L 29/06	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011		
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011				
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	(11) 2 145 726	(51) B23Q 1/76		
PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	(84) SI 06.07.2011			
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011				
SE 11.05.2011		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 2 145 728	(51) B23Q 7/04		
		HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011			
(11) 2 145 036	(51) D04H 13/00	LV 09.03.2011	NO 09.06.2011				
(84) IS 09.07.2011	(84) CY 09.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 145 745	(51) B29C 39/10		
EE 09.03.2011	LT 09.03.2011	SI 09.03.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011		
LV 09.03.2011				CY 25.05.2011	GR 26.08.2011		
(11) 2 145 064	(51) E04H 9/10	(11) 2 145 511	(51) H05B 41/28	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011		
(84) HR 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011		
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011		
		SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		
(11) 2 145 076	(51) E21B 33/12	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011				
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SE 22.06.2011		(11) 2 145 752	(51) B29D 29/10		
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 2 145 524	(51) B62D 49/06	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011		
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011		
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011		
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
SE 08.06.2011		IS 13.08.2011	MC 30.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011		
		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011				
(11) 2 145 088	(51) F01P 3/02	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 145 779	(51) B60C 23/06		
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SE 13.04.2011		(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011		
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011			CY 18.05.2011	GR 19.08.2011		
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(11) 2 145 558	(51) A45D 26/00	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011		
FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011		
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011		
		BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011		
(11) 2 145 110	(51) F04C 2/08	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011				
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 2 145 784	(51) B60H 1/00		
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011		
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011		
(11) 2 145 133	(51) F24C 15/20	SI 02.03.2011		LV 15.06.2011	NO 15.09.2011		
(84) SI 06.07.2011				SE 15.06.2011			
(11) 2 145 368	(51) H02H 7/16	(11) 2 145 566	(51) A47C 7/00	(11) 2 145 793	(51) B60K 28/04		
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011		
ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011		
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011		
MC 30.04.2011	CY 23.03.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	MC 30.04.2011	CY 23.03.2011		
CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011		
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	NO 27.07.2011	PL 26.09.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011		
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011			NO 23.06.2011	PT 25.07.2011		
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 145 584	(51) A61B 8/12	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011		
		(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 23.03.2011			

(11) 2 145 814	(51) G01B 7/315	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 146 661	(51) A61C 1/14
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	PL 20.07.2011	SE 02.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011			NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
		(11) 2 146 109	(51) F16D 55/24	SE 11.05.2011	
(11) 2 145 837	(51) B65D 81/20	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 2 146 678	(51) A61K 6/027
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011		
ES 12.09.2011	SI 01.06.2011	LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 146 757	(51) A61L 31/02
AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	SE 29.06.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LV 01.06.2011	NO 01.09.2011			CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
SE 01.06.2011				ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
		(11) 2 146 117	(51) F16H 57/04	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(11) 2 145 841	(51) B65D 90/02	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	SE 25.05.2011	
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	(11) 2 146 785	(51) A63B 53/04
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	SE 13.04.2011		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011			LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011			LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
SI 16.03.2011					
		(11) 2 146 152	(51) F24F 6/02	(11) 2 146 795	(51) B01F 7/04
(11) 2 145 923	(51) C08L 23/12	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	AT 27.04.2011	HR 27.04.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			PL 26.09.2011	SE 27.04.2011
LV 30.03.2011	SI 30.03.2011				
SK 30.03.2011				(11) 2 146 824	(51) B25H 3/00
				(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
(11) 2 145 931	(51) C09D 11/10			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011			ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011			SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
ES 05.09.2011	SI 25.05.2011			LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011			PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011				
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011				
SE 25.05.2011					
(11) 2 145 993	(51) D06F 37/26				
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011				
CY 25.05.2011	ES 05.09.2011				
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011				
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011				
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011				
SE 25.05.2011					
(11) 2 146 031	(51) E05B 65/16				
(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011				
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011				
AT 06.04.2011	HR 06.04.2011				
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011				
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011				
(11) 2 146 061	(51) F01M 13/04				
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011				
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011				
ES 24.07.2011	SI 13.04.2011				
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011				
LV 13.04.2011	NO 13.07.2011				
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011				
(11) 2 146 089	(51) F03B 13/10				
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011				
CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011				
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011				
					</

NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 147 126	(51) C14B 5/00	SE 04.05.2011	
(11) 2 146 900	(51) B65B 13/08	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 147 524	(51) H04W 52/02
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011
PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
(11) 2 146 904	(51) B65D 1/10	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) SI 06.07.2011		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
				PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
(11) 2 146 910	(51) B65D 75/10	(11) 2 147 214	(51) F04D 13/06	SI 09.03.2011	
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011		
SK 02.03.2011	IS 02.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 147 532	(51) G09G 5/00
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) CY 04.05.2011
EE 02.03.2011	FI 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011			LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
SI 02.03.2011		(11) 2 147 242	(51) F17C 13/12	PT 05.09.2011	
		(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011		
(11) 2 146 913	(51) B65D 90/12	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 2 147 583	(51) H05H 1/34
(84) FI 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	SE 08.06.2011		AT 06.04.2011	ES 17.07.2011
LT 06.04.2011	PT 08.08.2011			FI 06.04.2011	LT 06.04.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
		(11) 2 147 346	(51) G02B 23/26	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 2 146 923	(51) B67D 1/08	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011		
(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 147 587	(51) A01B 59/06
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
IS 18.09.2011	FI 18.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
				LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 146 986	(51) C07D 471/04	(11) 2 147 414	(51) G07C 3/00	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011		
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 2 147 615	(51) A47C 20/04
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) ES 29.08.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 29.06.2011		GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
		IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011
		NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
		SI 09.03.2011		SE 18.05.2011	
(11) 2 147 003	(51) C07F 5/02	(11) 2 147 440	(51) G21C 3/16		
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(11) 2 147 621	(51) A47J 31/54
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011		
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(11) 2 147 632	(51) A61B 1/31
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
				LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	
(11) 2 147 020	(51) C08F 2/18	(11) 2 147 448	(51) H01H 13/18		
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011		
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011		
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011		
MC 30.04.2011	LT 13.04.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	NO 23.06.2011		
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
(11) 2 147 035	(51) C08G 59/38	(11) 2 147 485	(51) H01R 13/623		
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 147 729	(51) B21D 5/02
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
		NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
				SE 25.05.2011	
(11) 2 147 119	(51) C12Q 1/68	(11) 2 147 485	(51) H01R 13/623	(11) 2 147 729	(51) B21D 5/02
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011		

GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SE 01.06.2011	
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011		
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(11) 2 148 396	(51) H01R 13/453
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
		LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 2 147 744	(51) B24B 23/02	PL 20.07.2011	PT 04.07.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SI 02.03.2011		AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011			NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 147 994	(51) D04B 1/02		
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(11) 2 148 432	(51) H03D 7/14
LV 25.05.2011	NO 25.08.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SE 25.05.2011		ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	GR 30.09.2011	AT 29.06.2011
		IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
(11) 2 147 747	(51) B24B 45/00	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	SI 29.06.2011	
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011		
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 148 476	(51) H04J 3/16
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
				LT 08.06.2011	
(11) 2 147 748	(51) B24D 15/08	(11) 2 148 108	(51) F16D 23/14	(11) 2 148 558	(51) A01B 69/00
(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
FI 04.05.2011	GR 05.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(11) 2 147 781	(51) B32B 5/26	(11) 2 148 175	(51) G01C 23/00	(84) HR 08.06.2011	(84) SK 23.03.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	CY 08.06.2011	ES 04.07.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	BG 23.06.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 19.09.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CY 23.03.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	FI 23.03.2011
CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	NO 23.06.2011	HR 23.03.2011
LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	SE 08.06.2011		SE 23.03.2011	LV 23.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011				PT 25.07.2011
					SI 23.03.2011
(11) 2 147 804	(51) B60C 9/00	(11) 2 148 176	(51) G01C 23/00	(11) 2 148 576	(51) A23G 9/22
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011		
ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	ES 29.08.2011	SI 18.05.2011	(11) 2 148 587	(51) A47B 3/08
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
SE 25.05.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
				PL 26.09.2011	LT 20.04.2011
(11) 2 147 857	(51) B64C 7/00	(11) 2 148 324	(51) G10L 13/02	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	SE 20.04.2011	
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(11) 2 148 589	(51) A47B 88/04
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
LV 13.04.2011	NO 13.07.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
		GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	IS 18.09.2011	HR 18.05.2011
(11) 2 147 871	(51) B65D 81/34	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 18.05.2011	
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011				
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(11) 2 148 372	(51) H01L 29/06	(11) 2 148 600	(51) A47J 31/40
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
SE 08.06.2011		GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011
		AT 22.06.2011	HR 22.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
(11) 2 147 872	(51) B65D 85/10	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011			NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011				
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	(11) 2 148 378	(51) H01L 31/072	(11) 2 148 771	(51) B29B 11/14
		(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(11) 2 147 887	(51) B66D 1/04	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	AT 01.06.2011	FI 01.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	GR 02.09.2011	HR 01.06.2011	PL 26.09.2011	NO 18.08.2011
				PT 19.09.2011	
				(11) 2 148 778	(51) B32B 37/14
				(84) SI 06.07.2011	

(11) 2 148 799 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(51) B60R 1/00 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 149 075 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) G05D 1/06 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 149 293 (84) HR 29.06.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) A01F 15/07 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 148 814 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 FI 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B64C 27/26 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 ES 05.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 149 121 (84) SI 06.07.2011	(51) G06T 7/00	(11) 2 149 410 (84) HR 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) B21F 27/10 (84) CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011
(11) 2 148 822 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) B65D 50/04 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 149 128 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011	(51) G08B 13/19 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(11) 2 149 435 (84) SI 06.07.2011	(51) B25J 19/00
(11) 2 148 892 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) C08F 10/00 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 149 134 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) G09F 3/16 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 MC 30.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 149 448 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B29C 65/20 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 148 948 (84) SI 06.07.2011	(51) D02J 1/22	(11) 2 149 164 (84) RO 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(51) H01L 41/09 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 MC 30.04.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 149 480 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) B60R 21/213 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 2 148 972 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) E21B 17/10 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 MC 30.04.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 149 223 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 MC 30.04.2011 CZ 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011	(51) H04L 12/22 (84) AT 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 CY 30.03.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 149 503 (84) SI 06.07.2011	(51) B65D 27/02
(11) 2 148 982 (84) HR 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) F02M 55/02 (84) FI 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 149 245 (84) FI 18.05.2011 LT 18.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011	(11) 2 149 520 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011	(51) B65G 59/04 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011
(11) 2 148 984 (84) HR 08.06.2011 CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 SE 04.05.2011	(51) F03B 13/18 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011	(11) 2 149 271 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H04W 4/14 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 149 577 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 LT 27.04.2011 PL 26.09.2011 SE 27.04.2011	(51) C07D 493/04 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 HR 27.04.2011 NO 27.07.2011 PT 29.08.2011
		(11) 2 149 279 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(51) H04R 7/14 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 149 587 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C08G 64/16 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011
				(11) 2 149 644 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) E03D 1/14 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011
				(11) 2 149 712 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	(51) F04D 29/28 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 PT 12.09.2011

(11) 2 149 772 (84) SI 06.07.2011	(51) G01B 3/18	(11) 2 150 377 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B24B 41/06 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	SE 13.04.2011	(11) 2 150 500 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C02F 1/463 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 149 945 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H01S 5/10 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 150 391 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B29C 53/28 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011		(11) 2 150 576 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) C08K 5/00 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011
(11) 2 149 990 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 FI 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) H03M 1/12 (84) GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 HR 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 150 421 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) B60B 7/01 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011		(11) 2 150 595 (84) SI 06.07.2011	(51) C09J 5/00
(11) 2 149 993 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) H04B 7/185 (84) CY 13.04.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011				(11) 2 150 601 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 MC 30.04.2011 PT 22.08.2011	(51) C10B 19/00 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011
(11) 2 150 044 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) H04N 5/74 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 150 438 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) B60R 13/02 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011		(11) 2 150 660 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 HR 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) E04H 4/08 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 150 161 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) A47K 3/28 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 150 462 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011			(11) 2 150 674 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) E21B 7/04 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 150 173 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) A61B 5/0408 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011				(11) 2 150 680 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) E21B 33/08 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011
(11) 2 150 288 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 MC 30.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) A61L 31/14 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 150 465 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) B65B 11/04 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 MC 31.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011		(11) 2 150 691 (84) HR 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 CY 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) F01N 3/20 (84) FI 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011
(11) 2 150 351 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) B04B 5/04 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 CY 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 150 477 (84) SI 06.07.2011	(51) B65D 90/02			
(11) 2 150 352 (84) HR 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 CY 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) B04B 5/04 (84) FI 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 150 499 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 ES 24.07.2011 NO 13.07.2011	(51) C02F 1/461 (84) FI 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 CY 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011		(11) 2 150 694 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) F02K 9/42 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011

(11) 2 150 707 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) F15B 15/19 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 151 154 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) A01C 5/06 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011	CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011	GR 23.09.2011 AT 22.06.2011 LV 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 150 709 (84) SI 06.07.2011	(51) F16B 25/10	(11) 2 151 223 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61G 7/053 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 151 475 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 HR 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C08K 13/04 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 150 750 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) F22B 1/18 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 151 300 (84) CY 20.04.2011 SI 20.04.2011 FI 20.04.2011 HR 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B24C 1/00 (84) LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 GR 21.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 151 548 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 NO 18.08.2011	(51) F01L 1/24 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 150 763 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 NO 25.08.2011	(51) F27D 17/00 (84) FI 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 151 302 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B24D 9/08 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 151 570 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) F02M 25/07 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 150 774 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LV 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) G01C 15/06 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 151 305 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011	(51) B26B 15/00 (84) CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 151 593 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) F16C 19/38 (84) CY 27.04.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 PT 29.08.2011
(11) 2 150 827 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) G01R 31/317 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 MC 30.04.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 151 333 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) B60C 11/03 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 AT 15.06.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 151 608 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F16H 59/10 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 150 827 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 CY 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) G01R 31/317 (84) AT 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 MC 30.04.2011 CZ 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 151 336 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B60C 27/10 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 151 723 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011	(51) G05B 19/042 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 150 921 (84) HR 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) G06K 15/10 (84) FI 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 151 373 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B62D 53/04 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011	(11) 2 151 807 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) G08B 17/10 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 151 033 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) H02J 3/14 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 151 425 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) C07C 17/087 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 151 824 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) G11B 17/05 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 151 033 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) H02J 3/14 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 151 444 (84) HR 22.06.2011	(51) C07F 7/21 (84) FI 22.06.2011	(11) 2 151 839 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 PL 26.09.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H01H 13/30 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011

SI 11.05.2011		(11) 2 151 887	(51) H01Q 1/12	(11) 2 152 394	(51) B01D 69/06	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	AT 04.05.2011	CY 04.05.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	ES 15.08.2011	LT 04.05.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
SE 08.06.2011		EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	SE 04.05.2011	
		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(11) 2 152 560	(51) B61K 9/00
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
		NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
						NO 02.06.2011	
(11) 2 151 912	(51) H02M 3/155	(11) 2 152 425	(51) B02C 18/22	(11) 2 152 425	(51) B02C 18/22	(11) 2 152 561	(51) B61K 9/00
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	NO 02.06.2011	
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011		
LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 06.04.2011		SI 06.04.2011			
(11) 2 151 924	(51) H04B 1/10	(11) 2 152 459	(51) B23F 21/22	(11) 2 152 459	(51) B23F 21/22	(11) 2 152 563	(51) B62D 5/04
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 22.06.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
						AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
						NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
						SE 13.04.2011	
(11) 2 152 089	(51) A23C 9/20	(11) 2 152 480	(51) B26B 21/44	(11) 2 152 480	(51) B26B 21/44	(11) 2 152 565	(51) B62D 15/02
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
PT 26.09.2011		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	SE 15.06.2011	
		SE 20.04.2011		SE 20.04.2011			
(11) 2 152 106	(51) A24F 25/02	(11) 2 152 484	(51) B28B 13/02	(11) 2 152 484	(51) B28B 13/02	(11) 2 152 579	(51) B64D 13/00
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 06.04.2011	GR 07.07.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	NO 04.08.2011	SE 04.05.2011	NO 04.08.2011	SE 04.05.2011	MC 30.04.2011	AT 06.04.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011					LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011					PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
						SI 06.04.2011	
(11) 2 152 118	(51) A45D 27/29	(11) 2 152 494	(51) B29C 49/22	(11) 2 152 494	(51) B29C 49/22	(11) 2 152 588	(51) B65B 25/00
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	PL 26.09.2011	NO 11.08.2011	PL 26.09.2011	NO 11.08.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	PT 12.09.2011		PT 12.09.2011		LT 04.05.2011	PT 05.09.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011					SE 04.05.2011	
SI 06.04.2011							
(11) 2 152 177	(51) A61B 17/62	(11) 2 152 510	(51) B32B 7/12	(11) 2 152 510	(51) B32B 7/12	(11) 2 152 609	(51) B65D 85/804
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	MC 30.04.2011	CY 09.03.2011	MC 30.04.2011	CY 09.03.2011	PL 20.07.2011	PL 20.07.2011
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	CY 09.03.2011	CY 09.03.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
SE 20.04.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011
		NO 09.06.2011	SI 09.03.2011	NO 09.06.2011	SI 09.03.2011	LV 09.03.2011	NO 09.06.2011
						PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
						SI 09.03.2011	
(11) 2 152 370	(51) A61P 35/00	(11) 2 152 514	(51) B32B 27/10	(11) 2 152 514	(51) B32B 27/10	(11) 2 152 636	(51) C02F 1/44
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
		GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
		MC 30.04.2011	AT 06.04.2011	MC 30.04.2011	AT 06.04.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
		FI 06.04.2011	PT 08.08.2011	FI 06.04.2011	PT 08.08.2011	SE 15.06.2011	
		NO 06.07.2011	SI 06.04.2011	NO 06.07.2011	SI 06.04.2011		
		SE 06.04.2011		SE 06.04.2011			
(11) 2 152 371	(51) A62B 7/14	(11) 2 152 531	(51) B60G 17/06	(11) 2 152 531	(51) B60G 17/06		
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011			
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011						
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011						
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011						
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011						
(11) 2 152 386	(51) B01D 46/52	(11) 2 152 538	(51) B60K 31/00	(11) 2 152 538	(51) B60K 31/00		
(84) SI 06.07.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011		

(11) 2 152 760	(51) C08F 236/12	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
(84) LV 04.05.2011	(84) SI 04.05.2011	SE 15.06.2011		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
IS 04.09.2011	CY 04.05.2011			CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
LT 04.05.2011				LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 152 761	(51) C08F 2/44	(11) 2 153 158	(51) F28D 9/00	(11) 2 153 280	(51) G03F 7/029
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 27.04.2011	
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011		
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011		
SI 30.03.2011		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011			
(11) 2 152 791	(51) C08K 3/36	(11) 2 153 164	(51) F42D 1/08	(11) 2 153 474	(51) H01L 31/052
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
SE 22.06.2011		LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
				LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(11) 2 152 828	(51) C09J 5/06	(11) 2 153 193	(51) G01M 5/00	(11) 2 153 624	(51) H04W 12/08
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
		GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
		SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
				CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 152 933	(51) C23C 22/83	(11) 2 153 237	(51) G01R 15/18	(11) 2 153 700	(51) H05B 41/04
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) ES 17.07.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	PL 22.08.2011	CY 06.04.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	GR 07.07.2011	LT 06.04.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	SI 06.04.2011	
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011		
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	SI 30.03.2011			
(11) 2 152 953	(51) D06F 67/04	(11) 2 153 251	(51) G01W 1/16	(11) 2 153 701	(51) H05B 41/04
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) ES 07.08.2011	(84) LV 27.04.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	BE 09.03.2011	BG 09.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	SE 27.04.2011	
SE 20.04.2011		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
		PL 20.07.2011	PT 11.07.2011		
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 2 153 034	(51) F01N 3/025	(11) 2 153 262	(51) G02B 7/16	(11) 2 153 864	(51) A61M 39/00
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	ES 29.08.2011	SI 18.05.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	PL 22.08.2011	CY 06.04.2011	AT 18.05.2011	PT 19.09.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011		
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	SI 06.04.2011			
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
(11) 2 153 059	(51) F03D 1/06	(11) 2 153 269	(51) G02B 27/22	(11) 2 153 914	(51) B08B 1/04
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	CY 15.06.2011	LV 15.06.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
IS 13.08.2011	MC 30.04.2011	PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	SE 15.06.2011	
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SE 04.05.2011			
SE 13.04.2011					
(11) 2 153 085	(51) F16F 15/16	(11) 2 153 274	(51) G02F 1/13357	(11) 2 153 982	(51) B32B 3/18
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011				

SI 11.05.2011 PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 154 422 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) F21S 8/04 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 155 026 (84) HR 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 NO 18.08.2011	(51) A47J 43/10 (84) FI 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 154 050 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B62D 9/02 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 154 525 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) G01N 27/414 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 155 056 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) A61B 5/0478 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 154 085 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B65D 81/34 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 154 539 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) G01R 11/24 (84) CY 13.04.2011 AT 13.04.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 155 076 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) A61B 17/06 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 154 103 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 HR 20.04.2011 NO 20.07.2011 PT 22.08.2011	(51) B67D 1/04 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 154 584 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 IS 02.07.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(51) G04B 19/247 (84) AT 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 155 093 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) A61B 18/14 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 154 190 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C08K 5/3492 (84) FI 29.06.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 154 787 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(51) H04B 1/40 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 155 094 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) A61B 18/14 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 154 258 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) C22C 19/05 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 154 964 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 FI 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) A01N 43/40 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 ES 31.07.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(11) 2 155 269 (84) HR 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011	(51) A61L 9/12 (84) FI 20.04.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 NO 20.07.2011
(11) 2 154 327 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) E06B 11/02 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LV 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 154 995 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) A23L 1/226 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 155 365 (84) HR 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 CY 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B01D 53/94 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 154 340 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F01M 11/00 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 155 019 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 IS 06.08.2011 LT 06.04.2011	(51) A47J 31/06 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 MC 30.04.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 155 377 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) B01J 19/00 (84) GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 CY 20.04.2011 NO 20.07.2011
(11) 2 154 391 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) F16D 65/14 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 155 021 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 LT 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) A47J 31/22 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011	(11) 2 155 482 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 IS 06.08.2011	(51) B29D 30/48 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011

1056

NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	PT 16.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(11) 2 156 505	(51) H01M 10/42	(11) 2 156 875	(51) B01D 46/02	LV 25.05.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	IS 25.09.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	AT 25.05.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	NO 25.08.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	SE 25.05.2011
CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 156 918	(51) B23K 26/04	(11) 2 157 120
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011
(11) 2 156 527	(51) H01S 5/0687	(11) 2 156 927	(51) B25J 17/02	(11) 2 157 122
(84) SI 06.07.2011		(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) FI 22.06.2011
(11) 2 156 550	(51) H03D 7/16	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	GR 23.09.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 22.06.2011
GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	HR 22.06.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	NO 22.09.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 156 942	(51) B29C 67/00	(11) 2 157 295
AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
		LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SE 23.03.2011
		SI 23.03.2011		
(11) 2 156 620	(51) H04L 12/413	(11) 2 156 969	(51) B60C 13/02	(11) 2 157 322
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 04.05.2011
CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 05.08.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	ES 07.08.2011	SI 27.04.2011	IS 04.09.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	SE 04.05.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	
PL 20.07.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 156 980	(51) B60P 1/16	(11) 2 157 353
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 27.04.2011
SK 09.03.2011		GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 27.04.2011
		SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 07.08.2011
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	IS 27.08.2011
(11) 2 156 626	(51) H04L 25/02	(11) 2 156 988	(51) B60R 19/32	AT 27.04.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) LV 20.04.2011	LV 27.04.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	PT 29.08.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	SE 20.04.2011		
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			
(11) 2 156 638	(51) H04L 29/06	(11) 2 156 989	(51) B60R 19/32	(11) 2 157 360
(84) HR 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) HR 15.06.2011
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	CY 15.06.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 15.06.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	AT 15.06.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	NO 27.07.2011	PT 22.08.2011	NO 15.09.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 27.04.2011		
SI 06.04.2011				
(11) 2 156 686	(51) H04L 12/18	(11) 2 156 990	(51) B60R 19/34	(11) 2 157 361
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) LV 27.04.2011	(84) HR 29.06.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	GR 30.09.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 29.06.2011
PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 29.06.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 29.06.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	SE 27.04.2011		
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011			
HR 02.03.2011	LT 02.03.2011			
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011			
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011			
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011			
(11) 2 156 852	(51) A61L 29/04	(11) 2 156 991	(51) B60R 19/38	(11) 2 157 449
(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 25.05.2011
GR 14.07.2011	SI 13.04.2011			CY 25.05.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011			ES 05.09.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011			LT 25.05.2011
				NO 25.08.2011
				SE 25.05.2011

(11) 2 157 590	(51) H01H 9/52	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	SI 16.03.2011	
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011		
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(11) 2 158 097	(51) B60C 11/01	(11) 2 158 150	(51) B66C 13/18
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) ES 15.08.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 2 157 597	(51) H01J 17/16	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	(11) 2 158 196	(51) C07D 401/12
(84) SI 06.07.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(11) 2 157 608	(51) H01L 27/10	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
(84) SI 06.07.2011		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
		SI 02.03.2011		CY 08.06.2011	LT 08.06.2011
(11) 2 157 732	(51) H04L 12/24			NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(11) 2 158 108	(51) B60N 2/48	(11) 2 158 197	(51) C07D 401/12
GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
NO 22.09.2011	SI 22.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		PL 26.09.2011	CY 18.05.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
(11) 2 157 815	(51) H04R 25/00	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	ES 05.09.2011	LT 25.05.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SE 18.05.2011		SE 25.05.2011	
ES 07.08.2011	SI 27.04.2011				
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 158 131	(51) B65D 19/12	(11) 2 158 207	(51) C07D 513/04
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
SE 27.04.2011		IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
		PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
(11) 2 157 873	(51) A24F 47/00	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
(84) SI 06.07.2011		EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011		
(11) 2 157 897	(51) A47K 3/00	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 2 158 262	(51) C08L 23/00
(84) LV 18.05.2011	(84) SI 18.05.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
AT 18.05.2011	CY 18.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011			PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 158 132	(51) B65D 23/08	LT 20.04.2011	PT 22.08.2011
SE 18.05.2011		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SE 20.04.2011	
		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011		
(11) 2 157 899	(51) A47K 10/36	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 2 158 265	(51) C08L 31/02
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
SK 30.03.2011	BE 30.03.2011	SE 22.06.2011		GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011			SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 2 158 133	(51) B65D 30/20	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	SE 04.05.2011	
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	SI 22.06.2011	CY 22.06.2011		
SI 30.03.2011		LT 22.06.2011	NO 22.09.2011		
		SE 22.06.2011			
(11) 2 158 020	(51) B01D 53/02	(11) 2 158 135	(51) B65D 45/06	(11) 2 158 273	(51) C09B 67/22
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CY 01.06.2011	ES 12.09.2011
SE 22.06.2011		HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
		LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 01.06.2011	
(11) 2 158 065	(51) B25J 9/16	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 158 285	(51) C09J 183/04
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011			GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011			SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011			PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
CY 20.04.2011	ES 31.07.2011			CY 27.04.2011	ES 07.08.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011			LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
		(11) 2 158 143	(51) B65G 1/04	(11) 2 158 346	(51) D01G 1/04
(11) 2 158 066	(51) B26B 19/10	(84) SK 16.03.2011	(84) CZ 16.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011		
		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011		
		EE 16.03.2011	ES 27.06.2011		
		FI 16.03.2011	GR 17.06.2011		

GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 158 870	(51) A61C 1/05	SE 13.04.2011	
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011	(11) 2 159 391	(51) F01N 3/30
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	HR 01.06.2011	LT 01.06.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011		
(11) 2 158 380	(51) E21B 33/04	(11) 2 159 042	(51) B31D 1/00	(11) 2 159 411	(51) F03C 1/06
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) SI 15.06.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	AT 15.06.2011	FI 15.06.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	GR 16.09.2011	HR 15.06.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
PL 22.08.2011	MC 30.04.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 2 159 441	(51) F16D 65/12
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			HR 29.06.2011	LT 29.06.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 159 080	(51) B60C 11/03	LV 29.06.2011	NO 29.09.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SI 29.06.2011	
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011		
SI 23.03.2011		ES 29.08.2011	SI 18.05.2011	(11) 2 159 545	(51) G08G 5/00
		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(84) SI 06.07.2011	
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
		PT 19.09.2011		(11) 2 159 563	(51) G01N 1/06
(11) 2 158 477	(51) G01N 27/74			(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 159 081	(51) B60C 11/04	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
SE 15.06.2011		ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 13.04.2011	
		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011		
		LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	(11) 2 159 599	(51) G01S 7/481
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(11) 2 158 633	(51) H01M 8/04			CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(11) 2 159 108	(51) B60R 13/06	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	AT 22.06.2011	FI 22.06.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	SE 20.04.2011	
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SI 22.06.2011			
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011				
				(11) 2 159 635	(51) G03B 9/42
		(11) 2 159 154	(51) B64C 1/14	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
		(84) SI 06.07.2011		CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
				ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
		(11) 2 159 241	(51) C08G 18/79	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
		CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
		ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	SE 13.04.2011	
		IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
		LV 25.05.2011	NO 25.08.2011		
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 159 725	(51) G06F 19/00
				(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 158 671	(51) H02M 7/48	(11) 2 159 263	(51) C08L 33/08	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) GR 14.07.2011	(84) LV 13.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
CY 13.04.2011	LT 13.04.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
		NO 06.07.2011	PL 22.08.2011	SE 25.05.2011	
		PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
		SI 06.04.2011		(11) 2 159 798	(51) G11C 5/14
(11) 2 158 775	(51) H04W 24/06			(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 2 159 309	(51) D01F 9/14	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
PL 26.09.2011	CY 11.05.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011		
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 159 913	(51) H03F 1/22
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
				SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
		(11) 2 159 390	(51) F01N 3/30	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011
(11) 2 158 852	(51) A61B 17/128	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011				
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011				
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011				
SE 27.04.2011					

(11) LV 30.03.2011	(51) NO 30.06.2011	(11) NL 09.03.2011	(51) NO 09.06.2011	(11) LT 16.03.2011	(51) LV 16.03.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
SI 30.03.2011		SI 09.03.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 159 952	(51) H04L 9/06	(11) 2 160 338	(51) B65D 51/28	(11) 2 160 780	(51) H01M 4/86
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SE 13.04.2011		HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
(11) 2 160 014	(51) H04N 5/00	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
IS 18.09.2011	GR 19.08.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
HR 18.05.2011	LT 18.05.2011			SI 02.03.2011	
NO 18.08.2011		(11) 2 160 347	(51) B65H 65/00	(11) 2 160 846	(51) H04B 7/005
		(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
(11) 2 160 019	(51) H04N 5/232	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 160 947	(51) A21C 11/00
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011		
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 160 961	(51) A47C 17/86
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(11) 2 160 427	(51) C08G 18/42	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) CY 23.03.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SE 23.03.2011		NO 20.07.2011	PL 26.09.2011
SI 09.03.2011				PT 22.08.2011	
(11) 2 160 101	(51) A22C 25/20	(11) 2 160 530	(51) F16H 61/14	(11) 2 161 061	(51) B01B 1/00
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 08.06.2011	HR 08.06.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
SE 08.06.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(11) 2 160 229	(51) B01D 39/16	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	SE 13.04.2011	
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 161 099	(51) B24B 3/34
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 2 160 615	(51) G01R 31/26	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
		(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(11) 2 160 253	(51) B05B 13/04	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011		
ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(11) 2 161 108	(51) B25D 11/12
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 29.08.2011	SI 18.05.2011
PT 05.09.2011				IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 160 300	(51) B60J 5/06	(11) 2 160 655	(51) G03H 1/08	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	SE 18.05.2011	
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011		
CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	(11) 2 161 132	(51) B41J 2/175
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	GR 28.07.2011	SI 27.04.2011
SI 06.04.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
		NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(11) 2 161 182	(51) B62D 53/00
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(11) 2 160 306	(51) B60R 22/46	(11) 2 160 718	(51) G06T 11/00	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SI 15.06.2011	LT 15.06.2011
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SE 15.06.2011	
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 161 184	(51) B62D 65/06
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
HR 09.03.2011	IE 09.03.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	ES 07.08.2011	SI 27.04.2011

IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(11) 2 162 164	(51) A61M 3/02
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	SI 23.03.2011		LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 161 207	(51) B65D 17/34	(11) 2 161 544	(51) G01C 23/00	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
AT 18.05.2011	HR 18.05.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011		
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 2 162 170	(51) A61M 5/20
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
		SE 13.04.2011		BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 161 234	(51) B66C 1/66	(11) 2 161 592	(51) G01S 7/48	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	ES 29.08.2011	SI 18.05.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	PT 18.07.2011	SI 16.03.2011
PT 16.08.2011		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
(11) 2 161 238	(51) B81B 3/00	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 162 197	(51) A63B 24/00
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SE 18.05.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011			CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 161 785	(51) H01Q 13/10	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
SE 08.06.2011		ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
(11) 2 161 389	(51) E04D 3/30	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	SI 30.03.2011	
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SE 25.05.2011		(11) 2 162 204	(51) B01D 53/94
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011			(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 2 161 800	(51) H01S 5/068	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
		AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
		NO 29.09.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 2 161 423	(51) F01N 3/20	(11) 2 161 832	(51) H03F 1/34	(11) 2 162 206	(51) B01J 8/00
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	CY 20.04.2011	CY 13.04.2011	ES 24.07.2011
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
SE 27.04.2011		NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(11) 2 161 427	(51) F02B 25/04	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		
(84) SK 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011			(11) 2 162 216	(51) B01J 37/00
ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	(11) 2 161 911	(51) H04M 3/436	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
PT 25.07.2011	RO 23.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SI 06.04.2011	
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 13.04.2011			
(11) 2 161 433	(51) F02D 11/10	(11) 2 161 956	(51) H04W 16/18	(11) 2 162 226	(51) B05B 3/02
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011				
(11) 2 161 439	(51) F02M 37/00	(11) 2 162 011	(51) A23D 9/00	(11) 2 162 318	(51) B60R 21/06
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) IS 09.07.2011	(84) CY 09.03.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 10.06.2011		CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
ES 04.07.2011	IS 23.07.2011			ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 162 154	(51) A61K 47/22	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	SE 01.06.2011	
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011		(11) 2 162 323	(51) B60S 1/50
				(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011

CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 162 498	(51) C09D 5/20	(11) 2 162 822	(51) G06F 11/00
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
		AT 13.04.2011	ES 24.07.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
(11) 2 162 324	(51) B60S 3/04	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011		
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 13.04.2011		(11) 2 162 896	(51) H01H 59/00
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011			(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	(11) 2 162 557	(51) C21D 8/02	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	AT 25.05.2011	FI 25.05.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
		CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(11) 2 162 332	(51) B60W 20/00	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SI 25.05.2011	
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011				
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 162 568	(51) C25B 11/03	(11) 2 162 989	(51) H03M 1/06
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011
		LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
(11) 2 162 352	(51) B64C 9/24	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 162 990	(51) H03M 13/27
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011			(84) SI 06.07.2011	
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 2 162 608	(51) F02D 35/02		
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(11) 2 162 995	(51) H04B 1/707
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011
(11) 2 162 355	(51) B64D 11/00	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SE 20.04.2011	
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 30.03.2011			
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011			(11) 2 163 024	(51) H04L 1/22
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(11) 2 162 630	(51) F16D 48/06	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011
(11) 2 162 403	(51) C02F 11/12	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011		
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	SE 18.05.2011		(11) 2 163 053	(51) H04W 72/04
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011			(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	(11) 2 162 631	(51) F16D 65/847	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
		AT 18.05.2011	IS 18.09.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 2 162 410	(51) C04B 28/06	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011			NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	(11) 2 162 670	(51) F17C 7/00	SI 23.03.2011	
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	(11) 2 163 126	(51) H04S 3/00
		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 2 162 456	(51) C07D 475/04	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
(84) SI 06.07.2011		CY 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
		NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 162 495	(51) C08L 71/00	SE 04.05.2011		AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011			NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 2 162 757	(51) G01S 3/786	SE 04.05.2011	
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011		
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	(11) 2 163 139	(51) H05B 37/02
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SI 09.03.2011				NL 02.03.2011	PT 04.07.2011

SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
SK 02.03.2011		ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
(11) 2 163 157	(51) A21D 2/18	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	SI 23.03.2011	
GR 16.09.2011	SI 15.06.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011		
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 2 164 685	(51) B25J 13/08
LV 15.06.2011	NO 15.09.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
				SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 2 163 172	(51) A47C 20/04	(11) 2 164 027	(51) G06K 9/46	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
HR 27.04.2011	LT 27.04.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
NO 27.07.2011	PL 26.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SE 25.05.2011		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	
(11) 2 163 188	(51) A61B 1/31	(11) 2 164 060	(51) G09F 23/02	(11) 2 164 726	(51) B60R 21/231
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011		
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 164 727	(51) B60R 21/264
LT 04.05.2011	PT 05.09.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
		LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 2 163 358	(51) B25F 5/02	(11) 2 164 076	(51) G21C 3/32	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011			ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 164 156	(51) H02M 1/08	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
SE 04.05.2011		LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
		AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		NO 15.09.2011	SE 15.06.2011		
(11) 2 163 430	(51) B60R 1/00	(11) 2 164 217	(51) H04L 27/26	(11) 2 164 782	(51) B65G 13/06
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 29.08.2011	IS 18.09.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	HR 18.05.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
		PT 19.09.2011	SI 18.05.2011	SE 04.05.2011	
(11) 2 163 468	(51) B63B 3/62	(11) 2 164 267	(51) H04N 7/32	(11) 2 164 808	(51) C02F 1/44
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	AT 27.04.2011	PT 29.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SE 27.04.2011		PL 20.07.2011	EE 09.03.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011			FI 09.03.2011	HR 09.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011			NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011			SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011				
(11) 2 163 809	(51) F21S 8/02	(11) 2 164 369	(51) A47J 27/21	(11) 2 164 810	(51) C02F 3/12
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	CY 18.05.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	ES 29.08.2011	LT 18.05.2011
		LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SE 18.05.2011	
(11) 2 163 938	(51) G02C 5/22	(11) 2 164 386	(51) A61B 5/00	(11) 2 164 911	(51) C09D 167/00
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	CY 13.04.2011	FI 13.04.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011				
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(11) 2 164 432	(51) A61F 5/01	(11) 2 165 059	(51) F02D 9/04
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
SI 30.03.2011		SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
		IS 23.07.2011	BG 23.06.2011		
		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011		
		EE 23.03.2011	ES 04.07.2011		
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		

SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 2 165 551	(51) H04W 76/02
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SE 25.05.2011		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
				CY 04.05.2011	LT 04.05.2011
				PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 2 165 060	(51) F02D 13/02	(11) 2 165 108	(51) F16L 47/14	(11) 2 165 628	(51) A47C 3/023
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011			PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SE 25.05.2011					
(11) 2 165 061	(51) F02D 13/02	(11) 2 165 158	(51) G01D 5/14	(11) 2 165 730	(51) A61M 25/01
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	GR 03.06.2011	FI 02.03.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	IE 02.03.2011	HR 02.03.2011	SE 01.06.2011	
SE 25.05.2011		LV 02.03.2011	LT 02.03.2011		
		NO 02.06.2011	NL 02.03.2011		
		SE 02.03.2011	PT 04.07.2011		
			SI 02.03.2011		
(11) 2 165 063	(51) F02D 41/00	(11) 2 165 210	(51) G01R 33/02	(11) 2 165 742	(51) A63C 19/06
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
SE 15.06.2011		CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011
		PT 29.08.2011		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	
(11) 2 165 064	(51) F02D 41/00	(11) 2 165 247	(51) G06F 3/02	(11) 2 165 747	(51) B01D 39/18
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011		
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011		
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011		
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 07.08.2011	LT 27.04.2011		
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011				
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011				
PT 18.07.2011	SI 16.03.2011				
(11) 2 165 068	(51) F02M 35/16	(11) 2 165 402	(51) H02J 7/00	(11) 2 165 807	(51) B25J 9/16
(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) AT 29.06.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	HR 29.06.2011	LT 29.06.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
		PL 26.09.2011	LT 20.04.2011		
		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011		
		SE 20.04.2011			
(11) 2 165 069	(51) F02M 47/02	(11) 2 165 497	(51) H04L 29/06	(11) 2 165 855	(51) B60C 1/00
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
ES 31.07.2011	LT 20.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
SE 20.04.2011		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011		
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011		
		SI 30.03.2011			
(11) 2 165 075	(51) F04B 27/10	(11) 2 165 523	(51) H04N 1/62	(11) 2 165 873	(51) B60K 15/04
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
SE 20.04.2011		SE 13.04.2011		SE 27.04.2011	
(11) 2 165 083	(51) F16C 9/06			(11) 2 165 900	(51) B60T 13/04
(84) SI 06.07.2011				(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
				CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
(11) 2 165 096	(51) F16H 61/36			ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011			SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011				

LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 167 226	(51) B01J 8/02
(11) 2 165 906	(51) B61D 17/04	(11) 2 166 629	(51) H02B 1/20	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 04.05.2011		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011			EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 2 166 632	(51) H02G 3/08	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		(84) SI 06.07.2011		HR 16.03.2011	LT 16.03.2011
(11) 2 165 908	(51) B61D 17/20	(11) 2 166 715	(51) H04L 12/56	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	SI 16.03.2011	
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011		
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 167 250	(51) B21C 37/16
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	SE 29.06.2011		(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011			GR 16.09.2011	LT 15.06.2011
				LV 15.06.2011	SE 15.06.2011
				SI 15.06.2011	
(11) 2 165 910	(51) B61F 1/08	(11) 2 166 720	(51) H04L 27/26	(11) 2 167 266	(51) B23D 47/04
(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
SE 20.04.2011		SE 27.04.2011		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
				PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
				SI 30.03.2011	
(11) 2 166 047	(51) C09D 11/00	(11) 2 166 808	(51) H04W 72/08	(11) 2 167 269	(51) B23K 20/00
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	GR 02.09.2011	ES 12.09.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	AT 01.06.2011	HR 01.06.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	SI 08.06.2011	
SE 08.06.2011		SE 01.06.2011			
(11) 2 166 054	(51) C09J 111/02	(11) 2 166 893	(51) A44C 7/00	(11) 2 167 277	(51) B24B 5/42
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011		
SE 27.04.2011		SE 08.06.2011			
(11) 2 166 072	(51) C11B 7/00	(11) 2 166 908	(51) A47K 3/00	(11) 2 167 283	(51) B25C 1/18
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011			LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 166 968	(51) A61B 17/32	SE 22.06.2011	
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011		
SE 27.04.2011		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		
		IS 04.09.2011	PL 26.09.2011		
		CY 04.05.2011	LT 04.05.2011		
		NO 04.08.2011	PT 05.09.2011		
		SE 04.05.2011			
(11) 2 166 248	(51) F16D 48/06	(11) 2 167 162	(51) A61M 1/28	(11) 2 167 298	(51) B29C 33/30
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 11.05.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 11.05.2011	LT 11.05.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	NO 15.09.2011		NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011			SE 11.05.2011	
(11) 2 166 302	(51) G01B 3/30	(11) 2 167 220	(51) B01D 53/32	(11) 2 167 324	(51) B41M 5/52
(84) CY 18.05.2011	(84) LV 18.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) LV 06.04.2011	(84) IS 06.08.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	PL 22.08.2011	CY 06.04.2011
PL 26.09.2011	FI 18.05.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011	LT 06.04.2011	
GR 19.08.2011	HR 18.05.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011		
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011		
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011		
		LV 23.03.2011	NO 23.06.2011		
		PT 25.07.2011	SI 23.03.2011		
(11) 2 166 541	(51) G11C 27/02			(11) 2 167 331	(51) B60C 19/00
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011			(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011			SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011			IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
				PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
				EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
				FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
				HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
				LT 02.03.2011	LV 02.03.2011

NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LT 11.05.2011	PL 26.09.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
SI 02.03.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SI 11.05.2011	
(11) 2 167 349	(51) B60R 13/02	(11) 2 167 526	(51) C07K 1/16	(11) 2 167 834	(51) F16D 65/14
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 18.05.2011	IS 18.09.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	CY 18.05.2011	LT 18.05.2011
IS 04.05.2011	PL 26.09.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011		
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 2 167 836	(51) F16F 9/05
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SE 04.05.2011		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011
		PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 2 167 374	(51) B63B 35/08	(11) 2 167 607	(51) C09K 11/02	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
IS 11.09.2011	AT 11.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SE 27.04.2011	
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 167 869	(51) F21S 8/00
		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 167 379	(51) B64C 3/18	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	PT 04.07.2011	SI 02.03.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011			ES 05.09.2011	LT 25.05.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011			NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011			SE 25.05.2011	
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 2 167 630	(51) C12M 1/04		
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(11) 2 167 903	(51) F41H 11/02
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
SI 30.03.2011		CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
		FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		SE 27.04.2011		FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 2 167 384	(51) B64D 27/26	(11) 2 167 655	(51) C12N 9/22	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	LV 02.03.2011	NO 02.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 02.03.2011	
AT 11.05.2011	CY 11.05.2011	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011		
ES 22.08.2011	LT 11.05.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 167 909	(51) G01B 11/16
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SE 25.05.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
SE 11.05.2011				LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 167 393	(51) B65D 23/00	(11) 2 167 711	(51) D01G 9/06	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	FI 25.05.2011	LT 25.05.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
SI 22.06.2011	CY 22.06.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	SE 25.05.2011	
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011		
SE 22.06.2011		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 2 167 913	(51) G01B 21/32
		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
(11) 2 167 400	(51) B65D 85/00	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011			PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 167 764	(51) E05B 15/02	(11) 2 167 916	(51) G01C 13/00
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) LV 04.05.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
(11) 2 167 401	(51) B65D 85/10	(11) 2 167 792	(51) F01D 11/00	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		GR 02.09.2011	LV 01.06.2011		
(11) 2 167 435	(51) C03B 23/025	SI 01.06.2011	CY 01.06.2011	(11) 2 167 950	(51) G01N 27/04
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011			ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011			SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
MC 30.04.2011	CY 09.03.2011	(11) 2 167 794	(51) F01K 23/06	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	SE 13.04.2011	
HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	FI 11.05.2011	IS 11.09.2011		

(11) 2 167 984	(51) G01R 33/09	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011			LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	(11) 2 168 368	(51) H04N 1/60	(11) 2 168 712	(51) B23Q 1/00
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
		PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(11) 2 167 992	(51) G01S 17/89	CY 20.04.2011	ES 31.07.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011			LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
CY 25.05.2011	ES 05.09.2011	(11) 2 168 406	(51) H05B 33/08	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
PT 26.09.2011		GR 21.07.2011	LV 20.04.2011		
		SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 168 716	(51) B23Q 11/08
(11) 2 168 083	(51) G06K 19/077	PL 26.09.2011	CY 20.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	CZ 09.03.2011	BG 09.06.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
IS 06.08.2011	CY 06.04.2011			EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	(11) 2 168 408	(51) H05B 41/292	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(84) SI 06.07.2011		IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
SI 06.04.2011				LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(11) 2 168 123	(51) G11B 7/0065	(11) 2 168 468	(51) A47J 31/40	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 09.03.2011	
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011		
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 168 721	(51) B24B 31/116
CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) ES 12.09.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SI 06.04.2011		LV 01.06.2011	SI 01.06.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			AT 01.06.2011	FI 01.06.2011
(11) 2 168 203	(51) H01Q 1/00	(11) 2 168 470	(51) A47L 15/42	GR 02.09.2011	HR 01.06.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	SE 01.06.2011	
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011		
PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	(11) 2 168 740	(51) B28B 3/00
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 2 168 220	(51) H02J 5/00	(11) 2 168 516	(51) A61B 18/14	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 04.05.2011	
PL 26.09.2011	CY 11.05.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011		
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(11) 2 168 782	(51) B41M 5/42
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
		SE 04.05.2011		GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
(11) 2 168 331	(51) H04W 72/12	(11) 2 168 661	(51) B01D 53/40	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011		IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011			AT 11.05.2011	LT 11.05.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 2 168 685	(51) B02C 19/06	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SE 11.05.2011	
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011		
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 168 884	(51) B65D 33/00
HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
				SE 08.06.2011	
(11) 2 168 365	(51) H04M 3/00	(11) 2 168 687	(51) B05B 12/14	(11) 2 169 097	(51) D01H 13/14
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	AT 13.04.2011	HR 13.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	SE 13.04.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(11) 2 168 692	(51) B07B 1/00	(11) 2 169 130	(51) E04B 1/68
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011
		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011		

SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	(11) 2 169 772	(51) H01R 4/18	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
GR 23.09.2011	HR 22.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
SE 22.06.2011		LV 15.06.2011	SI 15.06.2011		
		AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	(11) 2 170 244	(51) A61K 6/04
(11) 2 169 173	(51) E06B 5/16	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011			SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
GR 02.09.2011	AT 01.06.2011	(11) 2 169 823	(51) H03F 1/02	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(11) 2 169 341	(51) F41A 23/20	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 26.09.2011	PT 05.09.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 04.05.2011			
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011			(11) 2 170 545	(51) B23D 45/16
		(11) 2 169 890	(51) H04L 27/26	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
(11) 2 169 363	(51) G01F 23/24	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	CZ 09.03.2011	BE 09.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	AT 13.04.2011	ES 24.07.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	SE 13.04.2011	
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	LV 09.03.2011	NO 09.06.2011		
SE 04.05.2011		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 170 555	(51) B24B 31/14
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) BG 23.06.2011
(11) 2 169 411	(51) G01R 19/25			PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(11) 2 169 901	(51) H04L 29/06	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	LV 23.03.2011	PT 25.07.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SE 29.06.2011		SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011				
(11) 2 169 561	(51) G06F 15/16	(11) 2 170 012	(51) H05B 33/08	(11) 2 170 559	(51) B24D 13/12
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SE 22.06.2011	
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011		
SI 30.03.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
(11) 2 169 645	(51) G08B 29/12	(11) 2 170 020	(51) H05G 2/00	(11) 2 170 586	(51) B29C 70/24
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011
PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011		
SE 11.05.2011		SE 08.06.2011		(11) 2 170 626	(51) B60B 1/02
				(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(11) 2 169 649	(51) G08G 1/16	(11) 2 170 090	(51) A23D 7/05	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) LV 11.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
ES 12.09.2011	SI 01.06.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	NO 11.08.2011	SE 11.05.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
				LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
(11) 2 169 692	(51) H01F 27/36	(11) 2 170 197	(51) A61B 18/02	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
		GR 07.07.2011	LV 06.04.2011		
(11) 2 169 740	(51) H01M 2/10	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 170 630	(51) B60C 23/00
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 06.04.2011		CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011			FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 170 241	(51) A61H 3/00	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
SE 13.04.2011		(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
		GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 30.03.2011	

(11) 2 170 704	(51) B64D 27/26	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(11) 2 171 189	(51) E05B 65/19
SE 25.05.2011		(11) 2 170 833	(51) C07D 231/56	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 170 706	(51) B65B 7/28	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	GR 02.09.2011	ES 12.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	CY 25.05.2011	LT 25.05.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	SE 25.05.2011	
FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	SE 01.06.2011		(11) 2 171 256	(51) F02M 61/16
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	(11) 2 170 912	(51) C07F 9/576	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
SE 20.04.2011		(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 2 170 724	(51) B65D 71/04	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
FI 20.04.2011	IS 20.08.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
LT 20.04.2011	PL 26.09.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011		
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 171 260	(51) F03B 3/12
SI 20.04.2011		(11) 2 170 965	(51) C08F 220/54	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 2 170 729	(51) B65D 77/00	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011			AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 170 966	(51) C08F 226/10	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
NO 08.09.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	SE 04.05.2011	
(11) 2 170 750	(51) B65H 54/48	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(11) 2 171 302	(51) F16D 41/18
(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 15.06.2011	CY 15.06.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	HR 23.03.2011	GR 24.06.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
GR 01.07.2011	LT 30.03.2011	LV 23.03.2011	LT 23.03.2011	SE 15.06.2011	
LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 25.07.2011	NO 23.06.2011		
RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	SI 23.03.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 171 304	(51) F16D 55/226
SI 30.03.2011				(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(11) 2 170 769	(51) C01B 39/48	(11) 2 170 972	(51) C08G 18/08	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	CY 22.06.2011	LT 22.06.2011
ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011		
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	NO 20.07.2011	SE 20.04.2011	(11) 2 171 315	(51) F16H 59/10
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011			(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 170 986	(51) C08K 5/092	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
		AT 22.06.2011	CY 22.06.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
		FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		NO 22.09.2011			
(11) 2 170 797	(51) C07C 51/377	(11) 2 171 118	(51) C23C 4/12	(11) 2 171 327	(51) F16K 17/38
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) IS 30.07.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	LV 30.03.2011		IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011			AT 06.04.2011	CY 06.04.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011			ES 17.07.2011	LT 06.04.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 171 151	(51) D06F 58/22	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011		
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 171 334	(51) F16K 51/02
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011
SI 09.03.2011		CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	CY 06.04.2011	ES 17.07.2011
(11) 2 170 817	(51) C07C 317/44	(11) 2 171 160	(51) E02D 17/20	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011			SI 06.04.2011	
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011				

(11) 2 171 335 (84) HR 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) F16K 51/02 (84) GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 FI 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(11) 2 171 637 (84) HR 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) G06K 7/00 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 FI 08.06.2011 NO 08.09.2011	IS 06.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	PL 22.08.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011
(11) 2 171 339 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F16M 13/02 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 171 652 (84) FI 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 ES 22.08.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) B41J 2/05 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 172 112 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 AT 22.06.2011 LT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) A23G 1/26 (84) CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 HR 22.06.2011 LV 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 171 342 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 SE 30.03.2011	(51) F17C 13/06 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 171 699 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) G08B 13/196 (84) FI 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 172 125 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 PT 19.09.2011	(51) A45D 40/26 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011
(11) 2 171 351 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) F21V 21/30 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 171 702 (84) HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) G08G 5/06 (84) GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 CY 08.06.2011 FI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 172 269 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B01L 3/02 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 171 416 (84) HR 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G01M 3/20 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 FI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 171 713 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(51) G10L 19/14 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 172 351 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 PT 26.09.2011	(51) B60C 27/08 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011
(11) 2 171 417 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(51) G01M 11/00 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 171 832 (84) CY 06.04.2011 ES 17.07.2011 AT 06.04.2011 IS 06.08.2011 PL 22.08.2011 SE 06.04.2011	(51) H02K 11/02 (84) GR 07.07.2011 LV 06.04.2011 FI 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 172 357 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B60K 11/08 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011
(11) 2 171 476 (84) HR 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 ES 29.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) G01N 35/00 (84) GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 CY 18.05.2011 FI 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 171 880 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) H04B 7/06 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 ES 22.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 172 381 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B61C 13/04 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 171 552 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) G05B 19/042 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 171 935 (84) HR 29.06.2011 LV 29.06.2011 FI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 172 525 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) C08L 101/10 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
		(11) 2 172 053 (84) HR 06.04.2011 CY 06.04.2011 ES 17.07.2011	(51) H04Q 9/02 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 LV 06.04.2011	(11) 2 172 585 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011	(51) D05B 37/04 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011

PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	SE 30.03.2011	SE 13.04.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
(11) 2 172 637 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) F02M 25/07 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 173 053 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 (11) 2 173 206 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 PT 16.08.2011	(51) H04L 1/18 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 (51) A41D 19/00 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011	(11) 2 173 551 (84) SK 09.03.2011 BG 09.06.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 NO 09.06.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 172 639 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) F02M 35/024 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 173 242 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 ES 15.08.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) A61B 5/024 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 173 581 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 172 654 (84) CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 FI 01.06.2011 HR 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) F04D 29/44 (84) ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 173 274 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) A61F 2/00 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 173 598 (84) HR 01.06.2011 LV 01.06.2011 CY 01.06.2011 FI 01.06.2011 NO 01.09.2011
(11) 2 172 660 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 FI 27.04.2011 HR 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) F16B 25/10 (84) ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 GR 28.07.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 173 413 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 CY 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011	(51) A61M 5/20 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 LT 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 173 603 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 NO 04.08.2011 SI 04.05.2011
(11) 2 172 791 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011 SI 15.06.2011	(51) G01V 8/20 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LV 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 173 461 (84) CY 15.06.2011 FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) B01D 46/52 (84) GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 173 614 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 172 842 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) G06F 11/14 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 173 499 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(51) B06B 1/06 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(11) 2 173 618 (84) HR 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 172 961 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H01J 61/30 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 173 506 (84) HR 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) B22D 41/38 (84) GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 CY 18.05.2011 NO 18.08.2011	(11) 2 173 651 (84) HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 CY 08.06.2011 NO 08.09.2011
(11) 2 173 013 (84) SI 06.07.2011	(51) H01R 27/00			(11) 2 173 680 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 173 042 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011	(51) H04B 10/105 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 173 519 (84) HR 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 FI 22.06.2011	(51) B23Q 16/02 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 CY 22.06.2011 LT 22.06.2011	(11) 2 173 687 (84) LV 04.05.2011 CY 04.05.2011
				(51) B32B 17/10 (84) IS 09.07.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 SE 09.03.2011
				(51) B60P 1/64 (84) GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 SE 20.04.2011
				(51) B62D 1/06 (84) GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 ES 12.09.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
				(51) B62D 33/073 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011
				(51) B64C 1/18 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 ES 31.07.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011
				(51) B64G 1/10 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 CY 22.06.2011 NO 22.09.2011
				(51) B66B 5/02 (84) GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
				(51) C04B 11/26 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
				(51) C04B 41/87 (84) IS 04.09.2011 LT 04.05.2011

(11) 2 173 708	(51) C07C 329/16	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(11) 2 174 079	(51) F25B 39/02
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011			LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 173 955	(51) E05B 65/12	IS 13.08.2011	CY 13.04.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011		
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	(11) 2 174 092	(51) G01B 11/06
SI 09.03.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
(11) 2 173 756	(51) C07D 498/04	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	AT 13.04.2011	CY 13.04.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 30.03.2011		ES 24.07.2011	LT 13.04.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011			NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 173 973	(51) F01D 9/06	SE 13.04.2011	
HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011		
LV 16.03.2011	SI 16.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 174 109	(51) G01M 3/22
		BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 173 777	(51) C08F 2/18	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
PL 26.09.2011	FI 18.05.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	LV 09.03.2011	NO 09.06.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
				SI 09.03.2011	
(11) 2 173 800	(51) C08J 11/18	(11) 2 174 016	(51) F15B 13/02		
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 2 174 143	(51) G01N 33/74
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
ES 24.07.2011	LT 13.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 22.06.2011	
SE 13.04.2011		GR 03.06.2011	HR 02.03.2011		
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(11) 2 174 149	(51) G01R 31/12
(11) 2 173 843	(51) C11D 1/62	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 02.03.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 11.09.2011	AT 11.05.2011			AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 174 019	(51) F16B 12/24	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011		
SE 11.05.2011		CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	(11) 2 174 150	(51) G01R 31/12
		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 173 853	(51) C12M 1/34	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			(11) 2 174 293	(51) G06T 7/00
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 174 035	(51) F16D 65/12	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
PT 25.07.2011	SI 23.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
		IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
(11) 2 173 861	(51) C12N 5/07	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011
(84) HR 28.07.2011	(84) SI 20.04.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
NO 20.07.2011		PT 26.09.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 173 921	(51) C23C 14/26	(11) 2 174 057	(51) F17C 5/06	(11) 2 174 297	(51) G06T 19/00
(84) HR 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
ES 29.08.2011	LT 18.05.2011	MC 30.04.2011	CY 16.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
SE 18.05.2011		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
		IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011
(11) 2 173 930	(51) D01D 5/00	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SI 16.03.2011			
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011				

SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	SE 15.06.2011	
(11) 2 174 299	(51) G06T 17/00	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 174 884	(51) B65D 51/00
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	SI 06.04.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 174 549	(51) A21C 11/00	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011		
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(11) 2 174 587	(51) A61B 5/00	(11) 2 174 886	(51) B65D 75/58
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
SI 30.03.2011		GR 05.08.2011	SI 04.05.2011		
		IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 174 889	(51) B65D 83/08
(11) 2 174 325	(51) H01F 7/06	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	SE 04.05.2011		ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011			SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 174 756	(51) B25H 1/06	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) LV 04.05.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 174 393	(51) H02G 1/00	PL 26.09.2011	FI 04.05.2011		
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	GR 05.08.2011	LT 04.05.2011	(11) 2 174 941	(51) C07D 493/04
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	NO 04.08.2011	SE 04.05.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) SI 29.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011			AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 174 761	(51) B28B 13/02	GR 30.09.2011	HR 29.06.2011
HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 29.06.2011	
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011		
		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 174 943	(51) C07F 9/09
(11) 2 174 426	(51) H04B 3/54	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 18.05.2011		SI 22.06.2011	LT 22.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011			NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011				
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 174 818	(51) B62D 35/02	(11) 2 175 018	(51) C12N 15/09
		(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011
(11) 2 174 453	(51) H04W 72/12	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	SI 08.06.2011	FI 08.06.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 09.09.2011	HR 08.06.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011		
AT 13.04.2011	ES 24.07.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 175 049	(51) C23C 22/00
FI 13.04.2011	LT 13.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011			GR 16.09.2011	SI 15.06.2011
SE 13.04.2011		(11) 2 174 852	(51) B61B 12/00	AT 15.06.2011	HR 15.06.2011
		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
(11) 2 174 456	(51) H04L 12/58	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011		
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(11) 2 175 080	(51) E04B 2/74
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PT 16.08.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
AT 25.05.2011	ES 05.09.2011			CY 27.04.2011	ES 07.08.2011
FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 174 854	(51) B61B 12/00	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
SE 25.05.2011		CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 27.04.2011	NO 27.07.2011
		LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 2 174 465	(51) H04L 29/06	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011		
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	PT 26.09.2011		(11) 2 175 081	(51) E04B 2/78
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011			(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(11) 2 174 877	(51) B65D 5/42	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011
CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
		ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011
(11) 2 174 511	(51) H04N 13/00	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011		
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 175 110	(51) F01N 3/023
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SE 25.05.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
FI 22.06.2011	LT 22.06.2011			GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(11) 2 174 880	(51) B65D 21/02	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
		(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
(11) 2 174 524	(51) H04W 36/00	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	GR 16.09.2011	HR 15.06.2011	SE 04.05.2011	
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011		

(11) 2 175 156 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) F16D 55/226 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011	IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PL 26.09.2011 SE 11.05.2011	AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 175 973 (84) HR 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B01F 7/00 (84) GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 NO 25.08.2011
(11) 2 175 171 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) F16H 61/02 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 175 750 (84) HR 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 ES 17.07.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011	(51) A41D 13/02 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(11) 2 176 003 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(51) B06B 1/18 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011
(11) 2 175 282 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) G01P 15/097 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 175 752 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 SE 13.04.2011	(51) A41D 19/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011	(11) 2 176 018 (84) HR 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 CY 06.04.2011 NO 06.07.2011 SI 06.04.2011	(51) B22D 27/18 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011
(11) 2 175 294 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 PT 19.09.2011	(51) G02B 6/00 (84) CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 175 753 (84) SI 06.07.2011	(51) A42B 3/04		
(11) 2 175 301 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) G02B 21/00 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 175 785 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A61B 17/32 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 176 027 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 FI 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) B23K 20/10 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 ES 22.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 2 175 301 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) G02B 21/00 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(11) 2 175 798 (84) HR 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 ES 05.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) A61C 9/00 (84) GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 FI 25.05.2011 NO 25.08.2011	(11) 2 176 034 (84) HR 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 LT 06.04.2011 PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	(51) B25B 27/00 (84) FI 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 CY 06.04.2011 NO 06.07.2011 SE 06.04.2011
(11) 2 175 453 (84) HR 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) G11C 5/00 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 175 827 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) A61J 7/04 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 CY 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 176 038 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 CY 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) B25F 5/02 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 ES 15.08.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011
(11) 2 175 616 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) H04L 29/08 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 AT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 175 939 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) A62C 35/02 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 176 042 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B26B 21/40 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011
(11) 2 175 642 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H04N 5/445 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 175 940 (84) RO 23.03.2011 BE 23.03.2011 CY 23.03.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 PL 22.08.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(51) A63B 23/00 (84) AT 23.03.2011 BG 23.06.2011 CZ 23.03.2011 FI 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 176 081 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 ES 31.07.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B60H 1/00 (84) FI 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 175 676 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011	(51) H04W 24/02 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011			(11) 2 176 094 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011	(51) B60R 21/217 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011

ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 176 176	(51) C02F 3/30	AT 29.06.2011	FI 29.06.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 29.06.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011		
		LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(11) 2 176 454	(51) D01H 5/74
(11) 2 176 101	(51) B60S 1/50	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011			LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 176 178	(51) C03B 5/235	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		IS 20.08.2011	AT 20.04.2011		
(11) 2 176 105	(51) B60T 13/68	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	(11) 2 176 455	(51) D03D 47/48
(84) HR 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	SE 20.04.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011			GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
IS 18.09.2011	CY 18.05.2011	(11) 2 176 221	(51) C07D 209/42	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	ES 05.09.2011	LT 25.05.2011
PT 19.09.2011		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
		CY 13.04.2011	FI 13.04.2011	SE 25.05.2011	
		LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(11) 2 176 461	(51) D21B 1/16
(11) 2 176 113	(51) B62D 29/00	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011				
GR 05.08.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 176 259	(51) C07D 471/04	(11) 2 176 478	(51) E05B 63/04
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
LV 04.05.2011	PT 05.09.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011		
SI 04.05.2011		BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(11) 2 176 480	(51) E05C 19/16
		PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
(11) 2 176 114	(51) B62D 53/00	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011			IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
		(11) 2 176 269	(51) C07D 495/02	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
(11) 2 176 115	(51) B62J 35/00	(84) AT 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011		
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 2 176 491	(51) E06B 9/68
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
SE 27.04.2011		NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	PT 12.09.2011	
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
(11) 2 176 117	(51) B62K 15/00	(11) 2 176 310	(51) C08F 255/02	(11) 2 176 519	(51) F01C 21/08
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) RO 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011			BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 176 311	(51) C08G 18/08	CZ 23.03.2011	EE 23.03.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011		
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011			(11) 2 176 587	(51) F23C 3/00
SI 16.03.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
		IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 176 123	(51) B64C 1/00	EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	CY 25.05.2011	ES 05.09.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	FI 25.05.2011	LT 25.05.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011			SE 25.05.2011	
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 176 319	(51) C08G 77/08	(11) 2 176 622	(51) G01B 21/04
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011		
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 176 698	(51) G02B 6/44
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
		(11) 2 176 332	(51) C08K 5/00	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
(11) 2 176 144	(51) B65G 17/08	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011
(84) SI 06.07.2011		LV 29.06.2011	SI 29.06.2011		

LT 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 177 129	(51) A47B 96/06	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011
		GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
(11) 2 176 700	(51) G02B 27/09	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 01.06.2011	
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	AT 18.05.2011	HR 18.05.2011	(11) 2 177 384	(51) B60H 1/32
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	PT 19.09.2011		
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	SE 18.05.2011		(11) 2 177 411	(51) B60T 17/08
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011			(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	(11) 2 177 154	(51) A61B 5/00	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
		GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
(11) 2 176 740	(51) G06F 9/30	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011	SE 08.06.2011	
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	NO 04.08.2011	PL 26.09.2011		
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 177 412	(51) B60W 10/06
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011			(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 177 160	(51) A61B 5/15	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011		
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	NO 11.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 177 440	(51) B65D 1/24
SI 02.03.2011		PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
				LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(11) 2 176 864	(51) G11B 19/00	(11) 2 177 179	(51) A61F 2/16	IS 20.08.2011	FI 20.04.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	AT 15.06.2011	HR 15.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011		
LV 06.04.2011	PT 08.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 177 443	(51) B65D 25/20
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
		(11) 2 177 252	(51) B01D 39/20	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 2 176 865	(51) G11C 7/00	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011		
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 177 646	(51) C23C 18/36
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011			(84) RO 23.03.2011	(84) CZ 23.03.2011
SE 08.06.2011		(11) 2 177 289	(51) B21D 28/14	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
		(84) SI 06.07.2011		IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
(11) 2 176 908	(51) H01M 4/86			CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(11) 2 177 292	(51) B21D 43/09	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 22.08.2011	PT 25.07.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SE 08.06.2011		AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	SK 23.03.2011	
		NO 04.08.2011	PT 05.09.2011		
		SE 04.05.2011		(11) 2 177 647	(51) C25D 11/04
(11) 2 176 930	(51) H01S 5/183			(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 177 309	(51) B23Q 1/00	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
		LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
(11) 2 176 955	(51) H03M 3/02	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011			NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	(11) 2 177 339	(51) B29C 45/27	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011		
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 2 177 693	(51) E04H 4/00
SE 15.06.2011		ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
		SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 2 176 957	(51) H03M 13/23	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	NO 20.07.2011	SE 20.04.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011			NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011				
AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	(11) 2 177 360	(51) B41J 2/05		
FI 06.04.2011	LT 06.04.2011	(84) ES 05.09.2011			
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011			(11) 2 177 709	(51) E06C 5/40
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 177 367	(51) B42B 5/10	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
		(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	GR 02.09.2011	SI 01.06.2011

HR 01.06.2011	LT 01.06.2011	NO 30.06.2011	PL 22.08.2011	SE 01.06.2011
LV 01.06.2011	NO 01.09.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(11) 2 178 413 (51) A45C 13/30
(11) 2 177 738 (51) F02D 13/02		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011
(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011		(11) 2 178 219 (51) H04B 1/04		CY 13.04.2011 GR 14.07.2011
CY 25.05.2011 GR 26.08.2011		(84) FI 08.06.2011 (84) CY 08.06.2011		ES 24.07.2011 LV 13.04.2011
LV 25.05.2011 SI 25.05.2011		GR 09.09.2011 ES 19.09.2011		SI 13.04.2011 IS 13.08.2011
IS 25.09.2011 AT 25.05.2011		LV 08.06.2011 SI 08.06.2011		AT 13.04.2011 LT 13.04.2011
LT 25.05.2011 NO 25.08.2011		AT 08.06.2011 HR 08.06.2011		NO 13.07.2011 PT 16.08.2011
PT 26.09.2011 SE 25.05.2011		LT 08.06.2011 NO 08.09.2011		SE 13.04.2011
(11) 2 177 824 (51) F21V 19/00		SE 08.06.2011		(11) 2 178 425 (51) A47J 31/60
(84) FI 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011		(11) 2 178 228 (51) H04B 10/148		(84) SI 06.07.2011
GR 23.09.2011 SI 22.06.2011		(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011		(11) 2 178 439 (51) A61B 5/151
AT 22.06.2011 HR 22.06.2011		GR 05.08.2011 ES 15.08.2011		(84) HR 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011
LT 22.06.2011 LV 22.06.2011		LV 04.05.2011 SI 04.05.2011		GR 26.08.2011 LV 25.05.2011
NO 22.09.2011 SE 22.06.2011		IS 04.09.2011 PL 26.09.2011		SI 25.05.2011 IS 25.09.2011
(11) 2 177 855 (51) F28D 19/04		AT 04.05.2011 LT 04.05.2011		AT 25.05.2011 ES 05.09.2011
(84) RO 23.03.2011 (84) ES 04.07.2011		NO 04.08.2011 PT 05.09.2011		FI 25.05.2011 LT 25.05.2011
IS 23.07.2011 BG 23.06.2011		SE 04.05.2011		NO 25.08.2011 PT 26.09.2011
CY 23.03.2011 EE 23.03.2011		(11) 2 178 270 (51) H04L 29/14		SE 25.05.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011		(84) HR 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011		(11) 2 178 472 (51) A61F 2/90
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011		GR 26.08.2011 ES 05.09.2011		(84) HR 06.04.2011 (84) CY 06.04.2011
NO 23.06.2011 PT 25.07.2011		LV 25.05.2011 SI 25.05.2011		GR 07.07.2011 ES 17.07.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011		IS 25.09.2011 AT 25.05.2011		LV 06.04.2011 IS 06.08.2011
(11) 2 177 857 (51) F28D 20/02		LT 25.05.2011 NO 25.08.2011		PL 22.08.2011 AT 06.04.2011
(84) FI 13.04.2011 (84) CY 13.04.2011		PT 26.09.2011 SE 25.05.2011		FI 06.04.2011 LT 06.04.2011
GR 14.07.2011 ES 24.07.2011		(11) 2 178 310 (51) H04R 19/01		NO 06.07.2011 PT 08.08.2011
LV 13.04.2011 SI 13.04.2011		(84) SI 06.07.2011		SI 06.04.2011
IS 13.08.2011 LT 13.04.2011		(11) 2 178 355 (51) A01G 9/02		(11) 2 178 511 (51) A61K 9/20
PT 16.08.2011 SE 13.04.2011		(84) HR 27.04.2011 (84) FI 27.04.2011		(84) RO 02.03.2011 (84) AT 02.03.2011
(11) 2 177 961 (51) G04D 1/02		GR 28.07.2011 ES 07.08.2011		SK 02.03.2011 CZ 02.03.2011
(84) HR 27.04.2011 (84) FI 27.04.2011		LV 27.04.2011 IS 27.08.2011		BE 02.03.2011 IS 02.07.2011
CY 27.04.2011 GR 28.07.2011		AT 27.04.2011 CY 27.04.2011		BG 02.06.2011 PL 20.07.2011
ES 07.08.2011 LV 27.04.2011		LT 27.04.2011 NO 27.07.2011		CY 02.03.2011 EE 02.03.2011
SI 27.04.2011 IS 27.08.2011		PT 29.08.2011 SE 27.04.2011		FI 02.03.2011 GR 03.06.2011
PL 26.09.2011 AT 27.04.2011		(11) 2 178 364 (51) A01N 1/02		HR 02.03.2011 LT 02.03.2011
LT 27.04.2011 NO 27.07.2011		(84) HR 27.04.2011 (84) GR 28.07.2011		LV 02.03.2011 NL 02.03.2011
PT 29.08.2011 SE 27.04.2011		LV 27.04.2011 SI 27.04.2011		NO 02.06.2011 PT 04.07.2011
(11) 2 177 977 (51) G06F 3/048		IS 27.08.2011 CY 27.04.2011		SE 02.03.2011 SI 02.03.2011
(84) AT 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011		FI 27.04.2011 LT 27.04.2011		(11) 2 178 512 (51) A61K 9/20
CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011		NO 27.07.2011 PT 29.08.2011		(84) RO 09.03.2011 (84) AT 09.03.2011
BE 30.03.2011 IS 30.07.2011		(11) 2 178 365 (51) A01N 3/00		SK 09.03.2011 CZ 09.03.2011
PL 22.08.2011 CY 30.03.2011		(84) HR 18.05.2011 (84) FI 18.05.2011		BE 09.03.2011 IS 09.07.2011
EE 30.03.2011 FI 30.03.2011		CY 18.05.2011 GR 19.08.2011		BG 09.06.2011 PL 20.07.2011
GR 01.07.2011 HR 30.03.2011		ES 29.08.2011 LV 18.05.2011		CY 09.03.2011 EE 09.03.2011
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011		SI 18.05.2011 IS 18.09.2011		FI 09.03.2011 GR 10.06.2011
NO 30.06.2011 PT 01.08.2011		PL 26.09.2011 AT 18.05.2011		HR 09.03.2011 LT 09.03.2011
RO 30.03.2011 SE 30.03.2011		LT 18.05.2011 NO 18.08.2011		LV 09.03.2011 NL 09.03.2011
SI 30.03.2011		PT 19.09.2011 SE 18.05.2011		NO 09.06.2011 PT 11.07.2011
(11) 2 178 010 (51) G06F 17/50		(11) 2 178 388 (51) A23F 5/40		SE 09.03.2011 SI 09.03.2011
(84) CY 06.04.2011 (84) ES 17.07.2011		(84) RO 30.03.2011 (84) SK 30.03.2011		(11) 2 178 571 (51) A61L 12/14
LV 06.04.2011 IS 06.08.2011		CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011		(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011
PL 22.08.2011 FI 06.04.2011		CY 30.03.2011 EE 30.03.2011		CY 08.06.2011 GR 09.09.2011
GR 07.07.2011 HR 06.04.2011		FI 30.03.2011 GR 01.07.2011		LV 08.06.2011 SI 08.06.2011
LT 06.04.2011 NO 06.07.2011		HR 30.03.2011 LT 30.03.2011		AT 08.06.2011 LT 08.06.2011
PT 08.08.2011 SE 06.04.2011		LV 30.03.2011 NO 30.06.2011		NO 08.09.2011 SE 08.06.2011
SI 06.04.2011		PT 01.08.2011 SE 30.03.2011		(11) 2 178 607 (51) A63B 71/06
(11) 2 178 211 (51) H03K 17/689		SI 30.03.2011		(84) HR 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011
(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011		(11) 2 178 407 (51) A41G 5/00		LV 29.06.2011 SI 29.06.2011
CZ 30.03.2011 ES 11.07.2011		(84) HR 01.06.2011 (84) GR 02.09.2011		AT 29.06.2011 FI 29.06.2011
BE 30.03.2011 IS 30.07.2011		LV 01.06.2011 SI 01.06.2011		LT 29.06.2011 NO 29.09.2011
CY 30.03.2011 EE 30.03.2011		AT 01.06.2011 CY 01.06.2011		SE 29.06.2011
GR 01.07.2011 HR 30.03.2011		ES 12.09.2011 FI 01.06.2011		(11) 2 178 617 (51) B01D 45/14
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011		LT 01.06.2011 NO 01.09.2011		(84) HR 27.04.2011 (84) GR 28.07.2011

LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	SI 08.06.2011	CY 08.06.2011	(11) 2 178 975	(51) C08L 67/00
IS 27.08.2011	CY 27.04.2011	LT 08.06.2011		(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LT 27.04.2011	PT 29.08.2011			CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 178 629	(51) B01J 8/18	(11) 2 178 767	(51) B65D 23/00	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
MC 30.04.2011	AT 20.04.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
CY 20.04.2011	LT 20.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011				
SE 20.04.2011		(11) 2 178 781	(51) B65H 29/16	(11) 2 179 070	(51) C23C 2/02
		(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011
		CY 15.06.2011	LV 15.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
		LT 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 20.08.2011	CY 20.04.2011
				LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
				PT 22.08.2011	
(11) 2 178 726	(51) B60S 1/38	(11) 2 178 794	(51) C01B 33/037		
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011		
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011		
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011		
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011		
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	LT 06.04.2011	PT 08.08.2011		
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(11) 2 178 738	(51) B62J 6/06	(11) 2 178 809	(51) C05C 3/00		
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) IS 30.07.2011	(84) CY 30.03.2011		
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011		
ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011		
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011		
AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011		
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
SI 06.04.2011					
(11) 2 178 740	(51) B63B 19/00	(11) 2 178 811	(51) C05G 3/00		
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) CY 09.03.2011		
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011		
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011		
ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011		
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011				
SE 25.05.2011					
(11) 2 178 751	(51) B64D 29/00	(11) 2 178 813	(51) C07C 2/66		
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011		
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011		
AT 11.05.2011	FI 11.05.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011		
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011		
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011		
		GR 24.06.2011	HR 23.03.2011		
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
		NO 23.06.2011	PT 25.07.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(11) 2 178 754	(51) B64D 29/00				
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011				
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011				
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011				
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011				
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011				
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011				
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
(11) 2 178 757	(51) B64D 29/06				
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011				
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011				
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011				
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011				
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011				
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011				
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011				
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011				
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
(11) 2 178 765	(51) B65D 5/74				
(84) FI 08.06.2011	(84) LV 08.06.2011				

BG	23.06.2011	PL	22.08.2011	PT	25.07.2011	SE	23.03.2011	PT	12.09.2011	SE	11.05.2011	
CY	23.03.2011	EE	23.03.2011	SI	23.03.2011							
ES	04.07.2011	FI	23.03.2011	(11)	2 179 641	(51)	A01D 75/20	(11)	2 180 094	(51)	D04H 1/42	
GR	24.06.2011	HR	23.03.2011	(84)	HR 29.06.2011	(84)	FI 29.06.2011	(84)	FI 25.05.2011	(84)	CY 25.05.2011	
LT	23.03.2011	LV	23.03.2011		GR 30.09.2011		LV 29.06.2011		GR 26.08.2011		ES 05.09.2011	
NO	23.06.2011	PT	25.07.2011		SI 29.06.2011		LT 29.06.2011		LV 25.05.2011		SI 25.05.2011	
SE	23.03.2011	SI	23.03.2011		NO 29.09.2011		SE 29.06.2011		IS 25.09.2011		AT 25.05.2011	
									LT 25.05.2011		PT 26.09.2011	
									SE 25.05.2011			
(11)	2 179 299	(51)	G01R 33/07	(11)	2 179 711	(51)	A61F 5/01	(11)	2 180 223	(51)	F16L 33/22	
(84)	HR 15.06.2011	(84)	GR 16.09.2011	(84)	SK 30.03.2011	(84)	CZ 30.03.2011	(84)	HR 25.05.2011	(84)	FI 25.05.2011	
	LV 15.06.2011		SI 15.06.2011		ES 11.07.2011		IS 30.07.2011		CY 25.05.2011		GR 26.08.2011	
	CY 15.06.2011		FI 15.06.2011		PL 22.08.2011		CY 30.03.2011		ES 05.09.2011		LV 25.05.2011	
	LT 15.06.2011		NO 15.09.2011		EE 30.03.2011		FI 30.03.2011		SI 25.05.2011		IS 25.09.2011	
	SE 15.06.2011				GR 01.07.2011		HR 30.03.2011		AT 25.05.2011		LT 25.05.2011	
(11)	2 179 337	(51)	G05B 23/02	(11)	2 179 716	(51)	A61G 7/10	(11)	2 180 289	(51)	G01B 3/28	
(84)	HR 29.06.2011	(84)	GR 30.09.2011	(84)	HR 15.06.2011	(84)	FI 15.06.2011	(84)	SI 06.07.2011			
	LV 29.06.2011		SI 29.06.2011		CY 15.06.2011		GR 16.09.2011					
	AT 29.06.2011		FI 29.06.2011		LV 15.06.2011		SI 15.06.2011		(11)	2 180 485	(51)	H01B 17/28
	LT 29.06.2011		NO 29.09.2011		LT 15.06.2011		NO 15.09.2011		(84)	FI 11.05.2011	(84)	CY 11.05.2011
	SE 29.06.2011				SE 15.06.2011					GR 12.08.2011		ES 22.08.2011
(11)	2 179 342	(51)	G06F 1/32	(11)	2 179 911	(51)	B62D 25/20	(11)	2 180 542	(51)	H01P 3/08	
(84)	HR 27.04.2011	(84)	CY 27.04.2011	(84)	HR 22.06.2011	(84)	FI 22.06.2011	(84)	HR 13.04.2011	(84)	FI 13.04.2011	
	GR 28.07.2011		LV 27.04.2011		GR 23.09.2011		LV 22.06.2011		CY 13.04.2011		GR 14.07.2011	
	SI 27.04.2011		IS 27.08.2011		SI 22.06.2011		AT 22.06.2011		ES 24.07.2011		SI 13.04.2011	
	PL 26.09.2011		AT 27.04.2011		CY 22.06.2011		LT 22.06.2011		IS 13.08.2011		AT 13.04.2011	
	ES 07.08.2011		FI 27.04.2011		NO 22.09.2011		SE 22.06.2011		LT 13.04.2011		LV 13.04.2011	
	LT 27.04.2011		NO 27.07.2011						NO 13.07.2011		PT 16.08.2011	
	PT 29.08.2011		SE 27.04.2011						SE 13.04.2011			
(11)	2 179 398	(51)	G06T 7/20	(11)	2 179 925	(51)	B65B 3/00	(11)	2 180 668	(51)	H04M 1/02	
(84)	RO 02.03.2011	(84)	AT 02.03.2011	(84)	HR 08.06.2011	(84)	FI 08.06.2011	(84)	FI 04.05.2011	(84)	CY 04.05.2011	
	SK 02.03.2011		CZ 02.03.2011		CY 08.06.2011		GR 09.09.2011		LV 04.05.2011		SI 04.05.2011	
	BE 02.03.2011		IS 02.07.2011		LV 08.06.2011		SI 08.06.2011		IS 04.09.2011		PL 26.09.2011	
	BG 02.06.2011		PL 20.07.2011		AT 08.06.2011		LT 08.06.2011		AT 04.05.2011		LT 04.05.2011	
	CY 02.03.2011		EE 02.03.2011		NO 08.09.2011		SE 08.06.2011		NO 04.08.2011		PT 05.09.2011	
	ES 13.06.2011		FI 02.03.2011						SE 04.05.2011			
	GR 03.06.2011		HR 02.03.2011									
	LT 02.03.2011		LV 02.03.2011									
	NL 02.03.2011		NO 02.06.2011									
	PT 04.07.2011		SE 02.03.2011									
	SI 02.03.2011											
(11)	2 179 432	(51)	H01H 71/04	(11)	2 180 004	(51)	C07F 9/38	(11)	2 180 722	(51)	H04R 19/01	
(84)	HR 25.05.2011	(84)	FI 25.05.2011	(84)	CY 18.05.2011	(84)	LV 18.05.2011	(84)	HR 15.06.2011	(84)	FI 15.06.2011	
	CY 25.05.2011		GR 26.08.2011		SI 18.05.2011		IS 18.09.2011		CY 15.06.2011		GR 16.09.2011	
	ES 05.09.2011		LV 25.05.2011		PL 26.09.2011		FI 18.05.2011		LV 15.06.2011		SI 15.06.2011	
	SI 25.05.2011		IS 25.09.2011		GR 19.08.2011		HR 18.05.2011		AT 15.06.2011		LT 15.06.2011	
	AT 25.05.2011		LT 25.05.2011		LT 18.05.2011		PT 19.09.2011		NO 15.09.2011		SE 15.06.2011	
	NO 25.08.2011		PT 26.09.2011									
	SE 25.05.2011											
(11)	2 179 508	(51)	H03M 3/02	(11)	2 180 010	(51)	C08F 2/44	(11)	2 180 776	(51)	H05K 7/20	
(84)	HR 22.06.2011	(84)	CY 22.06.2011	(84)	RO 30.03.2011	(84)	AT 30.03.2011	(84)	HR 27.04.2011	(84)	FI 27.04.2011	
	GR 23.09.2011		LV 22.06.2011		SK 30.03.2011		CZ 30.03.2011		CY 27.04.2011		GR 28.07.2011	
	SI 22.06.2011		AT 22.06.2011		ES 11.07.2011		BE 30.03.2011		ES 07.08.2011		SI 27.04.2011	
	FI 22.06.2011		LT 22.06.2011		IS 30.07.2011		PL 22.08.2011		IS 27.08.2011		PL 26.09.2011	
	NO 22.09.2011		SE 22.06.2011		CY 30.03.2011		EE 30.03.2011		AT 27.04.2011		LT 27.04.2011	
					FI 30.03.2011		GR 01.07.2011		LV 27.04.2011		NO 27.07.2011	
					HR 30.03.2011		LT 30.03.2011		PT 29.08.2011		SE 27.04.2011	
					LV 30.03.2011		NO 30.06.2011					
					PT 01.08.2011		SE 30.03.2011					
					SI 30.03.2011							
(11)	2 179 510	(51)	H04B 1/28	(11)	2 180 081	(51)	C23C 18/12	(11)	2 180 784	(51)	A01N 25/04	
(84)	SI 06.07.2011	(84)	AT 23.03.2011	(84)	FI 11.05.2011	(84)	CY 11.05.2011	(84)	RO 09.03.2011	(84)	AT 09.03.2011	
			CZ 23.03.2011		GR 12.08.2011		SI 11.05.2011		SK 09.03.2011		CZ 09.03.2011	
			BG 23.06.2011		IS 11.09.2011		AT 11.05.2011		BE 09.03.2011		IS 09.07.2011	
			CY 23.03.2011		LT 11.05.2011		LV 11.05.2011		BG 09.06.2011		PL 20.07.2011	
			FI 23.03.2011		NO 11.08.2011		PL 26.09.2011		CY 09.03.2011		EE 09.03.2011	
			LT 23.03.2011						FI 09.03.2011		GR 10.06.2011	
			NO 23.06.2011						HR 09.03.2011		LT 09.03.2011	
									LV 09.03.2011		NL 09.03.2011	

NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 181 145	(51) C08J 7/04
(11) 2 180 834	(51) A61B 8/08	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SE 04.05.2011		SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 181 012	(51) B60K 35/00	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
SE 04.05.2011		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011		
(11) 2 180 851	(51) A61F 2/30	(11) 2 181 014	(51) B60K 35/00	(11) 2 181 154	(51) C08L 3/02
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 11.05.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	AT 11.05.2011	CY 11.05.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011			
(11) 2 180 926	(51) A63B 24/00	(11) 2 181 039	(51) B64D 29/08	(11) 2 181 202	(51) C25B 1/04
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 27.04.2011	PL 26.09.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	PT 29.08.2011	
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011		
SE 13.04.2011		IE 16.03.2011	LT 16.03.2011		
		LV 16.03.2011	NO 16.06.2011		
		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011		
		SI 16.03.2011			
(11) 2 180 935	(51) B01D 46/42	(11) 2 181 068	(51) C01B 33/00	(11) 2 181 207	(51) D01F 6/76
(84) GR 12.08.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
CY 11.05.2011	FI 11.05.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
PT 12.09.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
(11) 2 180 976	(51) B23Q 5/40	(11) 2 181 080	(51) C04B 41/91	(11) 2 181 209	(51) D01F 6/76
(84) HR 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
CY 15.06.2011	FI 15.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
SE 15.06.2011		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
		LV 30.03.2011	PT 01.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
(11) 2 180 979	(51) B25F 5/00	(11) 2 181 080	(51) C04B 41/91	(11) 2 181 213	(51) D01F 8/14
(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
GR 09.09.2011	ES 19.09.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CY 08.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
		NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	ES 31.07.2011	LT 20.04.2011
				PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 2 180 984	(51) B26B 19/38	(11) 2 181 098	(51) C07D 239/42	(11) 2 181 230	(51) E04H 6/18
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) SI 22.06.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SE 22.06.2011	
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011		
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011		
		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
		NL 02.03.2011	NO 02.06.2011		
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011			
(11) 2 180 996	(51) B32B 27/08	(11) 2 181 129	(51) C08F 220/38	(11) 2 181 278	(51) F16H 63/48
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
HR 16.03.2011	IE 16.03.2011			ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
(11) 2 181 005	(51) B60G 15/06				
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011				
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011				

GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	(11) 2 181 789	(51) B23F 21/22
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	(11) 2 181 557	(51) H04W 24/06	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011
SI 16.03.2011		LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
(11) 2 181 307	(51) G01C 23/00	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	SE 15.06.2011	
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011		
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(11) 2 181 559	(51) H04W 36/08	(11) 2 181 792	(51) B23H 9/16
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) ES 31.07.2011
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	SE 20.04.2011	
(11) 2 181 311	(51) G01G 23/10	LV 09.03.2011	NO 09.06.2011	(11) 2 181 800	(51) B23Q 1/44
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	SI 09.03.2011			
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 181 565	(51) H05B 33/08	(11) 2 181 840	(51) B31B 3/74
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	SE 27.04.2011		SE 27.04.2011	
(11) 2 181 395	(51) G06F 13/10	(11) 2 181 567	(51) H05B 37/02	(11) 2 181 841	(51) B31B 5/78
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	CY 27.04.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011				
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(11) 2 181 628	(51) A47J 19/02	(11) 2 181 864	(51) B60C 11/04
PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
(11) 2 181 442	(51) G09F 3/10	CY 15.06.2011	LV 15.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
CY 06.04.2011	LT 06.04.2011	SE 15.06.2011		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011			LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(11) 2 181 457	(51) H01H 71/40	(11) 2 181 634	(51) A47L 9/04	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(11) 2 181 911	(51) B62D 25/04
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011
SE 25.05.2011		SE 25.05.2011		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
(11) 2 181 499	(51) H02M 7/48	(11) 2 181 749	(51) B01D 46/24	SE 18.05.2011	
(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	(11) 2 182 026	(51) C08K 5/55
GR 28.07.2011	SI 27.04.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
AT 27.04.2011	ES 07.08.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
PT 29.08.2011		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
		PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
		SK 30.03.2011			
(11) 2 181 554	(51) H04W 4/00	(11) 2 181 780	(51) B21D 7/024	(11) 2 182 033	(51) C09D 5/00
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) LV 25.05.2011
ES 11.07.2011	CY 30.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	AT 25.05.2011	FI 25.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	HR 25.05.2011	LT 25.05.2011
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011			NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
LV 30.03.2011	PL 22.08.2011				

1082

NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 11.05.2011		AT 08.06.2011	CY 08.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 183 348	(51) C11D 3/00	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 183 797	(51) H01L 51/44	(11) 2 184 174	(51) B41J 11/00
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
SI 30.03.2011		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SE 25.05.2011	
(11) 2 183 409	(51) C25C 7/00	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 2 184 231	(51) B64D 11/04
(84) HR 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(84) SI 06.07.2011	
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
IS 20.08.2011	CY 20.04.2011	(11) 2 183 850	(51) H03G 7/00	(11) 2 184 328	(51) C09B 47/00
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
PT 22.08.2011		SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(11) 2 183 423	(51) D06F 39/00	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	ES 07.08.2011	SI 27.04.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 27.04.2011	NO 27.07.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	(11) 2 184 397	(51) D06F 73/00
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	SI 09.03.2011		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(11) 2 183 929	(51) H04W 36/24	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
SI 16.03.2011		(84) SI 06.07.2011		SI 08.06.2011	LT 08.06.2011
				NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 183 489	(51) F15B 1/10	(11) 2 183 951	(51) A01C 5/06	(11) 2 184 419	(51) E04F 11/022
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
(11) 2 183 501	(51) F16D 65/18	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	SE 27.04.2011			
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 2 183 952	(51) A01C 7/04	(11) 2 184 497	(51) F16B 11/00
EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	FI 22.06.2011	HR 22.06.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 22.06.2011	
SI 09.03.2011		SE 27.04.2011			
(11) 2 183 548	(51) G01C 19/56	(11) 2 184 005	(51) A61B 3/113	(11) 2 184 580	(51) G01B 21/26
(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	FI 22.06.2011	HR 22.06.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	AT 18.05.2011	HR 18.05.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	SE 22.06.2011	
(11) 2 183 571	(51) G01N 21/33	NO 18.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 184 756	(51) H01H 27/00
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 184 116	(51) B21D 28/02	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LV 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) SI 06.07.2011		LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011			IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011			NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
SI 13.04.2011					
(11) 2 183 583	(51) G01N 27/447	(11) 2 184 169	(51) B41J 2/17	(11) 2 184 764	(51) H01J 61/30
(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 04.05.2011
GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011
SE 01.06.2011		LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 2 183 713	(51) G06Q 20/00	(11) 2 184 170	(51) B41J 2/175	(11) 2 184 830	(51) H02H 7/085
(84) HR 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011

CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	SE 29.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 185 287 (51) B02C 17/14	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) HR 15.06.2011 (84) CY 11.05.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 12.08.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	SI 11.05.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	PL 26.09.2011	SE 02.03.2011	
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 185 372 (51) B60D 1/04	
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	PT 12.09.2011	(84) RO 02.03.2011 (84) SK 02.03.2011	
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 185 307 (51) B23D 15/14	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 2 184 895 (51) H04L 12/56	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011 (84) GR 28.07.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
(84) RO 16.03.2011	BE 16.03.2011	LV 27.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
CZ 16.03.2011	BG 16.06.2011	IS 27.08.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011
IS 16.07.2011	EE 16.03.2011	CY 27.04.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
CY 16.03.2011	FI 16.03.2011	LT 27.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
ES 27.06.2011	HR 16.03.2011	PT 29.08.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
GR 17.06.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 185 314 (51) B23Q 1/48	SI 02.03.2011	
LT 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 04.05.2011 (84) GR 05.08.2011	(11) 2 185 375 (51) B60K 31/00	
NO 16.06.2011	SE 16.03.2011	ES 15.08.2011	(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011	
PT 18.07.2011	SK 16.03.2011	SI 04.05.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
SI 16.03.2011		PL 26.09.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 2 184 900 (51) H04L 27/26	(84) FI 27.04.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
(84) HR 27.04.2011	GR 28.07.2011	PT 05.09.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
CY 27.04.2011	IS 27.08.2011	(11) 2 185 315 (51) B23Q 1/54	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
SI 27.04.2011	LV 27.04.2011	(84) HR 27.04.2011 (84) GR 28.07.2011	(11) 2 185 402 (51) B62D 21/15	
AT 27.04.2011		LV 27.04.2011	(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011	
NO 27.07.2011		IS 27.08.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(11) 2 184 965 (51) H05K 13/04	(84) AT 09.03.2011	AT 27.04.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
(84) RO 09.03.2011	BE 09.03.2011	FI 27.04.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
CZ 09.03.2011	BG 09.06.2011	NO 27.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
IS 09.07.2011	EE 09.03.2011	SE 27.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
CY 09.03.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 185 317 (51) B23Q 11/08	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
ES 20.06.2011	HR 09.03.2011	(84) RO 02.03.2011 (84) SK 02.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
GR 10.06.2011	LV 09.03.2011	CZ 02.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
LT 09.03.2011	NO 09.06.2011	BG 02.06.2011	SI 30.03.2011	
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	CY 02.03.2011	(11) 2 185 412 (51) B64D 13/02	
PL 20.07.2011	SI 09.03.2011	ES 13.06.2011	(84) RO 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011	
SE 09.03.2011		GR 03.06.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
SK 09.03.2011		IE 02.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 185 016 (51) A41F 1/00	(84) CY 27.04.2011	LV 02.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) HR 27.04.2011	LV 27.04.2011	NO 02.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
GR 28.07.2011	IS 27.08.2011	SE 02.03.2011	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
SI 27.04.2011	AT 27.04.2011	(11) 2 185 318 (51) B23Q 16/02	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
PL 26.09.2011	FI 27.04.2011	(84) RO 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
ES 07.08.2011	NO 27.07.2011	CZ 16.03.2011	PT 04.07.2011	SE 09.03.2011
LT 27.04.2011	SE 27.04.2011	BG 16.06.2011	SI 02.03.2011	
PT 29.08.2011		CY 16.03.2011	(11) 2 185 417 (51) B64G 1/10	
(11) 2 185 029 (51) A47B 9/04	(84) GR 14.07.2011	ES 27.06.2011	(84) RO 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011	
(84) HR 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 17.06.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
LV 13.04.2011	CY 13.04.2011	IE 16.03.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
IS 13.08.2011	FI 13.04.2011	LV 16.03.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
ES 24.07.2011	NO 13.07.2011	PT 18.07.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
LT 13.04.2011	SE 13.04.2011	SI 16.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
PT 16.08.2011		(11) 2 185 322 (51) B25B 1/00	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(11) 2 185 250 (51) A63B 22/08	(84) CY 15.06.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011	PT 25.07.2011	SI 23.03.2011
(84) HR 15.06.2011	LV 15.06.2011	CY 13.04.2011	(11) 2 185 423 (51) B65B 39/00	
GR 16.09.2011	FI 15.06.2011	SI 13.04.2011	(84) HR 27.04.2011 (84) FI 27.04.2011	
SI 15.06.2011	NO 15.09.2011	LT 13.04.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
LT 15.06.2011		PT 16.08.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
SE 15.06.2011		(11) 2 185 331 (51) B27F 1/02	CY 27.04.2011	ES 07.08.2011
(11) 2 185 265 (51) B01D 39/16	(84) GR 30.09.2011	(84) RO 02.03.2011 (84) SK 02.03.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
(84) HR 29.06.2011	SI 29.06.2011	CZ 02.03.2011	(11) 2 185 433 (51) B65D 6/18	
LV 29.06.2011	FI 29.06.2011	BG 02.06.2011	(84) RO 02.03.2011 (84) AT 02.03.2011	
AT 29.06.2011	NO 29.09.2011	CY 02.03.2011	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011
LT 29.06.2011			IS 02.07.2011	BG 02.06.2011

PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 25.07.2011	SI 23.03.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 185 602	(51) C08F 8/28	(11) 2 185 815	(51) F03D 11/00
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	GR 09.09.2011	SI 08.06.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	SI 22.06.2011	LT 22.06.2011
MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 185 605	(51) C08F 10/02	(11) 2 185 824	(51) F16B 5/02
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
(11) 2 185 453	(51) B65H 37/00	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	AT 25.05.2011	FI 25.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 185 610	(51) C08F 10/10	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(11) 2 185 838	(51) F16F 15/26
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011
(11) 2 185 454	(51) B65H 67/04	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 185 620	(51) C08G 18/64	(11) 2 185 902	(51) G01F 25/00
IS 11.09.2011	FI 11.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
SE 11.05.2011		SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(11) 2 185 462	(51) B66C 23/687	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
BG 09.06.2011	CY 09.03.2011	(11) 2 185 639	(51) C08K 5/00	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
EE 09.03.2011	GR 10.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
HR 09.03.2011	IE 09.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SI 16.03.2011	
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 2 185 937	(51) G01N 33/68
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011
PT 11.07.2011	SI 09.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
(11) 2 185 510	(51) C07D 209/12	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 185 982	(51) G05B 19/05
(84) HR 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	(11) 2 185 667	(51) C09K 11/81	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
SI 06.04.2011		SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SE 20.04.2011	
(11) 2 185 513	(51) C07D 211/32	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 185 986	(51) G05B 23/02
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
NO 08.09.2011		GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
(11) 2 185 536	(51) C07D 401/04	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
(84) GR 05.08.2011	(84) LV 04.05.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	SE 08.06.2011	
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011		
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	(11) 2 185 677	(51) C11D 3/36	(11) 2 185 988	(51) G05D 16/20
CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
SE 04.05.2011		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
(11) 2 185 588	(51) C07K 14/785	(11) 2 185 734	(51) C13K 1/02	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	SI 30.03.2011	
FI 30.03.2011	HR 30.03.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 185 989	(51) G05D 21/02
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011
				BG 23.06.2011	PL 22.08.2011

CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	NO 29.09.2011	
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011		
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011				
(11) 2 186 010	(51) G06F 13/24	(11) 2 186 379	(51) H04W 88/06	(11) 2 187 258	(51) G02F 1/39
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 01.06.2011	FI 01.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
ES 17.07.2011	LT 06.04.2011			NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011				
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011				
(11) 2 186 068	(51) G07F 17/32	(11) 2 186 498	(51) A61G 7/018	(11) 2 187 273	(51) G04D 3/00
(84) CY 25.05.2011	(84) IS 25.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 15.06.2011	FI 15.06.2011
		ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
		PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	SI 15.06.2011	
		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011		
(11) 2 186 078	(51) G08G 1/123	(11) 2 186 551	(51) A63B 29/02	(11) 2 187 309	(51) G06F 11/20
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 08.06.2011	
		SE 27.04.2011			
(11) 2 186 099	(51) H01B 13/012	(11) 2 186 604	(51) B25B 13/14	(11) 2 187 340	(51) G06K 9/46
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	ES 17.07.2011	LV 06.04.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011
IS 13.08.2011	FI 13.04.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	PL 22.08.2011	MC 30.04.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
SE 13.04.2011		HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
				PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
				SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(11) 2 186 175	(51) H01T 23/00	(11) 2 186 714	(51) B62H 5/00	(11) 2 187 467	(51) H01M 4/58
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011			LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011			SE 08.06.2011	
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011				
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011				
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011				
(11) 2 186 217	(51) H04B 7/185	(11) 2 186 736	(51) B65C 9/40	(11) 2 187 520	(51) H03H 9/10
(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
AT 29.06.2011	FI 29.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011
SE 29.06.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011
		SE 25.05.2011		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011
				SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 2 186 279	(51) H04L 27/00	(11) 2 186 957	(51) E04B 1/68	(11) 2 187 571	(51) H04L 12/40
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	LV 22.06.2011	FI 22.06.2011	GR 16.09.2011	SI 15.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011
AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	NO 22.09.2011	SI 22.06.2011	LV 15.06.2011	NO 15.09.2011
FI 25.05.2011	LT 25.05.2011				
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011				
SE 25.05.2011					
(11) 2 186 304	(51) H04M 1/06	(11) 2 187 064	(51) F15B 15/14	(11) 2 187 715	(51) H05K 1/00
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 16.09.2011	LT 15.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
		GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SE 04.05.2011	
		NO 02.06.2011	PL 20.07.2011		
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011		
		SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
(11) 2 186 314	(51) H04M 15/08	(11) 2 187 184	(51) G01F 1/84	(11) 2 187 724	(51) A01B 1/22
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) ES 11.07.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011			CY 30.03.2011	FI 30.03.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011				
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011				
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011				

IS 30.07.2011	PT 01.08.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
(11) 2 187 747	(51) A01P 3/00	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SI 30.03.2011	
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 188 032	(51) B01D 46/24	(11) 2 188 111	(51) B29C 55/20
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
FI 13.04.2011	LT 13.04.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
SE 13.04.2011		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
(11) 2 187 750	(51) A22C 11/00	CY 18.05.2011	ES 29.08.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(11) 2 188 064	(51) B07B 1/15	(11) 2 188 143	(51) B60J 10/04
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
(11) 2 187 781	(51) A47C 7/14			SE 22.06.2011	
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(11) 2 188 069	(51) B09B 3/00	(11) 2 188 151	(51) B60R 11/02
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 22.06.2011		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011			ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 188 076	(51) B21D 26/08	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011		
SI 23.03.2011		LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 188 157	(51) B60R 21/02
		IS 13.08.2011	CY 13.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(11) 2 187 785	(51) A47F 5/00	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011			PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
IS 20.08.2011	CY 20.04.2011	(11) 2 188 082	(51) B23B 5/16	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
FI 20.04.2011	LT 20.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
SE 20.04.2011		SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
		SE 29.06.2011		PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
(11) 2 187 978	(51) A61L 15/22			SI 09.03.2011	
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(11) 2 188 083	(51) B23B 27/16	(11) 2 188 177	(51) B64D 29/06
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011		
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	IS 06.08.2011	FI 06.04.2011	(11) 2 188 184	(51) B65D 1/26
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011			BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 2 188 092	(51) B24B 31/05	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(84) SI 06.07.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011			FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 2 188 010	(51) A61N 1/365	(11) 2 188 093	(51) B24C 7/00	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) LV 11.05.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
AT 04.05.2011	ES 15.08.2011	CY 11.05.2011	ES 22.08.2011		
FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 188 188	(51) B65D 35/28
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
SE 04.05.2011		SE 11.05.2011		GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
(11) 2 188 011	(51) A61N 1/365	(11) 2 188 104	(51) B29C 47/04	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011		
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	PT 22.08.2011		(11) 2 188 191	(51) B65D 83/14
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 188 110	(51) B29C 53/38	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SE 25.05.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
		SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011
(11) 2 188 020	(51) A62B 35/00	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	LT 15.06.2011	
(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 2 188 215	(51) C02F 1/24
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011

CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 2 188 380	(51) C12P 7/44	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 2 188 252	(51) C07D 205/04	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 11.05.2011		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 2 188 407	(51) C23C 14/06	SI 02.03.2011	
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 2 188 603	(51) G01G 19/44
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
(11) 2 188 264	(51) C07D 237/16	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
SK 23.03.2011	BE 23.03.2011	SE 29.06.2011		PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 188 425	(51) D04B 15/78	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	SI 16.03.2011	
SI 23.03.2011		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 188 607	(51) G01L 7/08
(11) 2 188 280	(51) C07D 405/14	SE 18.05.2011		(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 188 465	(51) E04G 7/28	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	BE 30.03.2011	IS 30.07.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
HR 09.03.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 188 466	(51) E04H 12/08	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SI 30.03.2011	
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 188 641	(51) G01R 15/18
(11) 2 188 290	(51) C07D 487/04	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) IS 23.07.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	EE 23.03.2011	GR 24.06.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	SI 13.04.2011		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 188 496	(51) F01C 3/08	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	PT 25.07.2011	
(11) 2 188 341	(51) C09D 133/06	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 2 188 656	(51) G02B 1/10
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LV 22.06.2011	AT 22.06.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 188 674	(51) G03F 7/20
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	(11) 2 188 497	(51) F01D 9/04	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 188 358	(51) C11D 1/62	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(11) 2 188 704	(51) G06F 3/044
IS 06.08.2011	AT 06.04.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
FI 06.04.2011	LT 06.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SE 13.04.2011		BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(11) 2 188 522	(51) F03D 1/06	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 188 359	(51) C11D 3/00	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
FI 13.04.2011	LT 13.04.2011	(11) 2 188 557	(51) F16L 1/19	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(84) SI 06.07.2011		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
SE 13.04.2011		(11) 2 188 581	(51) F28B 1/06	(11) 2 188 720	(51) G06F 11/20
		(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
				LV 04.05.2011	SI 04.05.2011

IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 188 899	(51) H04B 1/04	LV 20.04.2011	PL 26.09.2011
AT 04.05.2011	CY 04.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
ES 15.08.2011	LT 04.05.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011		
SE 04.05.2011		PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	(11) 2 189 006	(51) H04R 25/00
(11) 2 188 776	(51) G06T 5/00	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 188 945	(51) H04L 12/12	SE 29.06.2011	
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(11) 2 189 051	(51) H05K 13/04
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SE 25.05.2011		IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
		PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
(11) 2 188 783	(51) G06T 19/00	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	(11) 2 188 946	(51) H04L 12/18	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	SI 09.03.2011	
SE 13.04.2011		AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 189 057	(51) A01G 25/00
(11) 2 188 809	(51) G11B 33/04	LV 29.06.2011	SE 29.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SI 29.06.2011		IS 30.07.2011	EE 30.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 188 947	(51) H04L 12/24	FI 30.03.2011	HR 30.03.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) LV 06.04.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	NO 30.06.2011	PL 22.08.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	GR 07.07.2011	LT 06.04.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011
SE 13.04.2011		MC 30.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 189 083	(51) A47C 27/14
(11) 2 188 816	(51) H01B 1/16	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(11) 2 188 948	(51) H04L 12/24	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
LV 27.04.2011	IS 27.08.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	PT 16.08.2011	
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	(11) 2 189 180	(51) A61N 1/368
SI 27.04.2011		PT 19.09.2011		(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(11) 2 188 829	(51) H01J 65/04	(11) 2 188 949	(51) H04L 12/24	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
(84) CY 15.06.2011	(84) LV 15.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
LT 15.06.2011	SI 15.06.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
(11) 2 188 835	(51) H01L 23/373	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 189 182	(51) A61N 1/37
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 2 189 208	(51) B01D 61/08
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 188 954	(51) H04L 12/46	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
(11) 2 188 853	(51) H01L 41/09	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(11) 2 189 209	(51) B01D 61/12
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 188 967	(51) H04L 29/06	(11) 2 189 233	(51) B23C 3/34
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011		
		ES 31.07.2011	LT 20.04.2011		

(11) 2 189 252 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) B25J 9/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 189 611 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) E06B 3/54 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 190 230 (84) CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011	(51) H04W 8/16 (84) GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011
(11) 2 189 262 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B28B 11/14 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 189 770 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(51) G01J 5/02 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 190 267 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 HR 20.04.2011 NO 20.07.2011 PT 22.08.2011	(51) H05B 41/288 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 AT 20.04.2011 LT 20.04.2011 PL 26.09.2011 SE 20.04.2011	
(11) 2 189 282 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011	(51) B32B 33/00 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011	(11) 2 189 806 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SI 18.05.2011	(51) G01S 7/497 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 190 313 (84) HR 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 CY 15.06.2011	(51) A24F 23/00 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011	
(11) 2 189 292 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 HR 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B41J 19/14 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 189 837 (84) SI 06.07.2011	(51) G02C 5/22	(11) 2 190 325 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) A47J 31/02 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	
(11) 2 189 309 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) B60G 3/24 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 189 996 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) H01H 9/40 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011	(11) 2 190 355 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(51) A61B 17/00 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	
(11) 2 189 378 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B65D 5/52 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 190 091 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) H02G 3/18 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 190 372 (84) HR 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 FI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) A61B 17/88 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	
(11) 2 189 484 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 NO 18.08.2011 PT 19.09.2011	(51) C08G 18/12 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 HR 18.05.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 190 121 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 HR 18.05.2011 NO 18.08.2011 SI 18.05.2011	(51) H03M 3/02 (84) GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 FI 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 190 386 (84) HR 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 FI 20.04.2011 NO 20.07.2011	(51) A61F 2/30 (84) GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	
(11) 2 189 549 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) C22C 37/04 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(11) 2 190 134 (84) SI 06.07.2011	(51) H04B 7/185	(11) 2 190 443 (84) HR 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 CY 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) A61K 33/44 (84) GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 FI 20.04.2011 NO 20.07.2011	
(11) 2 189 564 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) D05B 3/06 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 190 150 (84) HR 25.05.2011 CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 190 556 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011	(51) B01D 50/00 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 FI 13.04.2011 NO 13.07.2011	

PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(11) 2 190 585	(51) B03C 1/28	(84) HR 22.06.2011	(51) B29D 30/12	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	GR 23.09.2011	(84) CY 22.06.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 22.06.2011	LV 22.06.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	FI 22.06.2011	AT 22.06.2011	(11) 2 190 709	(51) B60W 10/06
FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	FI 11.05.2011	LT 11.05.2011	NO 22.09.2011	LT 22.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 2 190 659	SE 22.06.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
(11) 2 190 593	(51) B06B 1/16	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(51) B32B 5/14	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	BE 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	BE 16.03.2011	CZ 16.03.2011	NO 08.09.2011	
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(84) AT 16.03.2011	BG 16.06.2011	IS 16.07.2011	(11) 2 190 717	(51) B62D 1/10
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	CY 16.03.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) AT 16.03.2011	ES 27.06.2011	EE 16.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) AT 16.03.2011	GR 17.06.2011	FI 16.03.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	LT 16.03.2011	HR 16.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	(84) AT 16.03.2011	NO 16.06.2011	LV 16.03.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SE 16.03.2011	PT 18.07.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 2 190 666	(51) B32B 27/02	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SE 13.04.2011	
(11) 2 190 607	(51) B21H 5/00	(84) GR 28.07.2011	(51) B32B 27/02	GR 28.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(11) 2 190 734	(51) B64C 1/10
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	SI 27.04.2011	(51) B32B 27/02	SI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	PL 26.09.2011	(51) B32B 27/02	PL 26.09.2011	IS 27.08.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	ES 07.08.2011	(51) B32B 27/02	ES 07.08.2011	AT 27.04.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	LT 27.04.2011	(51) B32B 27/02	LT 27.04.2011	FI 27.04.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	PT 29.08.2011	(51) B32B 27/02	PT 29.08.2011	NO 27.07.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
SE 04.05.2011		(11) 2 190 669	(51) B41F 13/42	(84) HR 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
(11) 2 190 625	(51) B23Q 1/62	(84) LV 27.04.2011	(51) B41F 13/42	(84) GR 28.07.2011	(84) GR 28.07.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	IS 27.08.2011	(51) B41F 13/42	(84) GR 28.07.2011	(84) GR 28.07.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
LV 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 27.04.2011	(51) B41F 13/42	(84) GR 28.07.2011	(84) GR 28.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
CY 25.05.2011	FI 25.05.2011	FI 27.04.2011	(51) B41F 13/42	(84) GR 28.07.2011	(84) GR 28.07.2011	(11) 2 190 755	(51) B65D 47/26
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	NO 27.07.2011	(51) B41F 13/42	(84) GR 28.07.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 190 674	(51) B41M 5/52	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
(11) 2 190 632	(51) B25J 9/10	(84) SK 09.03.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	BE 09.03.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	BG 09.06.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 09.03.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 190 777	(51) B67D 1/08
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	ES 20.06.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	GR 10.06.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LT 09.03.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(11) 2 190 634	(51) B25J 13/08	NO 09.06.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	AT 13.04.2011	ES 24.07.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	SE 09.03.2011	(51) B41M 5/52	(84) AT 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	(11) 2 190 683	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	SE 13.04.2011	
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LV 18.05.2011	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	(11) 2 190 795	(51) C03B 9/36
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	IS 18.09.2011	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	CY 18.05.2011	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	CY 22.06.2011	LV 22.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	FI 18.05.2011	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	SI 22.06.2011	LT 22.06.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	NO 18.08.2011	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	NO 22.09.2011	
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 18.05.2011	(51) B60C 29/02	(84) GR 19.08.2011	(84) GR 19.08.2011	(11) 2 190 809	(51) C07C 67/30
(11) 2 190 646	(51) B29C 65/20	(84) RO 02.03.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	CZ 02.03.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	BG 02.06.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	SI 08.06.2011	ES 19.09.2011
SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	CY 02.03.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	ES 13.06.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
SE 22.06.2011		GR 03.06.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(11) 2 190 834	(51) C07D 401/12
(11) 2 190 649	(51) B29C 70/44	IE 02.03.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LV 02.03.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	NO 02.06.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SE 02.03.2011	(51) B60R 21/264	(84) SK 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	(11) 2 190 706	(51) B60T 13/68	(84) GR 30.09.2011	(84) GR 30.09.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(51) B60T 13/68	(84) GR 30.09.2011	(84) GR 30.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011		(51) B60T 13/68	(84) GR 30.09.2011	(84) GR 30.09.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		(51) B60T 13/68	(84) GR 30.09.2011	(84) GR 30.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
			(51) B60T 13/68	(84) GR 30.09.2011	(84) GR 30.09.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
			(51) B60T 13/68	(84) GR 30.09.2011	(84) GR 30.09.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011

(11) 2 190 885 (84) HR 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 FI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) C08F 2/36 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 190 944 (84) HR 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C09K 11/56 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 191 115 (84) HR 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 ES 19.09.2011 NO 08.09.2011	(51) F01P 1/06 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 CY 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 190 887 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(51) C08F 2/50 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 FI 04.05.2011 NO 04.08.2011	(11) 2 190 965 (84) SI 06.07.2011	(51) C11D 3/37 (84) AT 23.03.2011	(11) 2 191 129 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 ES 22.08.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) F03B 17/06 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 FI 11.05.2011 NO 11.08.2011
(11) 2 190 890 (84) SI 06.07.2011	(51) C08F 218/08	(11) 2 191 035 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) C23C 16/455 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 191 141 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) F04D 25/08 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 190 898 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C08G 18/68 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 PT 11.07.2011	(11) 2 191 052 (84) HR 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 ES 07.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) D02G 3/44 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 191 158 (84) HR 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 ES 24.07.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) F16D 48/02 (84) CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 FI 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 190 909 (84) HR 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C08J 7/04 (84) GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 CY 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 191 060 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SI 23.03.2011	(51) D06N 3/00 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 191 165 (84) HR 29.06.2011 LV 29.06.2011 FI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) F16F 9/512 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 190 911 (84) RO 30.03.2011 CY 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(51) C08K 3/08 (84) IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 191 092 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) E06B 9/386 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 191 200 (84) HR 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) F23R 3/28 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 FI 22.06.2011 NO 22.09.2011
(11) 2 190 918 (84) HR 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) C08L 23/00 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 191 108 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) F01N 3/022 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 191 233 (84) HR 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) G01C 21/32 (84) CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011
(11) 2 190 922 (84) HR 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C08L 25/10 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 FI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 191 113 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) F01N 3/28 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 NO 20.07.2011	(11) 2 191 241 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) G01D 11/24 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 190 924 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 FI 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C08L 71/00 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 191 939 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) C09D 183/02 (84) GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 NO 11.08.2011	(11) 2 191 249 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 BE 09.03.2011 BG 09.06.2011	(51) G01L 9/00 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011

CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	IS 13.08.2011	FI 13.04.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 191 508 (51) H01L 21/8229		HR 13.04.2011	LT 13.04.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	(11) 2 191 855 (51) A61M 1/00	
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
SI 09.03.2011		SE 29.06.2011		GR 26.08.2011	ES 05.09.2011
(11) 2 191 293 (51) G01S 7/527		(11) 2 191 554 (51) H02J 13/00		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(84) GR 05.08.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	AT 25.05.2011	HR 25.05.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	ES 17.07.2011	LT 06.04.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LV 06.04.2011	PL 22.08.2011	SE 25.05.2011	
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SI 06.04.2011		(11) 2 191 926 (51) B23K 15/00	
(11) 2 191 297 (51) G01S 13/90		(11) 2 191 579 (51) H04B 1/28		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	SE 13.04.2011	
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 191 976 (51) B41M 5/26	
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011			LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
(11) 2 191 317 (51) G02B 7/00		(11) 2 191 607 (51) H04L 7/033		(11) 2 192 023 (51) B62D 5/04	
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) LV 04.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	PL 26.09.2011	CY 04.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
AT 06.04.2011	ES 17.07.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
FI 06.04.2011	LT 06.04.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	SE 15.06.2011	
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011		
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011			(11) 2 192 044 (51) B65D 5/42	
(11) 2 191 319 (51) G02B 21/24		(11) 2 191 611 (51) H04L 12/24		(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
PL 22.08.2011	FI 06.04.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011		
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	SE 01.06.2011		(11) 2 192 075 (51) B66D 3/04	
SI 06.04.2011				(84) SI 06.07.2011	
(11) 2 191 327 (51) G03B 21/26		(11) 2 191 662 (51) H04R 25/00		(11) 2 192 318 (51) F16D 48/00	
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LV 22.06.2011	AT 22.06.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	AT 18.05.2011	ES 29.08.2011	FI 22.06.2011	HR 22.06.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
SE 29.06.2011		PL 26.09.2011	PT 19.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011		
(11) 2 191 465 (51) G10L 21/02		(11) 2 191 665 (51) H04W 4/02		(11) 2 192 320 (51) F16D 55/2265	
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	GR 26.08.2011	SI 25.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SE 29.06.2011	
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011				
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(11) 2 191 680 (51) H04W 74/08		(11) 2 192 337 (51) F16L 11/12	
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011			LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(11) 2 191 730 (51) A23D 7/02		PL 22.08.2011	FI 06.04.2011
SI 09.03.2011		(84) FI 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011
		GR 19.08.2011	SI 18.05.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
		IS 18.09.2011	HR 18.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
		LT 18.05.2011	LV 18.05.2011		
		NO 18.08.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 192 386 (51) G01D 4/00	
(11) 2 191 467 (51) G10L 21/02		(11) 2 191 735 (51) A24F 47/00		(84) RO 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011				

HR 09.03.2011	IE 09.03.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 193 055	(51) B60S 1/08
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 192 939	(51) A61M 5/315	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SI 08.06.2011	CY 08.06.2011
(11) 2 192 596	(51) H01B 1/02	PL 20.07.2011	MC 30.04.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011
(84) SI 06.07.2011		CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 192 665	(51) H02G 3/14	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(11) 2 193 059	(51) B60W 10/06
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 11.05.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
CY 11.05.2011	GR 12.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 16.03.2011		LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	(11) 2 192 973	(51) B01D 63/08	(11) 2 193 060	(51) B60W 10/06
PT 12.09.2011		(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
(11) 2 192 753	(51) H04M 1/725	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	PL 26.09.2011	FI 04.05.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PT 05.09.2011	
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	(11) 2 193 064	(51) B62D 21/15
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
		SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 2 192 802	(51) H04W 24/02	(11) 2 193 037	(51) B60C 11/00	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 193 070	(51) B63B 22/06
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
(11) 2 192 820	(51) H05B 6/12	SE 29.06.2011		IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 2 193 038	(51) B60C 11/03	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
SE 29.06.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
(11) 2 192 843	(51) A23F 3/14	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	NO 02.06.2011	SE 02.03.2011
GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	SI 02.03.2011	
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	(11) 2 193 073	(51) B63H 5/125
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	SI 16.03.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	(11) 2 193 046	(51) B60Q 1/14	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
SE 01.06.2011		(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 2 192 891	(51) A61K 8/97	GR 09.09.2011	LT 08.06.2011	PL 26.09.2011	ES 15.08.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011	LT 04.05.2011	PT 05.09.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	SI 08.06.2011		SE 04.05.2011	
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 193 051	(51) B60R 21/013	(11) 2 193 094	(51) B66C 23/44
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
SI 16.03.2011		SE 13.04.2011		SE 11.05.2011	
(11) 2 192 931	(51) A61L 27/16	(11) 2 193 052	(51) B60R 21/215	(11) 2 193 095	(51) B66C 23/46
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	SI 29.06.2011		PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 193 054	(51) B60R 22/28	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
(11) 2 192 934	(51) A61L 27/16	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	(11) 2 193 167	(51) C08L 23/14
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011			FI 15.06.2011	LT 15.06.2011

NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(11) 2 193 171	(51) C08L 101/00	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
(84) SI 06.07.2011		NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	ES 05.09.2011	LT 25.05.2011
		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	
(11) 2 193 194	(51) C12N 9/02	(11) 2 193 382	(51) G01R 31/28	(11) 2 193 593	(51) H02K 3/52
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 22.08.2011	MC 30.04.2011	AT 13.04.2011	ES 24.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	SE 13.04.2011	
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011		
SI 30.03.2011		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
(11) 2 193 230	(51) D04H 1/46	(11) 2 193 385	(51) G01R 33/561	(11) 2 193 608	(51) H04B 5/02
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) LV 11.05.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	PL 26.09.2011	CY 11.05.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
SE 29.06.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
(11) 2 193 244	(51) E04C 5/01	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(11) 2 193 611	(51) H04B 7/04
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
		SI 02.03.2011		PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
(11) 2 193 256	(51) F01D 5/18			EE 09.03.2011	ES 20.06.2011
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011			FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011			HR 09.03.2011	IE 09.03.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011			LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
AT 11.05.2011	ES 22.08.2011			NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
FI 11.05.2011	LT 11.05.2011			PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011			SI 09.03.2011	
SE 11.05.2011					
(11) 2 193 262	(51) F01N 11/00	(11) 2 193 395	(51) G02B 6/38	(11) 2 193 612	(51) H04B 7/185
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011			ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011			SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011			AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011			NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
SE 13.04.2011				SE 13.04.2011	
(11) 2 193 296	(51) F16K 11/044	(11) 2 193 404	(51) G03F 7/20	(11) 2 193 629	(51) H04L 12/18
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011		
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011		
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011		
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011		
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011		
SI 30.03.2011		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(11) 2 193 298	(51) F16K 31/08	(11) 2 193 409	(51) G05B 19/042	(11) 2 193 637	(51) H04L 12/56
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011			ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011			SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011			AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
				SE 13.04.2011	
(11) 2 193 300	(51) F16L 11/08	(11) 2 193 481	(51) G06K 19/07	(11) 2 193 638	(51) H04L 12/58
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 22.08.2011	
		(11) 2 193 513	(51) G08G 1/16	(11) 2 193 668	(51) H04W 4/08
		(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
		LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
		FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
				PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
		(11) 2 193 533	(51) H01H 1/02		
		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011		
		GR 26.08.2011	LV 25.05.2011		

LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	(11) 2 194 623	(51) H02G 1/02
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 2 193 862	(51) B22F 1/00	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(11) 2 193 675	(51) H04W 8/26	(84) SI 06.07.2011		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(11) 2 193 877	(51) B23Q 11/00	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) SI 06.07.2011		AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011			NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(11) 2 193 907	(51) B29C 47/08	(11) 2 194 771	(51) A01G 3/025
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	FI 18.05.2011	HR 18.05.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011		
		SI 18.05.2011		(11) 2 194 791	(51) A21B 3/04
(11) 2 193 679	(51) H04W 28/16			(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(11) 2 193 914	(51) B32B 25/10	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	SE 08.06.2011			
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011			(11) 2 194 840	(51) A61B 3/12
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	(11) 2 194 223	(51) E06B 7/30	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
SI 02.03.2011		LV 22.06.2011	FI 22.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
		HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011
		SI 22.06.2011		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
				SE 18.05.2011	
(11) 2 193 695	(51) H05K 1/02	(11) 2 194 229	(51) E21B 47/12	(11) 2 194 865	(51) A61B 5/053
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	AT 06.04.2011	ES 17.07.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011				
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011					
(11) 2 193 701	(51) H05K 7/20	(11) 2 194 251	(51) F01N 3/28	(11) 2 194 873	(51) A61B 5/151
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
NO 08.09.2011		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		SE 13.04.2011		GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
				IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
(11) 2 193 729	(51) A41D 13/00	(11) 2 194 389	(51) G01R 31/12	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 06.08.2011	AT 06.04.2011		
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	(11) 2 194 900	(51) A61B 18/04
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
		SI 06.04.2011		BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
(11) 2 193 745	(51) A61B 5/022			BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
(84) CY 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(11) 2 194 528	(51) G10L 21/02	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
LV 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
HR 22.06.2011	LT 22.06.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	AT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SI 22.06.2011		SE 25.05.2011		NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
				SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
(11) 2 193 838	(51) B01J 8/00	(11) 2 194 600	(51) H01M 10/48	(11) 2 195 050	(51) A61M 5/172
(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SE 08.06.2011			
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011				
NO 02.06.2011	PL 20.07.2011				
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011				

NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 195 239	(51) B64D 27/26
SE 04.05.2011		LV 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(11) 2 195 091	(51) A61N 5/10	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	(11) 2 195 194	(51) B60Q 1/44	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
SE 22.06.2011		CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
(11) 2 195 120	(51) B05B 11/00	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 195 246	(51) B65D 1/26
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	SE 13.04.2011		(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 2 195 198	(51) B60R 19/12	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SK 09.03.2011	IS 09.07.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 08.06.2011	
(11) 2 195 128	(51) B21C 1/00	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 2 195 256	(51) B65D 81/05
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SI 09.03.2011		ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(11) 2 195 206	(51) B60R 21/264	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 195 148	(51) B29C 43/30	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 195 265	(51) B65G 47/08
(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 29.06.2011		BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 195 215	(51) B60T 7/10	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SE 27.04.2011		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
(11) 2 195 153	(51) B29C 49/20	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
GR 28.07.2011	LV 27.04.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 02.03.2011	
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(11) 2 195 267	(51) B65G 59/04
ES 07.08.2011	FI 27.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) BG 02.06.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(11) 2 195 217	(51) B60T 8/36	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 2 195 154	(51) B29C 65/00	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	MC 31.03.2011	NO 02.06.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 195 219	(51) B60T 13/74	(11) 2 195 314	(51) C07D 451/02
AT 04.05.2011	FI 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
(11) 2 195 158	(51) B32B 3/20	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SE 04.05.2011		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(11) 2 195 230	(51) B63B 17/00	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 23.03.2011	
HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 195 326	(51) C07H 19/23
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 14.07.2011	ES 24.07.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	FI 02.03.2011	HR 02.03.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
SI 02.03.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
(11) 2 195 185	(51) B60L 11/18	PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SI 02.03.2011		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
				SE 13.04.2011	

(11) 2 195 373	(51) C08K 3/00	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 18.05.2011		SI 09.03.2011	
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(11) 2 195 556	(51) F16H 37/08	(11) 2 195 760	(51) G06F 21/00
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
SI 02.03.2011		BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
		BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 195 375	(51) C08K 3/22	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011		
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011		
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	SI 02.03.2011			
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 195 564	(51) F16K 11/065	(11) 2 195 810	(51) G11C 16/10
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 2 195 405	(51) C11D 1/12	SE 25.05.2011		ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011			GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 2 195 598	(51) F41A 5/18	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011		
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(11) 2 195 859	(51) H01L 31/055
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011			CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	(11) 2 195 605	(51) F42B 12/40	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
SI 09.03.2011		GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(11) 2 195 407	(51) C11D 3/38	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011			SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(11) 2 195 624	(51) G01J 3/28	(11) 2 195 914	(51) H02M 3/156
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
(11) 2 195 497	(51) E04H 4/06			SE 04.05.2011	
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 2 195 630	(51) G01M 5/00	(11) 2 195 916	(51) H02P 6/06
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
SE 08.06.2011		AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(11) 2 195 499	(51) E05B 65/12	SE 25.05.2011			
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011			(11) 2 195 952	(51) H04L 1/00
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 195 672	(51) G01R 31/30	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
LV 15.06.2011	LT 15.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
SI 15.06.2011		LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011
		IS 25.09.2011	FI 25.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
(11) 2 195 502	(51) E05D 15/56	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
CY 13.04.2011	LV 13.04.2011			NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(11) 2 195 674	(51) G01R 31/319	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011		
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 2 195 984	(51) H04L 27/00
SE 13.04.2011		BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
		BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(11) 2 195 544	(51) F16B 31/02	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011			LT 27.04.2011	NO 27.07.2011

PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 2 196 413	(51) B65G 17/08	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
(11) 2 195 995	(51) H04L 29/06	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	LT 22.06.2011		NO 11.08.2011	PL 26.09.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 196 488	(51) C08G 77/04	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
AT 06.04.2011	LT 06.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 2 197 025	(51) H01L 21/331
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
SI 06.04.2011		ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 196 006	(51) H04M 1/60	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	AT 27.04.2011	HR 27.04.2011
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	SE 08.06.2011		LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	(11) 2 196 638	(51) F01L 13/00	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	SE 27.04.2011	
(11) 2 196 073	(51) H05H 13/00	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 197 063	(51) H01M 2/04
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(11) 2 196 688	(51) F16C 33/10	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 2 197 178	(51) H04L 29/08
PT 29.08.2011		GR 26.08.2011	ES 05.09.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011
(11) 2 196 141	(51) A61B 5/022	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	ES 12.09.2011	SI 01.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	AT 01.06.2011	GR 02.09.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	HR 01.06.2011	LT 01.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 196 792	(51) G01N 21/47	LV 01.06.2011	NO 01.09.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SE 01.06.2011	
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011	(11) 2 197 190	(51) H04M 9/08
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 2 196 238	(51) A61N 1/362	AT 06.04.2011	HR 06.04.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	IS 04.09.2011	AT 04.05.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	HR 25.05.2011	LT 04.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 196 798	(51) G01N 27/447	NO 04.08.2011	PL 26.09.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(11) 2 197 277	(51) A01N 43/12
(11) 2 196 381	(51) B62D 25/08	HR 06.04.2011	LT 06.04.2011	(84) LV 11.05.2011	(84) SI 11.05.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	LV 06.04.2011	NO 06.07.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
SK 30.03.2011	ES 11.07.2011	PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	AT 11.05.2011	FI 11.05.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 196 823	(51) G01S 13/84	SE 11.05.2011	
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(11) 2 197 301	(51) A41D 13/00
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	LV 15.06.2011	FI 15.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	HR 15.06.2011	LT 15.06.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
NO 30.06.2011	PL 22.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SI 15.06.2011		PL 26.09.2011	ES 07.08.2011
SI 30.03.2011		(11) 2 196 884	(51) G05D 1/02	FI 27.04.2011	LT 27.04.2011
(11) 2 196 401	(51) B65D 19/34	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) CZ 30.03.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SE 27.04.2011	
ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	(11) 2 197 395	(51) A61F 5/01
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
PL 22.08.2011	PT 01.08.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(11) 2 197 479	(51) A61K 38/45
SK 30.03.2011		SI 30.03.2011		(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011
(11) 2 196 409	(51) B65D 88/70	(11) 2 196 930	(51) G06F 19/00	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) ES 04.07.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	BE 23.03.2011	CY 23.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	(11) 2 197 509	(51) A61L 31/06
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(11) 2 196 971	(51) G08G 1/01	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011

IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 197 643	(51) B29B 17/00	(11) 2 197 771	(51) B65G 33/14
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	GR 28.07.2011	LV 27.04.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
		LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
		SE 01.06.2011		LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
				SE 27.04.2011	
(11) 2 197 567	(51) B01D 53/94	(11) 2 197 652	(51) B29C 47/04	(11) 2 197 781	(51) B81C 1/00
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
CY 15.06.2011	LV 15.06.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	GR 07.07.2011	ES 17.07.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	LV 06.04.2011	IS 06.08.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	PL 22.08.2011	FI 06.04.2011
SI 15.06.2011		EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
		GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	SI 06.04.2011	
		NO 23.06.2011	SE 23.03.2011		
		SI 23.03.2011			
(11) 2 197 601	(51) B21C 1/28	(11) 2 197 670	(51) B32B 17/02	(11) 2 197 856	(51) C07D 249/12
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
CZ 30.03.2011	BE 30.03.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	ES 04.07.2011	IS 23.07.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011			HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011			LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
SI 30.03.2011				PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	
(11) 2 197 605	(51) B21D 51/26	(11) 2 197 677	(51) B41C 1/05	(11) 2 197 868	(51) C07D 307/46
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	IS 20.08.2011	NO 20.07.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
AT 11.05.2011	FI 11.05.2011			AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011			ES 07.08.2011	FI 27.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011			LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
				PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 197 615	(51) B23D 77/04	(11) 2 197 680	(51) B41J 2/02	(11) 2 197 925	(51) C08F 212/08
(84) HR 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011
CY 27.04.2011	ES 07.08.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
FI 27.04.2011	LT 27.04.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	SI 11.05.2011	
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011		
		GR 24.06.2011	HR 23.03.2011		
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011		
		NO 23.06.2011	PT 25.07.2011		
		SE 23.03.2011	SI 23.03.2011		
(11) 2 197 618	(51) B23K 9/025	(11) 2 197 719	(51) B60T 13/563	(11) 2 197 941	(51) C08G 83/00
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
ES 04.07.2011	GR 24.06.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011				
SI 23.03.2011					
(11) 2 197 627	(51) B24B 33/02	(11) 2 197 739	(51) B64C 1/12	(11) 2 197 951	(51) C08L 23/08
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	SE 25.05.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011			NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
SI 30.03.2011				PT 04.07.2011	SE 02.03.2011
				SI 02.03.2011	
(11) 2 197 633	(51) B25J 15/00	(11) 2 197 749	(51) B65B 43/18	(11) 2 197 964	(51) C09D 129/04
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	BG 02.06.2011	CY 02.03.2011
BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	EE 02.03.2011	GR 03.06.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011		
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011		
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011		

NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
(11) 2 197 966	(51) C09D 133/06	(11) 2 198 179	(51) F16D 65/12	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	SE 13.04.2011	
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 2 198 341	(51) G03B 11/04
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CY 08.06.2011	ES 19.09.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	FI 08.06.2011	LT 08.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011			AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 198 214	(51) F25B 31/00	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LV 09.03.2011	NO 09.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011		
PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011	(11) 2 198 343	(51) G03F 1/14
SI 09.03.2011		IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
		PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 197 974	(51) C09K 8/588	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	PT 11.07.2011	SI 09.03.2011		
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 2 198 232	(51) F41A 17/56	(11) 2 198 352	(51) G05B 19/418
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	GR 09.09.2011	SI 08.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	ES 19.09.2011	LT 08.06.2011
MC 31.03.2011	NL 02.03.2011	EE 30.03.2011	HR 30.03.2011	LV 08.06.2011	SE 08.06.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 198 394	(51) G06K 9/68
SI 02.03.2011		SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
(11) 2 198 014	(51) C12N 5/0783	(11) 2 198 239	(51) F41H 11/16	SK 09.03.2011	BE 09.03.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	IS 09.07.2011	BG 09.06.2011
(11) 2 198 100	(51) E04H 12/22	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	PL 20.07.2011	CY 09.03.2011
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CZ 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	PL 26.09.2011	ES 31.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
IS 06.08.2011	FI 06.04.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	PT 22.08.2011		LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
PT 08.08.2011	SI 06.04.2011			PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
(11) 2 198 106	(51) E06B 5/11	(11) 2 198 258	(51) G01M 13/02	SI 09.03.2011	
(84) FI 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 2 198 405	(51) G06T 17/10
GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
SI 15.06.2011	LT 15.06.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
(11) 2 198 129	(51) F01L 1/30	(11) 2 198 259	(51) G01N 1/28	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LV 13.04.2011	IS 13.08.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011
AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
ES 05.09.2011	LT 25.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
SE 25.05.2011					
(11) 2 198 140	(51) F02D 41/00	(11) 2 198 262	(51) G01N 3/56	(11) 2 198 432	(51) G21K 1/04
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011			ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 198 275	(51) G01N 21/85	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
SE 13.04.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
(11) 2 198 143	(51) F02K 1/72	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011		
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	(11) 2 198 433	(51) H01B 3/40
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011			(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	(11) 2 198 291	(51) G01N 33/28	SK 02.03.2011	BE 02.03.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011		IS 02.07.2011	BG 02.06.2011
				PL 20.07.2011	CY 02.03.2011
(11) 2 198 144	(51) F02K 9/46	(11) 2 198 321	(51) G01S 13/78	CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 03.06.2011	LT 02.03.2011
		ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011

PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 198 749	(51) A47C 1/03	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
SI 02.03.2011		(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
		CY 01.06.2011	ES 12.09.2011	SE 25.05.2011	
(11) 2 198 434	(51) H01B 3/40	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	(11) 2 199 458	(51) D21F 1/00
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) GR 07.07.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	SE 01.06.2011		LV 06.04.2011	PL 22.08.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011			HR 06.04.2011	IS 06.08.2011
PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	(11) 2 198 797	(51) A61B 18/04	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
CZ 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011		
GR 03.06.2011	LT 02.03.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 199 493	(51) E04G 11/36
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
SI 02.03.2011		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
		SE 13.04.2011		IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
(11) 2 198 437	(51) H01G 5/01	(11) 2 198 931	(51) A62C 4/02	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SK 16.03.2011	BE 16.03.2011				
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	(11) 2 199 044	(51) B27C 3/04	(11) 2 199 530	(51) E06C 5/34
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
GR 17.06.2011	LT 16.03.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011	HR 20.04.2011	LT 20.04.2011
LV 16.03.2011	PT 18.07.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011	NO 20.07.2011	PL 26.09.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 22.08.2011	
(11) 2 198 473	(51) H01M 8/04	(11) 2 199 091	(51) B41J 13/00	(11) 2 199 551	(51) F01N 1/16
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	AT 13.04.2011	HR 13.04.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
SE 08.06.2011				PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(11) 2 198 488	(51) H01R 35/00	(11) 2 199 119	(51) B60G 7/00	(11) 2 200 200	(51) H04J 3/26
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	HR 20.04.2011	AT 13.04.2011	HR 13.04.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	PL 26.09.2011	PT 22.08.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SE 11.05.2011					
(11) 2 198 491	(51) H01S 1/02	(11) 2 199 128	(51) B60J 5/04	(11) 2 200 227	(51) H04L 12/56
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011		
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 200 349	(51) H04S 7/00
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011		
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(11) 2 200 391	(51) H04W 72/14
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011			GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	(11) 2 199 193	(51) B62J 31/00	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
SI 30.03.2011		(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
		GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
		IS 06.08.2011	HR 06.04.2011	SE 04.05.2011	
		LT 06.04.2011	NO 06.07.2011		
		PL 22.08.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 200 448	(51) A23F 5/24
		SI 06.04.2011		(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(11) 2 198 574	(51) H04L 12/58	(11) 2 199 217	(51) B65B 21/06	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
PL 26.09.2011	ES 29.08.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011	PT 22.08.2011	
FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011		
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	PT 29.08.2011		(11) 2 200 449	(51) A23F 5/24
				(84) CY 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011
(11) 2 198 665	(51) H04W 74/08	(11) 2 199 438	(51) D01H 1/115	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 13.04.2011	
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011		
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 200 456	(51) A23L 2/02
CY 25.05.2011	LT 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011				

SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 200 701	(51) A61Q 13/00	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 16.03.2011	
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011		
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 200 908	(51) B65D 85/10
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
SI 30.03.2011		HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
		LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	AT 20.04.2011	ES 31.07.2011
		PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011
		SI 02.03.2011		NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
				SE 20.04.2011	
(11) 2 200 471	(51) A44B 11/12	(11) 2 200 723	(51) A63B 71/06	(11) 2 200 936	(51) C01B 33/14
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
FI 06.04.2011	LT 06.04.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SE 22.06.2011		SE 29.06.2011	
SI 06.04.2011					
(11) 2 200 481	(51) A47C 9/00	(11) 2 200 761	(51) B08B 9/08	(11) 2 200 942	(51) C01G 23/07
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	SE 22.06.2011		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011			SE 06.04.2011	SI 06.04.2011
SE 11.05.2011					
(11) 2 200 492	(51) A47K 5/12	(11) 2 200 776	(51) B23F 5/20	(11) 2 200 953	(51) C07C 1/20
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	LT 29.06.2011	
CY 18.05.2011	LT 18.05.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011		
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011		
SE 18.05.2011		SI 06.04.2011			
(11) 2 200 534	(51) A61D 19/02	(11) 2 200 780	(51) B24D 3/34	(11) 2 200 955	(51) C07C 2/74
(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
EE 09.03.2011	ES 20.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	SE 04.05.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
HR 09.03.2011	IE 09.03.2011				
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(11) 2 200 813	(51) B29C 71/00	(11) 2 200 991	(51) C07D 285/08
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
		BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
		CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
		FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
		LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
		SI 23.03.2011		PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	
(11) 2 200 603	(51) A61K 31/185	(11) 2 200 826	(51) B41C 1/10	(11) 2 201 006	(51) C07D 413/12
(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) IS 09.07.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	BG 09.06.2011	CY 09.03.2011
FI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LV 09.03.2011	
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011		
		AT 27.04.2011	LT 27.04.2011		
		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011		
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011		
(11) 2 200 676	(51) A61M 3/02	(11) 2 200 881	(51) B60W 30/08	(11) 2 201 044	(51) C08F 10/00
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 17.06.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011
SI 06.04.2011		IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
				SI 16.03.2011	
(11) 2 200 698	(51) A61N 5/10			(11) 2 201 063	(51) C08J 5/18
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011			(84) SI 06.07.2011	
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011				
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011				
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011				
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011				
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011				
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				

(11) 2 201 068 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011 SI 29.06.2011	(51) C08L 83/04 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	PT 08.08.2011 SI 06.04.2011	SE 06.04.2011	EE 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011
(11) 2 201 157 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C25B 9/06 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 201 223 (84) HR 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) F01L 1/34 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 201 340 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) G01G 9/00 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011
(11) 2 201 165 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) D05C 15/12 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011	(11) 2 201 243 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) F03D 1/06 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011	(11) 2 201 359 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) G01N 30/34 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011
(11) 2 201 182 (84) RO 09.03.2011 SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 HR 09.03.2011 LV 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) E02F 9/20 (84) AT 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011	(11) 2 201 268 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) F16H 57/04 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 201 361 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 FI 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) G01N 33/00 (84) GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 2 201 183 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011	(51) E02F 9/20 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 201 279 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) F16K 37/00 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 201 365 (84) CY 06.04.2011 IS 06.08.2011	(51) G01N 33/49 (84) LV 06.04.2011 LT 06.04.2011
(11) 2 201 199 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) E05B 1/00 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(11) 2 201 291 (84) HR 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) F21V 5/04 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 FI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 201 388 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(51) G01P 5/26 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011
(11) 2 201 206 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) E21B 4/00 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 201 299 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) F23R 3/00 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 201 393 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(51) G01R 31/08 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011
(11) 2 201 213 (84) HR 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 FI 06.04.2011	(51) E21B 33/06 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011	(11) 2 201 330 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SI 29.06.2011	(51) G01C 15/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 201 397 (84) SI 06.07.2011	(51) G01R 31/36
(11) 2 201 213 (84) HR 06.04.2011 GR 07.07.2011 IS 06.08.2011 AT 06.04.2011 FI 06.04.2011	(51) E21B 33/06 (84) CY 06.04.2011 LV 06.04.2011 PL 22.08.2011 ES 17.07.2011 LT 06.04.2011	(11) 2 201 336 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011	(51) G01F 1/684 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011	(11) 2 201 407 (84) HR 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011	(51) G01T 1/169 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 LT 27.04.2011
(11) 2 201 412 (84) HR 08.06.2011	(51) G02B 3/14 (84) FI 08.06.2011				

CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 2 202 048	(51) B29C 49/56
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 201 673	(51) H02P 9/04	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
SI 08.06.2011		AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
		SE 15.06.2011		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
				SE 13.04.2011	
(11) 2 201 418	(51) G02B 6/36	(11) 2 201 685	(51) H03K 17/96	(11) 2 202 073	(51) B41F 27/10
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SE 29.06.2011	
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SE 13.04.2011			
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011				
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011				
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	(11) 2 201 690	(51) H03M 7/40	(11) 2 202 101	(51) B60C 23/06
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SI 02.03.2011		SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
		BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	AT 08.06.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 201 421	(51) G02B 26/08	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011		
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 202 104	(51) B60G 7/02
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	AT 13.04.2011	HR 13.04.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
SE 20.04.2011				PT 16.08.2011	
(11) 2 201 429	(51) G04F 1/00	(11) 2 201 747	(51) H04L 29/08	(11) 2 202 159	(51) B65B 17/02
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	SE 15.06.2011	
		SE 06.04.2011	SI 06.04.2011		
(11) 2 201 434	(51) G05D 23/19	(11) 2 201 748	(51) H04M 1/04	(11) 2 202 162	(51) B65B 51/04
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
		CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 2 201 549	(51) G08G 1/01	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011		
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	SE 25.05.2011		(11) 2 202 417	(51) F16C 19/26
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011			CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	(11) 2 201 793	(51) H04R 25/00	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
LV 02.03.2011	NO 02.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
SI 02.03.2011		BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
		BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	SE 13.04.2011	
		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011		
(11) 2 201 610	(51) H01L 31/18	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	GR 10.06.2011	LT 09.03.2011	(11) 2 202 439	(51) F16L 19/08
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011
ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	ES 24.07.2011	IS 13.08.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	SI 09.03.2011		PT 16.08.2011	
EE 30.03.2011	FI 30.03.2011				
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011				
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 201 856	(51) A43C 11/14	(11) 2 202 474	(51) F26B 23/02
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) LV 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	HR 29.06.2011	LT 29.06.2011
		SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
		LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	SI 29.06.2011	
		SE 29.06.2011			
(11) 2 201 667	(51) H02K 15/10	(11) 2 201 987	(51) A63B 69/36	(11) 2 202 524	(51) G01P 5/00
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	FI 25.05.2011	HR 25.05.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011			PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011				

(11) 2 202 542 (84) CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 PL 26.09.2011 HR 20.04.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011	(51) G01V 8/20 (84) GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 FI 20.04.2011 IS 20.08.2011 NO 20.07.2011 SI 20.04.2011	LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 203 265 (84) RO 02.03.2011 IS 02.07.2011 CY 02.03.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 PT 04.07.2011	(51) B21C 47/34 (84) CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NO 02.06.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 202 570 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) G03B 5/00 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 203 140 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 SE 27.04.2011	(51) A61G 7/10 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 203 280 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B25J 9/02 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011
(11) 2 202 588 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) G03G 15/08 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PL 20.07.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 203 203 (84) HR 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 ES 07.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) A61M 5/42 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 FI 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 203 303 (84) RO 02.03.2011 SK 02.03.2011 BE 02.03.2011 BG 02.06.2011 CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	(51) B31C 3/00 (84) AT 02.03.2011 CZ 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011 EE 02.03.2011 GR 03.06.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 202 761 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) H01B 12/02 (84) CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 HR 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 203 211 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) A61M 39/06 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 203 306 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B32B 5/02 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011
(11) 2 202 767 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H01H 1/00 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 203 235 (84) SI 06.07.2011	(51) B01D 39/20	(11) 2 203 318 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B60C 11/12 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 202 834 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H01M 8/04 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 203 246 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B01F 5/10 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 203 357 (84) HR 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 FI 20.04.2011 NO 20.07.2011	(51) B65D 47/06 (84) CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 203 096 (84) RO 23.03.2011 SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) A47J 31/40 (84) AT 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BE 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 203 253 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B02C 13/282 (84) GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 FI 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 203 367 (84) RO 16.03.2011 SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SI 16.03.2011	(51) B65G 57/04 (84) AT 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 SE 16.03.2011
(11) 2 203 108 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011	(51) A61B 5/00 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011	(11) 2 203 256 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 PT 01.08.2011	(51) B05B 7/24 (84) SK 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 SI 30.03.2011	(11) 2 203 381 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011	(51) C01B 11/18 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011

SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 203 726	(51) G01K 7/00
(11) 2 203 390	(51) C02F 1/22	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 203 632	(51) F01N 13/14	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
LV 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	SE 29.06.2011	
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	(11) 2 203 729	(51) G01K 17/00
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	FI 06.04.2011	LT 06.04.2011	SK 02.03.2011	IS 02.07.2011
SI 27.04.2011		NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
		SI 06.04.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 2 203 400	(51) C04B 28/04	(11) 2 203 642	(51) F03D 11/00	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	HR 02.03.2011	IE 02.03.2011
CY 15.06.2011	LV 15.06.2011	GR 02.09.2011	SI 01.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	NL 02.03.2011	NO 02.06.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	PT 04.07.2011	
SE 15.06.2011				(11) 2 203 732	(51) G01N 1/12
(11) 2 203 422	(51) C07D 207/14	(11) 2 203 651	(51) F16B 2/04	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) LV 22.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
(11) 2 203 448	(51) C07D 417/12	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	EE 30.03.2011	ES 11.07.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
CY 22.06.2011	FI 22.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
SE 22.06.2011		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	SI 30.03.2011	
(11) 2 203 508	(51) C08K 5/00	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	(11) 2 203 744	(51) G01N 33/569
(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SI 09.03.2011		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 2 203 656	(51) F16D 65/092	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	SI 08.06.2011	
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	(11) 2 203 756	(51) G01R 33/06
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SI 16.03.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 2 203 521	(51) C08L 77/06	(11) 2 203 658	(51) F16D 65/14	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	SE 13.04.2011	
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 203 775	(51) G02B 21/02
(11) 2 203 526	(51) C09C 1/02	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
LV 15.06.2011	LT 15.06.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
SI 15.06.2011				FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
(11) 2 203 546	(51) C12M 1/00	(11) 2 203 659	(51) F16D 66/02	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	GR 23.09.2011	SI 22.06.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 23.03.2011	
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 203 666	(51) F16J 15/43	(11) 2 203 821	(51) G06F 11/16
NO 20.07.2011	SE 20.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
		CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 2 203 567	(51) C12Q 1/68	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 203 687	(51) F24D 19/10	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
		SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 203 573	(51) C22B 7/04	ES 12.09.2011	LT 01.06.2011	(11) 2 203 823	(51) G06F 11/267
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011				

GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	LV 25.05.2011	NO 25.08.2011
FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 26.09.2011	
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 2 204 291	(51) B60B 27/02
SE 25.05.2011		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(11) 2 203 853	(51) G06T 17/05	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SI 30.03.2011		AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 203 988	(51) H04B 7/185	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	(11) 2 204 318	(51) B64C 27/18
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
SE 11.05.2011		ES 19.09.2011	LT 08.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
		SE 08.06.2011		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(11) 2 203 869	(51) G06K 9/00	(11) 2 203 991	(51) H04B 7/26	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	PT 29.08.2011	
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 204 324	(51) B65B 25/06
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
SE 08.06.2011		HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 2 203 894	(51) G06T 15/00	LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	NO 04.08.2011	PL 26.09.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	SI 23.03.2011		SE 04.05.2011	
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(11) 2 204 016	(51) H04L 12/56	(11) 2 204 342	(51) B65G 47/08
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 204 600	(51) F16L 37/47
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011
SI 02.03.2011		(11) 2 204 018	(51) H04L 12/56	GR 09.09.2011	ES 19.09.2011
(11) 2 203 950	(51) H01M 8/04	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	AT 08.06.2011	HR 08.06.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	SE 08.06.2011	
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(11) 2 204 610	(51) F21V 29/00
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	SI 13.04.2011		GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(11) 2 204 073	(51) H05B 6/06	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011
(11) 2 203 964	(51) H02J 1/10	(84) SI 06.07.2011		IS 11.09.2011	PL 26.09.2011
(84) FI 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(11) 2 204 076	(51) H05B 37/02	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	SE 11.05.2011	
AT 13.04.2011	CY 13.04.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(11) 2 204 837	(51) H01J 17/49
LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	FI 13.04.2011	LT 13.04.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
SE 13.04.2011		NO 13.07.2011	SE 13.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 2 203 965	(51) H02J 3/00	(11) 2 204 095	(51) A21D 2/14	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
(84) CY 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
AT 20.04.2011	ES 31.07.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
PT 22.08.2011		(11) 2 204 219	(51) A62C 35/62	(11) 2 204 886	(51) H01R 9/26
(11) 2 203 976	(51) H03H 9/02	(84) RO 30.03.2011	(84) IS 30.07.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	PT 01.08.2011		AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011			NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 2 204 264	(51) B25B 13/46	SE 27.04.2011	
SI 11.05.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(11) 2 204 887	(51) H01R 13/52
(11) 2 203 977	(51) H03K 17/082	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) CZ 02.03.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011		

IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	(11) 2 205 452	(51) B60C 9/02
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	(11) 2 205 454	(51) B60C 11/13
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	(11) 2 205 279	(51) A61K 45/06	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
NO 02.06.2011	PL 20.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	CY 13.04.2011	LV 13.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
(11) 2 204 927	(51) H04B 10/00	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SE 13.04.2011		LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 205 307	(51) A61M 39/06	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	(11) 2 205 458	(51) B60W 20/00
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
SE 18.05.2011		CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011
(11) 2 205 016	(51) H04W 16/14	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	SI 11.05.2011	
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	(11) 2 205 468	(51) B60R 22/12
SE 29.06.2011		(11) 2 205 346	(51) B01F 9/00	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(11) 2 205 037	(51) H04W 74/08	(84) LV 18.05.2011	(84) IS 18.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(11) 2 205 359	(51) B02C 17/22	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
NO 29.09.2011		LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(11) 2 205 469	(51) B60T 8/40
(11) 2 205 129	(51) A47C 17/36	(11) 2 205 374	(51) B21D 13/04	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SI 15.06.2011	FI 15.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SE 15.06.2011		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	(11) 2 205 391	(51) B23K 1/00	SI 27.04.2011	
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(11) 2 205 475	(51) B62D 1/19
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
SI 23.03.2011		ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
(11) 2 205 136	(51) A47L 9/00	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	SE 22.06.2011	
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 205 408	(51) B25G 1/10	(11) 2 205 477	(51) B62D 5/00
PL 26.09.2011	FI 20.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 205 146	(51) A61B 5/00	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	SI 06.04.2011		IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 205 436	(51) B32B 27/36	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 205 489	(51) B65B 1/46
(11) 2 205 156	(51) A61B 6/00	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 205 437	(51) B32B 27/36	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	LV 13.04.2011	IS 13.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
SI 29.06.2011		LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(11) 2 205 500	(51) B65D 47/06
(11) 2 205 165	(51) A61B 17/15	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	SI 13.04.2011		GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011			SI 22.06.2011	FI 22.06.2011
PL 22.08.2011	CY 30.03.2011			LT 22.06.2011	NO 22.09.2011

(11) 2 205 504	(51) B65D 75/58	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
GR 02.09.2011	ES 12.09.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011		
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 205 810	(51) E04H 9/02
(11) 2 205 507	(51) B65G 17/10	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 2 205 671	(51) C08K 7/22	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	SE 22.06.2011		LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
				PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	
(11) 2 205 530	(51) C02F 1/42	(11) 2 205 673	(51) C08L 23/08	(11) 2 205 813	(51) E21B 7/20
(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
AT 06.04.2011	FI 06.04.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	(11) 2 205 686	(51) C09D 11/00	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
SI 06.04.2011		(84) RO 16.03.2011	(84) IS 16.07.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
(11) 2 205 562	(51) C07D 213/30	EE 16.03.2011	HR 16.03.2011	SI 30.03.2011	
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011		
IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011		
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	SI 16.03.2011		(11) 2 205 842	(51) F02B 37/007
HR 16.03.2011	LT 16.03.2011			(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
LV 16.03.2011	SI 16.03.2011			CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
		(11) 2 205 688	(51) C09D 133/14	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 205 575	(51) C07D 271/06	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
(84) IS 29.09.2011		SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
(11) 2 205 589	(51) C07D 401/14	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011		
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011		
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	SI 30.03.2011		(11) 2 205 855	(51) F02M 57/02
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011			(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011			CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 205 710	(51) C11B 9/02	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 23.03.2011		(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
		SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SE 15.06.2011	
		BE 16.03.2011	IS 16.07.2011		
(11) 2 205 604	(51) C07D 487/04	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 205 878	(51) F16C 19/16
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
FI 23.03.2011	GR 24.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
HR 23.03.2011	LT 23.03.2011	SI 16.03.2011		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
PT 25.07.2011	SE 23.03.2011	(11) 2 205 753	(51) C12P 7/06	(11) 2 205 885	(51) F16D 65/097
SI 23.03.2011		(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) HR 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011
		CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011
(11) 2 205 620	(51) C07J 41/00	LV 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 06.08.2011	PL 22.08.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) LV 13.04.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LT 06.04.2011	NO 06.07.2011
NO 13.07.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	PT 08.08.2011	SI 06.04.2011
		SI 20.04.2011			
(11) 2 205 646	(51) C08F 6/22	(11) 2 205 782	(51) D02G 3/44	(11) 2 205 886	(51) F16D 65/097
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	SI 08.06.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	ES 24.07.2011	FI 23.03.2011		
SI 13.04.2011		GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(11) 2 205 898	(51) F16M 11/14
		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 205 648	(51) C08F 14/18				
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011				

1111

CY 27.04.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 206 901	(51) F02B 37/18	SI 15.06.2011	
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(11) 2 207 480	(51) A61B 5/113
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
NO 27.07.2011		ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 2 206 809	(51) C30B 15/00	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 207 316	(51) H04L 27/26	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(11) 2 207 502	(51) A61F 2/16
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011
SE 25.05.2011		ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011
(11) 2 206 816	(51) D05B 1/08	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(11) 2 206 817	(51) D05B 55/10	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 207 320	(51) H04L 27/34	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SI 09.03.2011	
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 207 609	(51) B01D 29/11
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
SE 22.06.2011		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
(11) 2 206 818	(51) D05B 55/14	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	EE 16.03.2011	GR 17.06.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 25.05.2011		HR 16.03.2011	IE 16.03.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 207 380	(51) H04W 36/14	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011	PT 18.07.2011	SI 16.03.2011
PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	(11) 2 207 643	(51) B23Q 17/20
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
SE 18.05.2011		IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 2 206 819	(51) D05B 65/00	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	AT 04.05.2011	FI 04.05.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 207 421	(51) A01N 43/40	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	PT 05.09.2011	
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	(11) 2 207 647	(51) B25J 9/10
PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
SE 18.05.2011		CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
(11) 2 206 845	(51) E04B 1/68	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	HR 02.03.2011	LT 02.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	SE 13.04.2011	SI 13.04.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	(11) 2 207 652	(51) B26D 1/08
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 207 425	(51) A21D 13/00	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
SE 27.04.2011		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 206 869	(51) E05F 15/14	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 18.05.2011	
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 207 431	(51) A23F 3/16	(11) 2 207 653	(51) B26D 7/06
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 207 683	(51) B41J 2/175
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
SE 13.04.2011		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
(11) 2 206 875	(51) D04H 3/04	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	FI 22.06.2011	LT 22.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	(11) 2 207 466	(51) A47L 15/48	(11) 2 207 697	(51) B60L 11/18
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	LV 15.06.2011	LT 15.06.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
		NO 15.09.2011	SE 15.06.2011		

AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	(11) 2 207 821	(51) C08F 210/02	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
SI 01.06.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 207 700	(51) B60R 1/00	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 207 982	(51) F16D 65/21
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	LV 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 2 207 825	(51) C08F 290/06	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
SI 30.03.2011		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
		SI 29.06.2011		SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
(11) 2 207 705	(51) B61B 12/00	(11) 2 207 863	(51) C09K 8/36	(11) 2 207 983	(51) F16D 66/00
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
CY 06.04.2011	GR 07.07.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
LV 06.04.2011	IS 06.08.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011
PL 22.08.2011	LT 06.04.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011
NO 06.07.2011	PT 08.08.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
(11) 2 207 708	(51) B62D 1/19	(11) 2 207 950	(51) F01N 13/08	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) IS 02.07.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
BG 02.06.2011	CY 02.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 208 008	(51) F25C 1/06
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
HR 02.03.2011	IE 02.03.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	SI 18.05.2011		PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011			LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
SI 02.03.2011				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
				SI 11.05.2011	
(11) 2 207 710	(51) B62D 65/00	(11) 2 207 958	(51) F04B 1/04	(11) 2 208 017	(51) G01B 21/04
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
LV 22.06.2011	AT 22.06.2011	BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
		GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
(11) 2 207 721	(51) B65B 35/16	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
SI 01.06.2011	FI 01.06.2011	SI 16.03.2011		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011				
(11) 2 207 735	(51) B65D 85/00	(11) 2 207 960	(51) F04B 1/04	(11) 2 208 045	(51) G01N 15/06
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011		
		SE 18.05.2011			
(11) 2 207 736	(51) B65D 85/10	(11) 2 207 967	(51) F04D 23/00	(11) 2 208 102	(51) G02B 21/24
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
ES 11.07.2011	FI 30.03.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
NO 30.06.2011	PT 01.08.2011			IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011			LV 09.03.2011	NL 09.03.2011
				NO 09.06.2011	PT 11.07.2011
				SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
(11) 2 207 737	(51) B65F 1/14	(11) 2 207 975	(51) F16B 13/06	(11) 2 208 143	(51) G06F 13/40
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011		
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011		
		IE 02.03.2011	LT 02.03.2011		

AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	SI 08.06.2011	SI 04.05.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 2 208 268 (51) H01T 13/54	(11) 2 208 371 (51) H04W 4/08
SI 08.06.2011		(84) FI 11.05.2011 (84) CY 11.05.2011	(84) SI 06.07.2011
(11) 2 208 157 (51) G06F 19/00		GR 12.08.2011 LV 11.05.2011	(11) 2 208 391 (51) H04W 64/00
(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011		IS 11.09.2011 PL 26.09.2011	(84) FI 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011
SK 30.03.2011 CZ 30.03.2011		LT 11.05.2011 NO 11.08.2011	GR 23.09.2011 LV 22.06.2011
ES 11.07.2011 BE 30.03.2011		SE 11.05.2011 SI 11.05.2011	SI 22.06.2011 AT 22.06.2011
IS 30.07.2011 PL 22.08.2011		(11) 2 208 280 (51) H02K 1/18	LT 22.06.2011 SE 22.06.2011
CY 30.03.2011 EE 30.03.2011		(84) HR 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011	(11) 2 208 400 (51) H05B 41/282
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011		CY 22.06.2011 GR 23.09.2011	(84) FI 13.04.2011 (84) CY 13.04.2011
HR 30.03.2011 LT 30.03.2011		LV 22.06.2011 LT 22.06.2011	GR 14.07.2011 LV 13.04.2011
LV 30.03.2011 NO 30.06.2011		NO 22.09.2011 SE 22.06.2011	SI 13.04.2011 IS 13.08.2011
PT 01.08.2011 SE 30.03.2011		SI 22.06.2011	ES 24.07.2011 LT 13.04.2011
SI 30.03.2011			PT 16.08.2011
(11) 2 208 182 (51) G06T 7/00		(11) 2 208 309 (51) H04L 12/18	
(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011		(84) FI 08.06.2011 (84) CY 08.06.2011	(11) 2 208 401 (51) H05B 41/285
CY 08.06.2011 GR 09.09.2011		GR 09.09.2011 LV 08.06.2011	(84) RO 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011
ES 19.09.2011 LV 08.06.2011		SI 08.06.2011 AT 08.06.2011	CZ 16.03.2011 IS 16.07.2011
AT 08.06.2011 LT 08.06.2011		ES 19.09.2011 LT 08.06.2011	BG 16.06.2011 PL 20.07.2011
NO 08.09.2011 SE 08.06.2011		SE 08.06.2011	CY 16.03.2011 EE 16.03.2011
SI 08.06.2011			ES 27.06.2011 FI 16.03.2011
(11) 2 208 206 (51) G21C 17/06		(11) 2 208 323 (51) H04L 12/56	GR 17.06.2011 IE 16.03.2011
(84) HR 15.06.2011 (84) CY 15.06.2011		(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011	LT 16.03.2011 LV 16.03.2011
GR 16.09.2011 LV 15.06.2011		CY 15.06.2011 GR 16.09.2011	PT 18.07.2011 SE 16.03.2011
SI 15.06.2011 AT 15.06.2011		LV 15.06.2011 AT 15.06.2011	SI 16.03.2011
LT 15.06.2011 NO 15.09.2011		LT 15.06.2011 NO 15.09.2011	
		SE 15.06.2011 SI 15.06.2011	
(11) 2 208 208 (51) H01C 7/12		(11) 2 208 324 (51) H04L 12/56	(11) 2 208 405 (51) H05K 1/11
(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011		(84) HR 25.05.2011 (84) CY 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011 (84) CY 18.05.2011
CY 08.06.2011 GR 09.09.2011		GR 26.08.2011 LV 25.05.2011	GR 19.08.2011 ES 29.08.2011
ES 19.09.2011 LV 08.06.2011		IS 25.09.2011 AT 25.05.2011	LV 18.05.2011 IS 18.09.2011
LT 08.06.2011 NO 08.09.2011		LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	LT 18.05.2011 NO 18.08.2011
SE 08.06.2011 SI 08.06.2011		SI 25.05.2011	PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 2 208 237 (51) H01L 31/18		(11) 2 208 326 (51) H04L 25/03	(11) 2 208 406 (51) H05K 7/20
(84) FI 22.06.2011 (84) CY 22.06.2011		(84) RO 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011
GR 23.09.2011 LV 22.06.2011		CZ 09.03.2011 IS 09.07.2011	CY 13.04.2011 GR 14.07.2011
SI 22.06.2011 AT 22.06.2011		BG 09.06.2011 PL 20.07.2011	LV 13.04.2011 IS 13.08.2011
LT 22.06.2011 SE 22.06.2011		CY 09.03.2011 EE 09.03.2011	AT 13.04.2011 LT 13.04.2011
		GR 10.06.2011 HR 09.03.2011	NO 13.07.2011 PT 16.08.2011
		IE 09.03.2011 LT 09.03.2011	SE 13.04.2011 SI 13.04.2011
		LV 09.03.2011 NL 09.03.2011	
		NO 09.06.2011 PT 11.07.2011	(11) 2 208 423 (51) A23L 1/228
		SI 09.03.2011	(84) SI 06.07.2011
(11) 2 208 252 (51) H01Q 1/12		(11) 2 208 355 (51) H04N 13/00	(11) 2 208 472 (51) A61B 17/70
(84) RO 30.03.2011 (84) AT 30.03.2011		(84) HR 18.05.2011 (84) FI 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011
SK 30.03.2011 CZ 30.03.2011		CY 18.05.2011 GR 19.08.2011	CY 13.04.2011 GR 14.07.2011
ES 11.07.2011 IS 30.07.2011		ES 29.08.2011 LV 18.05.2011	LV 13.04.2011 SI 13.04.2011
PL 22.08.2011 CY 30.03.2011		SI 18.05.2011 IS 18.09.2011	IS 13.08.2011 AT 13.04.2011
EE 30.03.2011 FI 30.03.2011		PL 26.09.2011 AT 18.05.2011	LT 13.04.2011 NO 13.07.2011
GR 01.07.2011 HR 30.03.2011		LT 18.05.2011 NO 18.08.2011	PT 16.08.2011 SE 13.04.2011
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011		PT 19.09.2011 SE 18.05.2011	
NO 30.06.2011 PT 01.08.2011			(11) 2 208 552 (51) B21D 28/02
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011			(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011
(11) 2 208 253 (51) H01Q 1/28		(11) 2 208 360 (51) H04R 1/38	CY 13.04.2011 GR 14.07.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) FI 27.04.2011 (84) CY 27.04.2011	LV 13.04.2011 IS 13.08.2011
		GR 28.07.2011 IS 27.08.2011	LT 13.04.2011 NO 13.07.2011
(11) 2 208 256 (51) H01R 4/34		PL 26.09.2011 ES 07.08.2011	PT 16.08.2011
(84) FI 18.05.2011 (84) CY 18.05.2011		LT 27.04.2011 LV 27.04.2011	
GR 19.08.2011 LV 18.05.2011		PT 29.08.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 208 633 (51) B60N 2/16
SI 18.05.2011 IS 18.09.2011			(84) HR 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011
PL 26.09.2011 ES 29.08.2011			CY 22.06.2011 GR 23.09.2011
LT 18.05.2011 PT 19.09.2011			LV 22.06.2011 SI 22.06.2011
SE 18.05.2011			LT 22.06.2011 NO 22.09.2011
			SE 22.06.2011
(11) 2 208 258 (51) H01R 4/62		(11) 2 208 369 (51) H04S 7/00	(11) 2 208 659 (51) B62D 5/04
(84) HR 08.06.2011 (84) FI 08.06.2011		(84) FI 04.05.2011 (84) CY 04.05.2011	(84) HR 13.04.2011 (84) FI 13.04.2011
CY 08.06.2011 GR 09.09.2011		GR 05.08.2011 ES 15.08.2011	CY 13.04.2011 GR 14.07.2011
ES 19.09.2011 LV 08.06.2011		LV 04.05.2011 IS 04.09.2011	
AT 08.06.2011 LT 08.06.2011		PL 26.09.2011 AT 04.05.2011	
NO 08.09.2011 SE 08.06.2011		LT 04.05.2011 NO 04.08.2011	
		PT 05.09.2011 SE 04.05.2011	

ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	SE 08.06.2011	
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(11) 2 209 401	(51) A47C 1/032	(11) 2 209 823	(51) C08F 220/06
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011	(84) SI 06.07.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CZ 02.03.2011	BE 02.03.2011	(11) 2 209 834	(51) C08G 65/334
(11) 2 208 673	(51) B65B 13/06	IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	PL 20.07.2011	CY 02.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	SI 08.06.2011	
(11) 2 208 907	(51) F16D 65/00	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(11) 2 209 845	(51) C08K 3/00
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 02.03.2011		(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(11) 2 209 410	(51) A47L 15/42	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
SE 08.06.2011		EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
(11) 2 208 963	(51) G01B 11/14	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	(11) 2 209 852	(51) C08L 77/10
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 16.03.2011		BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	(11) 2 209 580	(51) B23K 9/18	EE 16.03.2011	GR 17.06.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	HR 16.03.2011	LT 16.03.2011
SE 18.05.2011		CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
(11) 2 208 975	(51) G01J 5/20	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 16.03.2011	
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 209 873	(51) C10G 45/00
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SI 13.04.2011		(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 209 602	(51) B29C 47/10	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
NO 22.09.2011		(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
(11) 2 209 088	(51) G06T 3/40	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	SE 22.06.2011	
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(11) 2 209 909	(51) C12Q 1/68
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 209 663	(51) B60K 37/06	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
(11) 2 209 089	(51) G06T 3/40	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SE 13.04.2011	
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 209 924	(51) C21D 8/04
SE 29.06.2011		(11) 2 209 683	(51) B60T 17/22	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 209 131	(51) H01H 13/06	(84) SI 06.07.2011		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 2 209 712	(51) B64C 1/06	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	LV 04.05.2011	IS 04.09.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	SE 27.04.2011	
(11) 2 209 322	(51) H04N 13/00	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 2 209 935	(51) D01H 4/44
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 04.05.2011		GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 209 816	(51) C08B 37/00	LV 04.05.2011	IS 04.09.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) CY 15.06.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	FI 15.06.2011	LT 15.06.2011	(11) 2 209 937	(51) D06F 35/00
(11) 2 209 363	(51) A01G 1/00	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	(11) 2 209 818	(51) C08F 8/32	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
GR 07.07.2011	IS 06.08.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
PL 22.08.2011	AT 06.04.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
		CY 08.06.2011	LT 08.06.2011	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011

IE 02.03.2011	LT 02.03.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011
NO 02.06.2011	PT 04.07.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011
(11) 2 209 963	(51) E06B 3/08	(11) 2 210 224	(51) G06K 19/10	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SI 30.03.2011	
AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(11) 2 210 463	(51) A01C 5/06
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
SI 01.06.2011		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 2 209 966	(51) E21B 43/10	(11) 2 210 239	(51) G07C 5/00	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	(11) 2 210 523	(51) A47B 47/00
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	SE 22.06.2011		ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011			SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
SE 11.05.2011		(11) 2 210 308	(51) H01M 8/12	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
(11) 2 209 991	(51) F03D 7/02	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 13.04.2011	
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 210 644	(51) A62C 13/70
LV 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	(11) 2 210 676	(51) B08B 3/04
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
SI 25.05.2011		(11) 2 210 356	(51) H04J 3/06	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 2 210 026	(51) F16K 31/53	(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	(11) 2 210 703	(51) B24B 9/14
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
LV 09.03.2011	NL 09.03.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
NO 09.06.2011	PT 11.07.2011			NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 210 372	(51) H04L 29/06	SE 25.05.2011	
(11) 2 210 029	(51) F16L 9/147	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(11) 2 210 743	(51) B41M 5/00
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
(11) 2 210 051	(51) F25D 17/06	SE 13.04.2011		LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(11) 2 210 434	(51) H04W 8/26	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) AT 09.03.2011	(11) 2 210 763	(51) B60K 37/02
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SK 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	BE 09.03.2011	IS 09.07.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
SI 11.05.2011		CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
(11) 2 210 057	(51) F41A 7/00	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	SE 15.06.2011	
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(11) 2 210 954	(51) C12Q 1/68
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
LV 04.05.2011	IS 04.09.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011
PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	PT 11.07.2011	SE 09.03.2011	SI 22.06.2011	LT 22.06.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	SI 09.03.2011		(11) 2 210 977	(51) D21F 1/48
SE 04.05.2011	SI 04.05.2011			(84) CY 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
(11) 2 210 100	(51) G01N 33/542	(11) 2 210 442	(51) H04W 48/18	SI 01.06.2011	
(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 2 210 986	(51) E03C 1/046
GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) LV 29.06.2011
LT 01.06.2011	SI 01.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	FI 29.06.2011	HR 29.06.2011
(11) 2 210 128	(51) G01S 15/89	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SI 25.05.2011			
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	(11) 2 210 452	(51) H05B 33/08		
		(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011		

SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 212 026	(51) B02C 18/00
(11) 2 211 030	(51) F01L 1/46	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
SE 29.06.2011		SI 16.03.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 211 036	(51) F01N 3/20	(11) 2 211 632	(51) A23F 3/24	(11) 2 212 032	(51) B05D 5/08
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	BE 16.03.2011	IS 16.07.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
		HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
		LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	(11) 2 212 052	(51) B23K 26/28
		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
		SI 16.03.2011		LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
				CY 15.06.2011	LT 15.06.2011
				NO 15.09.2011	
(11) 2 211 046	(51) F02D 41/20	(11) 2 211 636	(51) A23L 1/01	(11) 2 212 056	(51) B23Q 1/54
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) GR 19.08.2011
SK 02.03.2011	BE 02.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
IS 02.07.2011	BG 02.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	AT 18.05.2011	CY 18.05.2011
EE 02.03.2011	ES 13.06.2011	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011
FI 02.03.2011	GR 03.06.2011	PT 29.08.2011		SE 18.05.2011	
HR 02.03.2011	LT 02.03.2011				
LV 02.03.2011	NL 02.03.2011				
NO 02.06.2011	PL 20.07.2011				
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011				
SI 02.03.2011					
(11) 2 211 094	(51) F21V 29/00	(11) 2 211 670	(51) A47J 31/54	(11) 2 212 063	(51) B25D 17/26
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	CY 22.06.2011	LV 22.06.2011		
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	SI 22.06.2011	LT 22.06.2011		
(11) 2 211 180	(51) G01N 33/574	(11) 2 211 673	(51) A47J 43/046	(11) 2 212 064	(51) B25J 9/00
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	CZ 30.03.2011	IS 30.07.2011	SK 16.03.2011	BE 16.03.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011
LT 22.06.2011		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	PL 20.07.2011	CY 16.03.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CZ 16.03.2011	EE 16.03.2011
		HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
		LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
		SI 30.03.2011		SI 16.03.2011	
(11) 2 211 314	(51) G07D 11/00	(11) 2 211 684	(51) A61B 3/103	(11) 2 212 066	(51) B26D 5/26
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
		LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
		PT 12.09.2011	SI 11.05.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
				PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 211 323	(51) G08G 5/00	(11) 2 211 829	(51) A61K 8/37	(11) 2 212 117	(51) B41J 2/175
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
SE 29.06.2011		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
		SE 27.04.2011			
(11) 2 211 583	(51) H04W 60/00	(11) 2 211 993	(51) A61N 5/10	(11) 2 212 118	(51) B41K 1/00
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	SK 30.03.2011	BE 30.03.2011	CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	BG 16.06.2011	CY 16.03.2011
LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
		FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IE 16.03.2011	LT 16.03.2011
		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011	LV 16.03.2011	NO 16.06.2011
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
		SI 30.03.2011		SI 16.03.2011	
(11) 2 211 613	(51) A01N 33/12				
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011				
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011				
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011				
SI 01.06.2011	AT 01.06.2011				
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011				
SE 01.06.2011					
(11) 2 211 628	(51) A22C 11/00				
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011				
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011				
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011				

(11) 2 212 125 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) B60C 13/00 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 212 428 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C12P 7/06 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011 SI 25.05.2011
(11) 2 212 126 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) B60C 15/024 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 212 208 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B65D 5/42 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 212 481 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) E03C 1/084 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011
(11) 2 212 127 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(51) B60C 19/00 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 212 217 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 ES 29.08.2011 LV 18.05.2011 SE 18.05.2011	(51) B65D 75/58 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 212 493 (84) FI 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) E05B 21/00 (84) CY 25.05.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 212 136 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 NO 22.09.2011 SI 22.06.2011	(51) B60H 1/00 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 212 218 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 LT 04.05.2011	(51) B65D 81/32 (84) LV 04.05.2011 IS 04.09.2011	(11) 2 212 558 (84) HR 29.06.2011 LV 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) F04B 39/02 (84) FI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 212 153 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(51) B60N 2/225 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 212 220 (84) HR 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 FI 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) B65G 13/02 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 ES 29.08.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 212 565 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(51) F15B 20/00 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 212 158 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) B60R 11/02 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(11) 2 212 232 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011	(51) B66C 1/54 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SI 09.03.2011	(11) 2 212 572 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) F16C 9/00 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 212 171 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) B60T 13/74 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 2 212 281 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) C07D 205/04 (84) SK 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011	(11) 2 212 578 (84) RO 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) F16D 48/06 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 212 193 (84) SI 06.07.2011	(51) B64C 9/12 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(11) 2 212 382 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) C08L 67/02 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 212 647 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) G01B 21/04 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 212 205 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011	(51) B65B 31/02 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011			(11) 2 212 688 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 NO 15.09.2011 SI 15.06.2011	(51) G01N 33/28 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011

(11) 2 212 709	(51) G01S 3/808	SE 11.05.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	(11) 2 212 995	(51) H03H 9/24	SI 27.04.2011
CZ 23.03.2011	IS 23.07.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	IS 27.08.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	AT 27.04.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	NO 27.07.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	SE 27.04.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	(11) 2 213 060	(51) H04W 24/08	(11) 2 213 551
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011
		GR 16.09.2011	LV 15.06.2011	(51) B62D 21/15
(11) 2 212 753	(51) G05B 19/423	SI 15.06.2011	AT 15.06.2011	(11) 2 213 560
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	CY 15.06.2011	LT 15.06.2011	(84) HR 29.06.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	GR 30.09.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011			SI 29.06.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011			LT 29.06.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011			SE 29.06.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011			
		(11) 2 213 109	(51) H04R 25/00	(11) 2 213 578
(11) 2 212 793	(51) G06F 11/28	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) HR 25.05.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 25.05.2011
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 05.09.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	SE 29.06.2011		SI 25.05.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011			AT 25.05.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	(11) 2 213 132	(51) H04W 68/00	NO 25.08.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 25.05.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 213 584
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	(84) FI 08.06.2011
SI 23.03.2011		SI 29.06.2011		GR 09.09.2011
				SI 08.06.2011
		(11) 2 213 468	(51) B42C 1/12	SE 08.06.2011
(11) 2 212 862	(51) G07C 9/00	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	
(84) HR 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 213 590
GR 09.09.2011	LV 08.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(84) RO 23.03.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SK 23.03.2011
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	ES 04.07.2011
		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	IS 23.07.2011
		SE 25.05.2011		PL 22.08.2011
				EE 23.03.2011
(11) 2 212 910	(51) H01L 21/762	(11) 2 213 486	(51) B60G 5/02	GR 24.06.2011
(84) RO 02.03.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 23.03.2011
SK 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	NO 23.06.2011
BE 02.03.2011	IS 02.07.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SE 23.03.2011
BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	
CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 213 629
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011			(84) HR 15.06.2011
GR 03.06.2011	HR 02.03.2011	(11) 2 213 495	(51) B60K 1/02	CY 15.06.2011
LT 02.03.2011	LV 02.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LV 15.06.2011
NL 02.03.2011	NO 02.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LT 15.06.2011
PT 04.07.2011	SE 02.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SE 15.06.2011
SI 02.03.2011		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	
		LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(11) 2 213 773
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(84) HR 25.05.2011
(11) 2 212 977	(51) H01T 1/15			CY 25.05.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 213 498	(51) B60K 7/00	ES 05.09.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SI 25.05.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	AT 25.05.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	NO 25.08.2011
		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SE 25.05.2011
		PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	
(11) 2 212 984	(51) H02K 3/38	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	(11) 2 213 926
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011			CY 13.04.2011
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011			LV 13.04.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011			IS 13.08.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011			PT 16.08.2011
PT 22.08.2011				
		(11) 2 213 500	(51) B60K 15/04	(11) 2 214 069
(11) 2 212 985	(51) H02K 3/52	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 25.05.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	CY 25.05.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	ES 05.09.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	PL 26.09.2011	LT 11.05.2011	SI 25.05.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	AT 25.05.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011			
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 2 213 539	(51) B60T 13/74	
		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	
		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	

NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
SE 25.05.2011		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
(11) 2 214 115	(51) G06F 21/00	AT 25.05.2011	CY 25.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 214 918	(51) B60C 11/14
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 25.05.2011		(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 214 533	(51) A47B 91/02	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
SE 25.05.2011		IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
(11) 2 214 197	(51) H01L 21/18	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SE 13.04.2011		(11) 2 214 922	(51) B60H 1/00
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 2 214 546	(51) A47L 15/42	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
(11) 2 214 270	(51) H01R 33/94	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 13.04.2011		(11) 2 214 933	(51) B60R 16/02
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 214 559	(51) A61B 6/03	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
(11) 2 214 324	(51) H04B 5/00	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 214 934	(51) B60R 22/44
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	SE 25.05.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 214 620	(51) A61J 17/00	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SE 25.05.2011	
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 214 942	(51) B60T 13/57
SI 30.03.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(11) 2 214 446	(51) H04W 72/12	(11) 2 214 658	(51) A61K 31/185	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 214 954	(51) B63B 25/24
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011
(11) 2 214 449	(51) H04W 74/08	SI 22.06.2011		SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(11) 2 214 752	(51) A61M 1/16	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) FI 06.04.2011	(84) CY 06.04.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	SI 06.04.2011		LT 30.03.2011	LV 30.03.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 214 865	(51) B24B 9/14	PT 01.08.2011	SI 30.03.2011
SE 25.05.2011		(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 2 214 957	(51) B64C 1/10
(11) 2 214 493	(51) A01N 59/16	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SE 29.06.2011		IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 214 868	(51) B24B 51/00	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	SI 20.04.2011	
SE 25.05.2011		BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	(11) 2 214 986	(51) B65G 17/08
(11) 2 214 519	(51) A23L 1/39	BG 23.06.2011	CY 23.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
LV 22.06.2011	AT 22.06.2011	LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
(11) 2 214 526	(51) A45D 8/38	(11) 2 214 905	(51) B41F 27/12	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011		

(11) 2 215 000 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011	(51) B66C 1/36 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	CY 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011 LV 02.03.2011 NO 02.06.2011 SE 02.03.2011	EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 HR 02.03.2011 LT 02.03.2011 NL 02.03.2011 PT 04.07.2011 SI 02.03.2011
(11) 2 215 024 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011	(51) C03B 9/36 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 215 312 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) E03C 1/324 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 215 380 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) F16H 15/42 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011
(11) 2 215 069 (84) SI 06.07.2011	(51) C07D 307/79	(11) 2 215 331 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F01L 1/34 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 NO 29.09.2011 SI 29.06.2011	(11) 2 215 388 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F16K 31/12 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011
(11) 2 215 095 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) C07D 519/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(11) 2 215 332 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 NO 22.09.2011 SI 22.06.2011	(51) F01L 1/34 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 215 397 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) F16M 11/04 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011
(11) 2 215 133 (84) SI 06.07.2011	(51) C08F 220/56	(11) 2 215 334 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F01L 3/04 (84) GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 PL 26.09.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011		
(11) 2 215 145 (84) SI 06.07.2011	(51) C08G 64/30				
(11) 2 215 153 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) C08J 9/12 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 215 344 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) F02D 41/14 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 215 410 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) F25B 21/00 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 215 160 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011 SI 20.04.2011	(51) C08L 27/08 (84) FI 20.04.2011 ES 31.07.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(11) 2 215 350 (84) AT 16.03.2011 BE 16.03.2011 BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) F02M 59/06 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 PL 20.07.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011	(11) 2 215 434 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) G01F 1/684 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 215 274 (84) CY 13.04.2011 IS 13.08.2011	(51) C14C 3/12 (84) LV 13.04.2011 LT 13.04.2011			(11) 2 215 446 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011	(51) G01N 1/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011
(11) 2 215 302 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) D06F 39/08 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 215 356 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F03D 11/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 215 461 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) G01N 25/48 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 2 215 305 (84) HR 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011	(51) D21F 1/02 (84) CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 215 359 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011 SI 04.05.2011	(51) F03G 7/06 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011		
(11) 2 215 308 (84) HR 27.04.2011 LV 27.04.2011	(51) E02B 8/06 (84) FI 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 2 215 378 (84) RO 02.03.2011 CZ 02.03.2011 BG 02.06.2011	(51) F16F 15/315 (84) SK 02.03.2011 IS 02.07.2011 PL 20.07.2011		

1122

BE 16.03.2011	BG 16.06.2011	(11) 2 217 396	(51) B23B 27/04	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
PL 20.07.2011	CY 16.03.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	SI 18.05.2011	
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011		
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	(11) 2 217 532	(51) C01G 23/07
HR 16.03.2011	LT 16.03.2011	AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
LV 16.03.2011	NO 16.06.2011	NO 01.09.2011	SI 01.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
PT 18.07.2011	SE 16.03.2011			ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
SI 16.03.2011	IS 16.07.2011	(11) 2 217 439	(51) B32B 27/30	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
		(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
		LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	SI 08.06.2011	
		AT 29.06.2011	FI 29.06.2011		
		LT 29.06.2011	NO 29.09.2011		
		SE 29.06.2011			
(11) 2 217 085	(51) A23F 3/42				
(84) SI 06.07.2011					
(11) 2 217 097	(51) A23L 1/40				
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011				
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	(11) 2 217 450	(51) B41N 3/08		
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011		
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011		
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011		
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011		
SE 04.05.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011		
(11) 2 217 101	(51) A24F 23/00	(11) 2 217 452	(51) B60C 1/00		
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) GR 21.07.2011		
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011		
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011		
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011		
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CY 20.04.2011	LT 20.04.2011		
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011				
(11) 2 217 109	(51) A47C 1/12	(11) 2 217 454	(51) B60C 11/03		
(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) GR 09.09.2011		
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011		
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011		
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CY 08.06.2011	LT 08.06.2011		
CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	SE 08.06.2011			
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011				
(11) 2 217 116	(51) A47J 31/36	(11) 2 217 460	(51) B60G 17/02		
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011		
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011		
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011		
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011		
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011		
NO 20.07.2011	PT 22.08.2011	SE 13.04.2011			
SE 20.04.2011					
(11) 2 217 180	(51) A61F 2/78	(11) 2 217 466	(51) B60N 2/02		
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011		
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011		
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011		
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011		
PT 16.08.2011	SI 13.04.2011	SE 29.06.2011			
(11) 2 217 200	(51) A61K 8/37				
(84) SI 06.07.2011					
(11) 2 217 253	(51) A61K 35/74				
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011				
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011				
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011				
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011				
SE 29.06.2011					
(11) 2 217 385	(51) B05C 3/18				
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011				
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011				
LV 27.04.2011	IS 27.08.2011				
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011				
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011				
SE 27.04.2011	SI 27.04.2011				

IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SE 27.04.2011		LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
SE 13.04.2011				NO 23.06.2011	PT 25.07.2011
				SE 23.03.2011	SI 23.03.2011
(11) 2 217 758	(51) D21F 1/00	(11) 2 217 894	(51) G01G 21/28		
(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 218 141	(51) H01R 4/02
CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
BG 09.06.2011	PL 20.07.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
CY 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	SE 22.06.2011		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
IE 09.03.2011	LT 09.03.2011			AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
LV 09.03.2011	NO 09.06.2011	(11) 2 217 932	(51) G01N 35/10	NO 18.08.2011	
PT 11.07.2011	SI 09.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011		
		CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 218 148	(51) H01R 13/622
		LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
(11) 2 217 759	(51) D21F 2/00	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(84) GR 30.09.2011	(84) LV 29.06.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
SE 29.06.2011		SE 18.05.2011		NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
(11) 2 217 771	(51) E04D 1/30	(11) 2 217 933	(51) G01P 13/02		
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(11) 2 218 152	(51) H01S 5/026
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
BE 23.03.2011	IS 23.07.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
BG 23.06.2011	PL 22.08.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
CY 23.03.2011	EE 23.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
FI 23.03.2011	LT 23.03.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
LV 23.03.2011	NO 23.06.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 217 772	(51) E04D 1/36	(11) 2 218 003	(51) G06F 11/10		
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(11) 2 218 154	(51) H01T 1/14
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	(84) SI 06.07.2011	
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	ES 31.07.2011	LV 20.04.2011		
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 218 194	(51) H04B 7/08
AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
				AT 04.05.2011	ES 15.08.2011
(11) 2 217 787	(51) E06C 1/12	(11) 2 218 064	(51) G09F 9/33	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	SE 04.05.2011	
LT 01.06.2011		ES 12.09.2011	LV 01.06.2011		
		SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	(11) 2 218 207	(51) H04L 7/04
		LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) GR 23.09.2011
		SE 01.06.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 2 217 794	(51) F01M 1/00			AT 22.06.2011	CY 22.06.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 2 218 079	(51) G21F 7/005	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011		
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 218 208	(51) H04L 9/06
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	ES 11.07.2011	IS 30.07.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	PL 22.08.2011	CY 30.03.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
		EE 30.03.2011	FI 30.03.2011	AT 15.06.2011	CY 15.06.2011
(11) 2 217 836	(51) F16H 59/10	GR 01.07.2011	HR 30.03.2011	LT 15.06.2011	SE 15.06.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 30.03.2011	LV 30.03.2011		
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	NO 30.06.2011	PT 01.08.2011	(11) 2 218 219	(51) H04L 12/28
LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
IS 27.08.2011	PL 26.09.2011			CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011			LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011			AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
		(11) 2 218 084	(51) H01H 1/58	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
(11) 2 217 844	(51) F17B 1/00	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011		
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 218 222	(51) H04L 12/56
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
LV 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	PT 19.09.2011		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
SI 13.04.2011				LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
		(11) 2 218 100	(51) H01L 21/8228	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
(11) 2 217 845	(51) F17C 1/00	(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	SI 13.04.2011	
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011		
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	(11) 2 218 267	(51) H04R 1/40
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011		

ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 218 802	(51) G22C 38/42	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
NO 08.09.2011	SI 08.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
(11) 2 218 287	(51) H04W 52/12	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SE 04.05.2011	
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	(11) 2 219 331	(51) H04L 12/56
CY 20.04.2011	LV 20.04.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
IS 20.08.2011	AT 20.04.2011	(11) 2 218 901	(51) F02M 61/16	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
PT 22.08.2011	SI 20.04.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
(11) 2 218 288	(51) H04W 52/50	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 219 406	(51) H04W 48/20
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 29.06.2011		(84) SI 06.07.2011	
LV 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 218 902	(51) F02M 61/16	(11) 2 219 431	(51) A01G 9/12
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
SI 18.05.2011		SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
(11) 2 218 290	(51) H04W 56/00	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 219 437	(51) A01K 1/00
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	SE 13.04.2011		(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	(11) 2 218 903	(51) F02M 61/16	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
AT 20.04.2011	LT 20.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
SI 20.04.2011		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SE 01.06.2011	
(11) 2 218 314	(51) H05K 7/20	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(11) 2 219 480	(51) A24C 5/35
(84) HR 06.04.2011	(84) FI 06.04.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) GR 28.07.2011
GR 07.07.2011	LV 06.04.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
IS 06.08.2011	PL 22.08.2011	(11) 2 218 926	(51) F16C 29/06	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
AT 06.04.2011	CY 06.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	AT 27.04.2011	CY 27.04.2011
LT 06.04.2011	NO 06.07.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
PT 08.08.2011	SE 06.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	SE 27.04.2011	
SI 06.04.2011		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(11) 2 219 498	(51) A47F 5/08
(11) 2 218 349	(51) A43B 13/12	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	(84) RO 09.03.2011	(84) SK 09.03.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.07.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SE 27.04.2011		BG 09.06.2011	PL 20.07.2011
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(11) 2 218 928	(51) F16C 29/06	CY 09.03.2011	EE 09.03.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011
(11) 2 218 415	(51) A61B 17/86	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	IE 09.03.2011	LT 09.03.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 09.03.2011	PT 11.07.2011
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SE 09.03.2011	SI 09.03.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 218 946	(51) F16H 63/48	(11) 2 219 521	(51) A61B 5/11
PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 04.05.2011		ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011
(11) 2 218 441	(51) A61K 8/60	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	SI 15.06.2011	
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 08.06.2011		(11) 2 219 547	(51) A61B 18/20
ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	(11) 2 219 198	(51) H01H 13/83	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	LV 18.05.2011	IS 18.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
SE 25.05.2011		IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(11) 2 218 561	(51) B26D 3/11	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	SI 18.05.2011	
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(11) 2 219 568	(51) A61F 5/01
LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
SE 01.06.2011		SI 30.03.2011		SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
(11) 2 218 795	(51) C12Q 1/68	(11) 2 219 263	(51) H01Q 1/24	NO 29.09.2011	
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(11) 2 219 710	(51) A61M 5/20
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
		LV 04.05.2011	SI 04.05.2011		

CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
LV 20.04.2011	IS 20.08.2011	SE 25.05.2011		(11) 2 220 278	(51) D05C 15/18
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	(11) 2 219 931	(51) B61L 25/02	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
SI 20.04.2011		LT 25.05.2011	PT 26.09.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 219 741	(51) A62C 5/00	SE 25.05.2011		AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(11) 2 219 932	(51) B62B 7/06	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 220 305	(51) E04C 2/12
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(11) 2 220 338	(51) E21B 43/16
(11) 2 219 746	(51) A63F 9/10	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
(84) SI 06.07.2011		(11) 2 219 952	(51) B65B 1/06	(11) 2 220 345	(51) F01L 1/344
(11) 2 219 801	(51) B21D 51/26	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
LT 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
(11) 2 219 841	(51) B29C 33/40	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SE 22.06.2011	
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(11) 2 220 346	(51) F01L 1/344
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
LV 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 219 965	(51) B65D 33/25	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(84) RO 16.03.2011	(84) AT 16.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SK 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IS 16.07.2011	BG 16.06.2011	SE 22.06.2011	
SI 18.05.2011		CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 220 383	(51) F15B 21/14
(11) 2 219 884	(51) B60C 9/00	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(84) RO 02.03.2011	(84) SK 02.03.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	CZ 02.03.2011	IS 02.07.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	BG 02.06.2011	PL 20.07.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 16.03.2011		ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	(11) 2 219 967	(51) B65D 47/20	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	IE 02.03.2011	LT 02.03.2011
SE 11.05.2011		CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LV 02.03.2011	NL 02.03.2011
(11) 2 219 892	(51) B60C 27/04	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	NO 02.06.2011	PT 04.07.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(11) 2 220 444	(51) F25B 31/00
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 219 987	(51) B66C 9/16	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	GR 21.07.2011	SI 20.04.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011
(11) 2 219 905	(51) B60R 21/13	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	(11) 2 220 452	(51) F28D 15/02
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SI 11.05.2011		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 220 017	(51) C07C 29/141	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
SE 15.06.2011		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 13.08.2011	AT 13.04.2011
(11) 2 219 909	(51) B60S 1/48	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SI 13.04.2011	
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(11) 2 220 053	(51) C07D 239/70	(11) 2 220 461	(51) G01D 9/00
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 11.09.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
(11) 2 219 918	(51) B60T 17/08	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	PL 26.09.2011	ES 31.07.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	FI 20.04.2011	LT 20.04.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	SI 11.05.2011		SE 20.04.2011	
NO 13.07.2011		(11) 2 220 143	(51) C08G 65/00	(11) 2 220 487	(51) G01N 33/28
(11) 2 219 930	(51) B61L 25/02	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(84) LV 25.05.2011	(84) SI 25.05.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
IS 25.09.2011	CY 25.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 22.06.2011	AT 22.06.2011
		AT 22.06.2011	LT 22.06.2011		

LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
SI 22.06.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011		
		SE 25.05.2011		(11) 2 221 492	(51) F16C 29/06
(11) 2 220 528	(51) G02B 6/38			(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(11) 2 220 820	(51) H04L 12/28	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011		
SE 15.06.2011		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 221 998	(51) H04B 10/08
		AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(11) 2 220 550	(51) G06F 3/01	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 25.05.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011			LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011			SE 22.06.2011	
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 220 860	(51) H04M 7/12		
SE 29.06.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(11) 2 222 059	(51) H04M 1/02
		CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 220 634	(51) G08G 1/054	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	ES 05.09.2011	SI 25.05.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	PT 29.08.2011		LT 25.05.2011	LV 25.05.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011			NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(11) 2 220 913	(51) H05B 6/76	SE 25.05.2011	
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) LV 04.05.2011		
		SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 222 164	(51) A01N 43/42
		PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(11) 2 220 658	(51) H01F 6/00	CY 04.05.2011	ES 15.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	FI 04.05.2011	LT 04.05.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011			SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(11) 2 220 916	(51) H05K 1/18		
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(11) 2 222 171	(51) A22C 25/14
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SI 13.04.2011		LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
(11) 2 220 720	(51) H01M 12/06	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LT 27.04.2011	PT 29.08.2011
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011			SE 27.04.2011	SI 27.04.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	(11) 2 221 098	(51) B01D 46/24		
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	(84) SI 06.07.2011		(11) 2 222 195	(51) A24D 3/00
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011			(84) SI 06.07.2011	
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 221 126	(51) B21D 26/02		
		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(11) 2 222 218	(51) A47L 15/42
(11) 2 220 746	(51) H02J 9/08	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
(84) CY 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011
PL 26.09.2011	LT 04.05.2011			SE 01.06.2011	
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 221 150	(51) B25F 5/02		
		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 222 259	(51) A61F 9/00
(11) 2 220 749	(51) H02K 5/14	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
SE 29.06.2011					
(11) 2 220 761	(51) H03C 3/09	(11) 2 221 176	(51) B32B 37/12		
(84) RO 23.03.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(11) 2 222 260	(51) A61F 11/08
SK 23.03.2011	CZ 23.03.2011	CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011
ES 04.07.2011	BE 23.03.2011	IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	GR 12.08.2011	LV 11.05.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	LT 11.05.2011	NO 11.08.2011
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011		
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	SI 30.03.2011		(11) 2 222 371	(51) A61N 1/378
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011			(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
		(11) 2 221 470	(51) F02M 61/16	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 2 220 784	(51) H04B 7/06	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
		LT 27.04.2011	NO 27.07.2011		

(11) 2 222 398 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B01J 20/26 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	SE 04.05.2011	(11) 2 222 518 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) B60R 22/46 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 222 734 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) C08F 214/18 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011 SI 18.05.2011
(11) 2 222 422 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B21B 15/00 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011		(11) 2 222 567 (84) FI 18.05.2011 IS 18.09.2011 CY 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) B65B 11/50 (84) LV 18.05.2011 AT 18.05.2011 LT 18.05.2011 SE 18.05.2011	(11) 2 222 751 (84) SI 06.07.2011	(51) C08G 65/00 (84) SI 06.07.2011
(11) 2 222 432 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011 SI 13.04.2011	(51) B23K 11/093 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011		(11) 2 222 579 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B65G 21/20 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 222 791 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) C09B 56/14 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 222 435 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B23P 19/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011		(11) 2 222 586 (84) HR 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011	(51) B65H 1/02 (84) CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011	(11) 2 222 811 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011	(51) C09J 129/04 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 222 455 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) B29D 30/24 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 SE 15.06.2011		(11) 2 222 591 (84) HR 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011	(51) B66C 19/00 (84) CY 18.05.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(11) 2 222 865 (84) CY 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 PT 05.09.2011	(51) C12P 7/10 (84) GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 LT 04.05.2011
(11) 2 222 479 (84) HR 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) B60C 9/00 (84) CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011		(11) 2 222 595 (84) SI 06.07.2011	(51) C01B 3/36 (84) SI 06.07.2011	(11) 2 222 898 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) C25D 9/08 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 222 482 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B60C 11/117 (84) GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011		(11) 2 222 609 (84) HR 22.06.2011 LV 22.06.2011 CY 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C03C 8/12 (84) GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 FI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 222 915 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) D06N 1/00 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 222 484 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011 SI 29.06.2011	(51) B60C 19/12 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011		(11) 2 222 655 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) C07D 277/56 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 222 938 (84) RO 09.03.2011 CZ 09.03.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IE 09.03.2011 LV 09.03.2011 NO 09.06.2011 SE 09.03.2011	(51) F01C 21/02 (84) SK 09.03.2011 IS 09.07.2011 PL 20.07.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 HR 09.03.2011 LT 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011
(11) 2 222 496 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B60K 17/16 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011		(11) 2 222 658 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) C07D 319/12 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 222 940 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011	(51) F01L 1/02 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 222 508 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011	(51) B60R 16/02 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011		(11) 2 222 727 (84) RO 16.03.2011 CZ 16.03.2011 BG 16.06.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LV 16.03.2011 PT 18.07.2011 SI 16.03.2011	(51) C08F 18/04 (84) SK 16.03.2011 IS 16.07.2011 CY 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 LT 16.03.2011 NO 16.06.2011 SE 16.03.2011		

SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
(11) 2 222 961	(51) F04D 29/02	AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
(84) RO 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011	(11) 2 223 047	(51) G01C 25/00	AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
IS 23.07.2011	BG 23.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
PL 22.08.2011	CY 23.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SE 13.04.2011	
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 223 284	(51) G06T 5/00
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
NO 23.06.2011	PT 25.07.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
SE 23.03.2011	SI 23.03.2011	SE 25.05.2011		SI 08.06.2011	AT 08.06.2011
				LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
				SE 08.06.2011	
(11) 2 222 968	(51) F16B 5/06	(11) 2 223 049	(51) G01D 1/02	(11) 2 223 289	(51) G07G 1/00
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	PT 22.08.2011	
(11) 2 222 969	(51) F16B 5/06	(11) 2 223 123	(51) G01N 35/04	(11) 2 223 325	(51) H01J 21/10
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	SE 29.06.2011	
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011		
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011				
(11) 2 222 971	(51) F16C 11/06	(11) 2 223 124	(51) G01N 35/10	(11) 2 223 410	(51) H02J 3/00
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
IS 30.07.2011	CY 30.03.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
EE 30.03.2011	GR 01.07.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011
PT 01.08.2011	SI 30.03.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
		SE 25.05.2011		SE 18.05.2011	
(11) 2 222 977	(51) F16D 65/21	(11) 2 223 136	(51) G01R 33/36	(11) 2 223 418	(51) H02M 3/00
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
		SE 04.05.2011			
(11) 2 222 984	(51) F16H 59/70	(11) 2 223 143	(51) G01S 1/00	(11) 2 223 437	(51) H04B 1/707
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
NO 22.09.2011		NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
				NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	
(11) 2 222 997	(51) F16L 37/02	(11) 2 223 205	(51) G06F 9/40	(11) 2 223 459	(51) H04L 9/08
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
		SI 25.05.2011		SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(11) 2 223 006	(51) F17C 13/04	(11) 2 223 224	(51) G06F 13/16	(11) 2 223 475	(51) H04L 12/56
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	AT 01.06.2011	LT 01.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
AT 04.05.2011	LT 04.05.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	SI 01.06.2011			
SE 04.05.2011					
(11) 2 223 022	(51) F25B 21/00	(11) 2 223 262	(51) G06K 7/00		
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011		
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011				

(11) 2 223 476 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H04L 12/56 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011	(11) 2 223 774 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B24B 17/02 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011
(11) 2 223 480 (84) FI 04.05.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011	(51) H04L 12/58 (84) CY 04.05.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 SE 04.05.2011		(11) 2 223 792 (84) RO 23.03.2011 CZ 23.03.2011 IS 23.07.2011 PL 22.08.2011 EE 23.03.2011 GR 24.06.2011 LT 23.03.2011 NO 23.06.2011 SE 23.03.2011	(51) B29C 65/16 (84) SK 23.03.2011 ES 04.07.2011 BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 LV 23.03.2011 PT 25.07.2011 SI 23.03.2011		(11) 2 224 659 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) H04L 27/26 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011
(11) 2 223 508 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H04L 29/12 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011 SI 08.06.2011		(11) 2 223 816 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) B60H 1/32 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011		(11) 2 224 663 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011
(11) 2 223 523 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) H04N 1/00 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011		(11) 2 223 854 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B64C 27/35 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011		(11) 2 224 680 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 LV 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) H04L 29/08 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011
(11) 2 223 534 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	(51) H04R 19/00 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 AT 18.05.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011		(11) 2 223 872 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B65G 47/54 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011		(11) 2 224 681 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H04L 29/08 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 LV 04.05.2011 PT 05.09.2011
(11) 2 223 558 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(51) H04W 36/08 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011		(11) 2 224 137 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) F04D 29/58 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011		(11) 2 224 685 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H04L 29/08 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 223 574 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) H05G 2/00 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011		(11) 2 224 203 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) G01B 5/00 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011		(11) 2 224 695 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(51) H04M 1/03 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 LV 13.04.2011 PT 16.08.2011
(11) 2 223 728 (84) RO 30.03.2011 SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 SE 30.03.2011	(51) B01D 46/24 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SI 30.03.2011		(11) 2 224 590 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) H03F 1/56 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011		(11) 2 224 714 (84) AT 30.03.2011 CZ 30.03.2011 BE 30.03.2011 PL 22.08.2011 EE 30.03.2011 GR 01.07.2011 LT 30.03.2011 NO 30.06.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(51) H04M 3/487 (84) SK 30.03.2011 ES 11.07.2011 IS 30.07.2011 CY 30.03.2011 FI 30.03.2011 HR 30.03.2011 LV 30.03.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011
(11) 2 223 763 (84) HR 18.05.2011	(51) B23D 45/00 (84) CY 18.05.2011		(11) 2 224 653 (84) HR 08.06.2011	(51) H04L 12/58 (84) FI 08.06.2011		(11) 2 224 715 (84) HR 25.05.2011	(51) H04M 3/493 (84) FI 25.05.2011

CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 225 443	(51) F01N 11/00
ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 225 142	(51) B62D 15/02	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
SE 25.05.2011		(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011
(11) 2 224 718	(51) H04M 3/56	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 225 445	(51) F02B 39/00
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	GR 19.08.2011	ES 29.08.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 225 153	(51) B64C 1/06	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
SE 25.05.2011		CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
(11) 2 224 820	(51) A23G 3/00	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	SE 18.05.2011	
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	(11) 2 225 447	(51) F02D 31/00
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 225 160	(51) B65B 43/52	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	(84) SI 06.07.2011		ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	(11) 2 225 290	(51) C08F 6/10	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
SI 18.05.2011		CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 224 837	(51) A47L 9/02	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	SI 18.05.2011	
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 225 455	(51) F02M 25/07
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	SE 25.05.2011		SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	(11) 2 225 308	(51) C08G 65/336	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
SE 04.05.2011		(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SE 29.06.2011	
(11) 2 225 022	(51) B01J 19/24	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 225 458	(51) F03D 1/06
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 225 322	(51) C08K 5/52	LV 22.06.2011	AT 22.06.2011
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
SE 08.06.2011		LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 225 502	(51) F25B 41/06
(11) 2 225 074	(51) B26D 7/01	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 15.06.2011		CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 225 325	(51) C08L 33/04	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
(11) 2 225 117	(51) B60J 3/02	AT 01.06.2011	CY 01.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	FI 01.06.2011	LT 01.06.2011	SI 25.05.2011	
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	(11) 2 225 509	(51) F25D 17/06
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 225 340	(51) C09J 123/08	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
(11) 2 225 126	(51) B60R 21/013	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
(84) RO 16.03.2011	(84) SK 16.03.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
CZ 16.03.2011	IS 16.07.2011	SE 08.06.2011		SE 27.04.2011	
BG 16.06.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 225 421	(51) E04B 1/41	(11) 2 225 546	(51) G01N 9/02
CY 16.03.2011	EE 16.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 2 225 438	(51) E21B 37/00	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
NO 16.06.2011	PT 18.07.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
(11) 2 225 131	(51) B60T 7/10	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(84) SI 06.07.2011		LT 18.05.2011	PT 19.09.2011	(11) 2 225 567	(51) G01N 35/04
(11) 2 225 141	(51) B62D 11/18	SE 18.05.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011			CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011			LV 27.04.2011	SI 27.04.2011

[illegible]

CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 227 324	(51) B01J 19/12	(11) 2 227 407	(51) B60S 1/08
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
PT 19.09.2011		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
(11) 2 226 980	(51) H04L 12/58	(11) 2 227 335	(51) B04B 9/04	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
(84) SI 06.07.2011		(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 227 051	(51) H04W 24/04	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 227 414	(51) B64D 11/04
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) GR 30.09.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	FI 29.06.2011	LT 29.06.2011
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 227 347	(51) B23K 20/10	(11) 2 227 466	(51) C07D 413/04
SE 25.05.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 2 227 109	(51) A45D 19/00	CY 04.05.2011	GR 05.08.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	SI 20.04.2011	LT 20.04.2011
LV 29.06.2011	SI 29.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	NO 20.07.2011	
AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 2 227 534	(51) C11D 3/40
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	PT 05.09.2011		(84) SI 06.07.2011	
(11) 2 227 114	(51) A47C 7/42	(11) 2 227 349	(51) B23Q 11/08	(11) 2 227 574	(51) C22C 38/02
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 227 585	(51) D06F 58/28
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
PT 05.09.2011		SE 27.04.2011		SI 01.06.2011	LT 01.06.2011
(11) 2 227 121	(51) A47J 31/44	(11) 2 227 362	(51) B26D 7/18	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(11) 2 227 636	(51) F04B 45/04
CY 13.04.2011	LV 13.04.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
LT 13.04.2011		SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LV 13.04.2011	SI 13.04.2011
(11) 2 227 130	(51) A47L 15/00	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	IS 13.08.2011	LT 13.04.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	SE 27.04.2011		SE 13.04.2011	
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 227 380	(51) B29C 70/76	(11) 2 227 660	(51) F24C 15/32
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
SE 15.06.2011		CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011
(11) 2 227 188	(51) A61F 2/84	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SE 18.05.2011		SE 20.04.2011	
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(11) 2 227 384	(51) B31D 3/02	(11) 2 227 704	(51) G01T 1/161
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 20.04.2011	LV 20.04.2011
(11) 2 227 240	(51) A61K 35/76	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	PL 26.09.2011	AT 20.04.2011
SI 22.06.2011	LT 22.06.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	AT 20.04.2011	LT 20.04.2011
(11) 2 227 295	(51) A61N 5/10	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	NO 20.07.2011	PT 22.08.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	SI 18.05.2011		PT 22.08.2011	
ES 22.08.2011	LV 11.05.2011	(11) 2 227 388	(51) B32B 15/00	(11) 2 227 733	(51) G06F 3/033
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011
PL 26.09.2011	AT 11.05.2011	GR 21.07.2011	LV 20.04.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011
CY 11.05.2011	LT 11.05.2011	SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	ES 24.07.2011	LV 13.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	SI 13.04.2011	IS 13.08.2011
(11) 2 227 302	(51) A63H 18/12	PT 22.08.2011		AT 13.04.2011	LT 13.04.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(11) 2 227 400	(51) B60G 17/0165	NO 13.07.2011	PT 16.08.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SE 13.04.2011	
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 227 772	(51) G06F 21/00
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(11) 2 227 788	(51) G07D 7/00
SE 13.04.2011		LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
		PT 26.09.2011	SE 25.05.2011		

CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	SE 18.05.2011		LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011			SE 15.06.2011	
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	(11) 2 228 598	(51) F21V 29/00	(11) 2 229 288	(51) B60G 9/00
SI 18.05.2011		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 227 842	(51) G06K 19/04	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
LV 22.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(11) 2 228 616	(51) F41A 19/48	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
SI 22.06.2011		(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(11) 2 227 852	(51) H02K 7/116	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011		
(84) FI 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 229 295	(51) B60R 21/0132
GR 02.09.2011	LT 01.06.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LV 01.06.2011	SE 01.06.2011	(11) 2 228 620	(51) G01B 5/016	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
SI 01.06.2011		(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
(11) 2 227 862	(51) H03M 13/11	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
(84) RO 30.03.2011	(84) AT 30.03.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
SK 30.03.2011	CZ 30.03.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SE 25.05.2011	
ES 11.07.2011	BE 30.03.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(11) 2 229 307	(51) B62D 5/04
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	(11) 2 228 870	(51) H01R 13/58	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	GR 30.09.2011	SI 29.06.2011	SE 22.06.2011	
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011	(11) 2 229 319	(51) B64D 11/00
SI 30.03.2011		LV 29.06.2011	NO 29.09.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
(11) 2 227 937	(51) A01D 34/68	SE 29.06.2011		CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(11) 2 229 085	(51) A47J 41/00	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(84) SI 06.07.2011		SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 229 096	(51) A61B 5/00	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	(11) 2 229 426	(51) C09K 11/80
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 227 963	(51) A22C 11/02	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) SI 06.07.2011		SE 08.06.2011		ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
(11) 2 228 098	(51) A61N 5/06	(11) 2 229 114	(51) A61B 18/14	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
CY 04.05.2011	GR 05.08.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
ES 15.08.2011	LV 04.05.2011	SI 19.09.2011	LV 08.06.2011	SE 25.05.2011	
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	LT 08.06.2011	AT 08.06.2011	(11) 2 229 506	(51) F01D 5/04
PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	SE 08.06.2011	NO 08.09.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	(11) 2 229 210	(51) A61N 1/05	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
SE 04.05.2011		(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
(11) 2 228 177	(51) B25B 27/10	GR 19.08.2011	LV 18.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 229 543	(51) F16D 65/12
GR 12.08.2011	LV 11.05.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
SI 11.05.2011	IS 11.09.2011	ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
PT 12.09.2011		PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(11) 2 228 213	(51) B32B 38/06	(11) 2 229 242	(51) B06B 1/06	(11) 2 229 545	(51) F16F 9/20
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SE 18.05.2011		(11) 2 229 571	(51) F28F 9/02
(11) 2 228 501	(51) E04D 11/00	(11) 2 229 262	(51) B25J 9/16	(84) SI 06.07.2011	
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(11) 2 229 617	(51) G06F 3/042
CY 18.05.2011	SI 18.05.2011			(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011

LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 229 849	(51) A47J 31/36	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 04.05.2011	(11) 2 231 348	(51) B21D 39/02
PT 12.09.2011		CY 04.05.2011	GR 05.08.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 229 629	(51) G06F 11/14	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	SE 04.05.2011		LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 229 950	(51) A61K 36/53	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
SE 29.06.2011		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 231 383	(51) B29C 49/70
(11) 2 229 654	(51) G06K 19/073	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
(84) SI 06.07.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
(11) 2 229 662	(51) G07C 5/08	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 22.06.2011		NO 27.07.2011	
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 230 053	(51) B25J 9/10	(11) 2 231 388	(51) B29D 30/06
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) GR 05.08.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	ES 15.08.2011	LV 04.05.2011
SE 29.06.2011		SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
(11) 2 229 685	(51) H01H 83/14	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(11) 2 230 131	(51) B60R 1/074	CY 04.05.2011	LT 04.05.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(11) 2 231 411	(51) B41J 23/02
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	ES 29.08.2011	SI 18.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 229 690	(51) H01L 21/335	LV 18.05.2011	NO 18.08.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
GR 21.07.2011	ES 31.07.2011	(11) 2 230 350	(51) D06M 10/00	(11) 2 231 419	(51) B60C 1/00
LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) GR 14.07.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
IS 20.08.2011	PL 26.09.2011	LV 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
AT 20.04.2011	FI 20.04.2011	LT 13.04.2011	PT 16.08.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	(11) 2 230 664	(51) G10L 21/02	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SE 29.06.2011	
(11) 2 229 724	(51) H03D 7/00	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 231 427	(51) B60G 17/02
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	SE 29.06.2011		ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 231 082	(51) A61F 5/01	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	SE 18.05.2011	
(11) 2 229 771	(51) H04N 5/44	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 231 575	(51) C07C 45/68
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	PL 26.09.2011	LT 18.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 2 231 120	(51) A61K 9/127	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	AT 22.06.2011	NO 22.09.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	SE 22.06.2011	
(11) 2 229 788	(51) H04R 1/10	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	(11) 2 231 582	(51) C07C 209/08
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	SE 29.06.2011		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 2 231 234	(51) A61M 5/32	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	(11) 2 231 662	(51) C07D 471/04
(11) 2 229 845	(51) A47B 49/00	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	SE 01.06.2011		LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	(11) 2 231 316	(51) B01F 15/06	(11) 2 231 725	(51) C08F 2/26
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
		LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011

(11) 2 231 755	(51) C08J 9/00	NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	(11) 2 232 218	(51) G01L 9/00
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	SE 11.05.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011			GR 05.08.2011	ES 15.08.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(11) 2 231 924	(51) D21G 1/00	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	AT 04.05.2011	LT 04.05.2011
		ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011
		SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	SE 04.05.2011	
		NO 01.09.2011	SE 01.06.2011		
(11) 2 231 762	(51) C08K 5/098	(11) 2 231 965	(51) E04H 3/12	(11) 2 232 221	(51) G01L 19/14
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	SE 29.06.2011	
		PT 26.09.2011			
(11) 2 231 794	(51) C09D 11/00	(11) 2 231 981	(51) E06B 3/10	(11) 2 232 222	(51) G01L 19/14
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 05.08.2011	ES 15.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 04.05.2011	IS 04.09.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	SE 22.06.2011	
		SE 04.05.2011			
(11) 2 231 797	(51) C09D 133/06	(11) 2 232 000	(51) E21B 19/14	(11) 2 232 325	(51) G02F 1/13357
(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011	(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
CY 20.04.2011	GR 21.07.2011	GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
ES 31.07.2011	LV 20.04.2011	LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
SI 20.04.2011	IS 20.08.2011	IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
PL 26.09.2011	AT 20.04.2011	AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
LT 20.04.2011	NO 20.07.2011	PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
PT 22.08.2011	SE 20.04.2011			SE 25.05.2011	
(11) 2 231 805	(51) C09J 123/12	(11) 2 232 004	(51) E21B 21/00	(11) 2 232 408	(51) G06K 17/00
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011		
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 2 232 435	(51) G06T 7/00
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) GR 02.09.2011
LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011
PT 16.08.2011	SE 13.04.2011			AT 01.06.2011	CY 01.06.2011
				LT 01.06.2011	SE 01.06.2011
(11) 2 231 811	(51) C09K 5/04	(11) 2 232 021	(51) F01L 1/46	(11) 2 232 438	(51) G06T 7/00
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011			GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011			SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011			PL 26.09.2011	AT 04.05.2011
SE 29.06.2011				LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
				PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 2 231 863	(51) C12P 1/00	(11) 2 232 044	(51) F02M 47/02	(11) 2 232 519	(51) H01J 7/20
(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
PL 26.09.2011	AT 04.05.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011			NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
				SE 27.04.2011	
(11) 2 231 884	(51) C21D 1/63	(11) 2 232 076	(51) F04B 49/00	(11) 2 232 526	(51) H01L 21/00
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 04.05.2011	SI 04.05.2011
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NO 22.09.2011		PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 2 231 893	(51) C23C 2/36	(11) 2 232 077	(51) F04D 25/08	(11) 2 232 621	(51) H01M 8/04
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	IS 20.08.2011	FI 20.04.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	LT 20.04.2011		AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
SE 01.06.2011	SI 01.06.2011			NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 231 901	(51) C25B 9/04	(11) 2 232 114	(51) F16K 27/00		
(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011	(84) HR 20.04.2011	(84) FI 20.04.2011		
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	CY 20.04.2011	GR 21.07.2011		
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	LV 20.04.2011	SI 20.04.2011		
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	IS 20.08.2011	PL 26.09.2011		
		LT 20.04.2011	NO 20.07.2011		
		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011		

(11) 2 232 654	(51) H01S 3/00	HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SI 30.03.2011			
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011				
(11) 2 232 776	(51) H04L 12/28	(11) 2 233 339	(51) B60K 5/12	(11) 2 233 795	(51) F16H 61/662
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
ES 29.08.2011	LV 18.05.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
PL 26.09.2011	AT 18.05.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	SE 29.06.2011	
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	SE 01.06.2011			
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011				
(11) 2 232 782	(51) H04L 12/40	(11) 2 233 347	(51) B60N 2/06	(11) 2 233 796	(51) F16H 61/662
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
		AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011		
		SE 25.05.2011			
(11) 2 232 783	(51) H04L 12/46	(11) 2 233 422	(51) B65H 75/40	(11) 2 233 889	(51) G01D 5/14
(84) HR 13.04.2011	(84) CY 13.04.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) CY 04.05.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011
GR 14.07.2011	LV 13.04.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	PL 26.09.2011	LT 04.05.2011	SI 01.06.2011	LT 01.06.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	NO 04.08.2011	PT 05.09.2011	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011
(11) 2 232 796	(51) H04L 12/58	(11) 2 233 623	(51) D04B 27/24	(11) 2 233 932	(51) G01P 3/68
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 01.06.2011	SI 01.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	SE 01.06.2011		SE 22.06.2011	
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011				
SE 25.05.2011					
(11) 2 232 824	(51) H04L 29/06	(11) 2 233 678	(51) E06B 9/171	(11) 2 234 105	(51) G10L 21/02
(84) SI 06.07.2011		(84) SK 09.03.2011	(84) CZ 09.03.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
		IS 09.07.2011	BG 09.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
		PL 20.07.2011	CY 09.03.2011	ES 19.09.2011	SI 08.06.2011
		EE 09.03.2011	FI 09.03.2011	AT 08.06.2011	LT 08.06.2011
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 08.06.2011	NO 08.09.2011
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	SE 08.06.2011	
(11) 2 232 912	(51) H04W 28/16	(11) 2 233 732	(51) F02N 11/08	(11) 2 234 203	(51) H01Q 1/24
(84) HR 18.05.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) SI 06.07.2011	
LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011		
IS 18.09.2011	AT 18.05.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011		
FI 18.05.2011	LT 18.05.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011		
NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011		
SE 18.05.2011		PT 26.09.2011			
(11) 2 232 951	(51) H05B 33/08				
(84) SI 06.07.2011					
(11) 2 233 086	(51) A61B 17/30	(11) 2 233 785	(51) F16H 3/66	(11) 2 234 376	(51) H04M 1/02
(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	ES 07.08.2011	SI 27.04.2011
SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	SI 01.06.2011	AT 01.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	LT 01.06.2011	NO 01.09.2011	AT 27.04.2011	LT 27.04.2011
		SE 01.06.2011		LV 27.04.2011	NO 27.07.2011
(11) 2 233 194	(51) B01D 46/24			PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011				
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011				
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011				
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011				
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011				
SE 08.06.2011					
(11) 2 233 256	(51) B25J 18/06	(11) 2 233 786	(51) F16H 3/66	(11) 2 234 492	(51) A01N 47/02
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
IS 30.07.2011	PL 22.08.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 15.06.2011	AT 15.06.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	SE 15.06.2011	
		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011		
		SE 25.05.2011			
(11) 2 233 794	(51) F16H 61/662	(11) 2 233 794	(51) F16H 61/662	(11) 2 234 658	(51) A61M 1/10
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) GR 05.08.2011	(84) LV 04.05.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SI 04.05.2011	IS 04.09.2011
				PL 26.09.2011	CY 04.05.2011
				ES 15.08.2011	FI 04.05.2011

LT 04.05.2011	NO 04.08.2011	(11) 2 235 070	(51) C08F 8/32	(11) 2 235 378	(51) F04D 29/42
PT 05.09.2011	SE 04.05.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
		CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 2 234 677	(51) A62C 5/00	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
(84) FI 01.06.2011	(84) LV 01.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
LT 01.06.2011	SE 01.06.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
				NO 18.08.2011	SE 18.05.2011
(11) 2 234 724	(51) B01L 3/00	(11) 2 235 073	(51) C08F 2/26	(11) 2 235 401	(51) F16H 57/04
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
AT 11.05.2011	LT 11.05.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011
NO 11.08.2011	PT 12.09.2011	SE 08.06.2011		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011
SE 11.05.2011				SE 27.04.2011	
(11) 2 234 756	(51) B23Q 39/04	(11) 2 235 195	(51) C12P 19/14	(11) 2 235 420	(51) F16L 23/028
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011	
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 235 246	(51) D06F 37/06	(11) 2 235 568	(51) G01V 7/00
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) CY 27.04.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
		SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 27.08.2011	AT 27.04.2011
(11) 2 234 789	(51) B29C 49/56	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011	HR 27.04.2011	LT 27.04.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	PL 26.09.2011	PT 29.08.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011			SE 27.04.2011	
LV 25.05.2011	SI 25.05.2011	(11) 2 235 247	(51) D06F 37/22	(11) 2 235 599	(51) G05D 23/19
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) SI 06.07.2011	
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	CY 13.04.2011	GR 14.07.2011		
SE 25.05.2011		LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 235 632	(51) G06F 11/14
		IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 234 801	(51) B32B 1/08	LT 13.04.2011	NO 13.07.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) FI 11.05.2011	(84) CY 11.05.2011	PT 16.08.2011	SE 13.04.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011
GR 12.08.2011	ES 22.08.2011	(11) 2 235 293	(51) E04H 4/16	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011
LV 11.05.2011	SI 11.05.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	PL 26.09.2011	AT 27.04.2011
IS 11.09.2011	PL 26.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
LT 11.05.2011	NO 11.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PT 12.09.2011	SE 11.05.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011		
		NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(11) 2 235 695	(51) G07D 7/12
(11) 2 234 807	(51) B32B 17/10	(11) 2 235 295	(51) E04H 4/16	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) SI 06.07.2011		CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	(11) 2 235 296	(51) E04H 4/16	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
		AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 235 824	(51) H03K 5/135
(11) 2 234 821	(51) B60C 11/12	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011			CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 235 299	(51) E04H 4/16	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 235 897	(51) H04L 25/02
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
				CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 2 234 825	(51) B60C 23/04	(11) 2 235 325	(51) E21C 27/34	ES 29.08.2011	LV 18.05.2011
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	SI 18.05.2011	IS 18.09.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	PL 26.09.2011	AT 18.05.2011
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	LT 18.05.2011	NO 18.08.2011
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	PT 19.09.2011	SE 18.05.2011
		LT 27.04.2011	NO 27.07.2011		
(11) 2 234 859	(51) B61B 12/02	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	(11) 2 235 959	(51) H04Q 3/00
(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011			(84) FI 25.05.2011	(84) GR 26.08.2011
CY 15.06.2011	GR 16.09.2011			ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011			SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
LT 15.06.2011	NO 15.09.2011			AT 25.05.2011	CY 25.05.2011
				LT 25.05.2011	PT 26.09.2011
(11) 2 234 892	(51) B65C 7/00	(11) 2 235 347	(51) F02D 41/04		
(84) FI 15.06.2011	(84) GR 16.09.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011		
LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011		
AT 15.06.2011	CY 15.06.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011		
LT 15.06.2011	SE 15.06.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011		
		SE 29.06.2011			

(11) 2 236 121 (84) HR 15.06.2011 CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) A61K 6/00 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 238 030 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) B64D 11/06 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011
(11) 2 236 366 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 AT 29.06.2011 LV 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B60S 1/38 (84) FI 29.06.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 237 644 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) H05B 33/08 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 238 050 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 ES 31.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 NO 20.07.2011	(51) B65D 85/804 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 236 445 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B65G 69/00 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 237 710 (84) SI 06.07.2011	(51) A47J 43/044	(11) 2 238 284 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011 SI 18.05.2011 PL 26.09.2011 NO 18.08.2011 SE 18.05.2011	(51) D06F 37/06 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011
(11) 2 236 479 (84) HR 15.06.2011 CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) C04B 35/486 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 237 715 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) A47L 15/42 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 238 324 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) F01N 9/00 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 236 782 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) F01N 3/021 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 237 870 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B01J 8/02 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 238 338 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) F02M 63/00 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 236 988 (84) SI 06.07.2011	(51) G01C 23/00	(11) 2 237 970 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B42F 13/24 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 238 345 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) F03D 11/00 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011
(11) 2 237 076 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) G01V 8/14 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011	(11) 2 237 973 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) B60C 9/00 (84) GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 CY 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 238 021 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(51) B64C 1/12 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 NO 13.07.2011 SE 13.04.2011
(11) 2 237 299 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) H01H 21/34 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 238 010 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B61C 9/26 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 238 346 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) F03D 11/02 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 237 325 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 LT 29.06.2011	(51) H01L 31/048 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 238 024 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) B64C 9/02 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 238 365 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) F16D 13/34 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 237 516 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IS 27.08.2011 AT 27.04.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LT 27.04.2011	(11) 2 238 029 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B64D 11/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 238 366 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) F16D 23/06 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011

(11) 2 238 425 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) G01M 3/32 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 238 921 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) A61B 17/225 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 240 054 (84) SI 06.07.2011	(51) A47J 27/21
(11) 2 238 436 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) G01N 27/414 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 239 014 (84) HR 29.06.2011 LV 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) A62C 2/12 (84) GR 30.09.2011 LT 29.06.2011	(11) 2 240 076 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) A61B 5/053 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 238 508 (84) HR 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011	(51) G03B 15/02 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(11) 2 239 016 (84) HR 22.06.2011 GR 23.09.2011 LT 22.06.2011	(51) A62C 2/24 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 240 210 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) A61L 9/16 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011
(11) 2 238 554 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) G06F 21/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 239 067 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) B21F 3/027 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 240 288 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B21D 28/26 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011
(11) 2 238 616 (84) SI 06.07.2011	(51) H01L 21/8238	(11) 2 239 285 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(51) C08F 220/18 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(11) 2 240 318 (84) SI 06.07.2011	(51) B32B 17/10
(11) 2 238 701 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) H04L 1/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 239 298 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) C08L 23/10 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 240 335 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) B60C 11/12 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011
(11) 2 238 716 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) H04L 12/40 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 239 356 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) D02H 3/00 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 240 357 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) B61L 1/16 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 238 817 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) H05K 7/20 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 239 357 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) D02H 3/00 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 240 457 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) C07D 277/32 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011
(11) 2 238 862 (84) SI 06.07.2011	(51) A47B 3/083	(11) 2 239 478 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) F16D 3/224 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 AT 01.06.2011	(11) 2 240 479 (84) HR 20.04.2011 CY 20.04.2011 LV 20.04.2011 IS 20.08.2011 AT 20.04.2011 NO 20.07.2011 SE 20.04.2011	(51) C07D 471/04 (84) FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 SI 20.04.2011 PL 26.09.2011 LT 20.04.2011 PT 22.08.2011
(11) 2 238 896 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) A61B 5/0402 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(11) 2 239 919 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 AT 08.06.2011 LV 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) H04L 29/06 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 NO 08.09.2011	(11) 2 240 542 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) C08L 23/10 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 2 238 897 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 AT 13.04.2011 NO 13.07.2011	(51) A61B 5/0402 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 239 948 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 AT 01.06.2011	(51) H04N 7/30 (84) CY 01.06.2011 SI 01.06.2011	(11) 2 240 638 (84) HR 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) D21F 5/04 (84) CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011

(11) 2 240 708 (84) HR 18.05.2011 CY 18.05.2011 LV 18.05.2011 IS 18.09.2011 NO 18.08.2011	(51) F16H 48/10 (84) FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 SI 18.05.2011 LT 18.05.2011 PT 19.09.2011	SE 15.06.2011	(11) 2 241 466 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011 SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) B60J 7/16 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011 AT 08.06.2011 NO 08.09.2011	SI 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	AT 08.06.2011 NO 08.09.2011
(11) 2 240 731 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) F25D 23/02 (84) CY 11.05.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 241 486 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 ES 24.07.2011 SI 13.04.2011 MC 30.04.2011 NO 13.07.2011	(51) B60T 7/12 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 242 665 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B60L 3/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	
(11) 2 240 786 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) G01N 35/02 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 241 527 (84) HR 13.04.2011 CY 13.04.2011 LV 13.04.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011	(51) B66C 1/66 (84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 SI 13.04.2011 MC 30.04.2011 PT 16.08.2011	(11) 2 242 687 (84) SI 06.07.2011	(51) B64D 11/06	
(11) 2 240 787 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G01N 35/04 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 241 766 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) F16B 2/08 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 242 692 (84) SI 06.07.2011	(51) B65B 25/04	
(11) 2 240 829 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 LV 11.05.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(51) G03F 7/004 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 PT 12.09.2011	(11) 2 241 855 (84) SI 06.07.2011	(51) G01B 11/24	(11) 2 242 697 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) B65D 47/08 (84) FI 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011	
(11) 2 240 928 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) G10L 11/00 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 242 344 (84) FI 11.05.2011 GR 12.08.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H05K 7/20 (84) CY 11.05.2011 ES 22.08.2011 IS 11.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011 SE 11.05.2011	(11) 2 242 707 (84) SI 06.07.2011	(51) B65D 88/28	
(11) 2 240 940 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) G21F 1/10 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 242 378 (84) SI 06.07.2011	(51) A23L 1/054	(11) 2 242 781 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) C08F 220/06 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	
(11) 2 241 072 (84) FI 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(51) H04L 29/06 (84) GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 CY 25.05.2011 PT 26.09.2011	(11) 2 242 398 (84) HR 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011	(51) A47C 3/02 (84) CY 25.05.2011 SI 25.05.2011	(11) 2 242 782 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(51) C08F 222/06 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	
(11) 2 241 225 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(51) A47G 29/124 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(11) 2 242 583 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 ES 05.09.2011 SI 25.05.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) B02C 15/00 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 242 935 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) F16C 32/06 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	
(11) 2 241 253 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 SI 15.06.2011 LV 15.06.2011	(51) A61B 6/08 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 LT 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 242 617 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011 SE 04.05.2011	(51) B24C 1/04 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 243 034 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) G01R 15/18 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011	
		(11) 2 242 636 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 ES 19.09.2011	(51) B29C 49/22 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 LV 08.06.2011	(11) 2 243 086 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) G06F 13/12 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011	
				(11) 2 243 378 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) A23C 19/068 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011	
				(11) 2 243 380 (84) HR 08.06.2011	(51) A23D 9/013 (84) FI 08.06.2011	

CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	SE 08.06.2011	
SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011		
LT 08.06.2011	NO 08.09.2011	SE 27.04.2011			
SE 08.06.2011					
(11) 2 243 406	(51) A47J 31/44	(11) 2 244 805	(51) B01D 46/24	(11) 2 246 520	(51) E21B 17/07
(84) RO 30.03.2011	(84) SK 30.03.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
CZ 30.03.2011	ES 11.07.2011	(11) 2 244 926	(51) B62D 1/184	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
BE 30.03.2011	IS 30.07.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
PL 22.08.2011	MC 30.04.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
CY 30.03.2011	EE 30.03.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	SE 15.06.2011	
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011		
HR 30.03.2011	LT 30.03.2011	(11) 2 245 006	(51) C07D 207/06	(11) 2 246 677	(51) G01J 5/10
LV 30.03.2011	NO 30.06.2011	(84) HR 01.06.2011	(84) CY 01.06.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) GR 12.08.2011
PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	GR 02.09.2011	LV 01.06.2011	ES 22.08.2011	LV 11.05.2011
SI 30.03.2011		SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	SI 11.05.2011	IS 11.09.2011
		NO 01.09.2011		PL 26.09.2011	AT 11.05.2011
				LT 11.05.2011	PT 12.09.2011
(11) 2 243 514	(51) A61N 5/06	(11) 2 245 256	(51) E21B 7/00	(11) 2 246 688	(51) G01N 9/00
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) HR 08.06.2011	(84) LT 08.06.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011			LV 08.06.2011	
ES 24.07.2011	SI 13.04.2011	(11) 2 245 286	(51) F02D 13/06	(11) 2 246 906	(51) H01L 31/18
IS 13.08.2011	AT 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	LV 25.05.2011	IS 25.09.2011
SE 13.04.2011		LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
		SE 29.06.2011		PT 26.09.2011	
(11) 2 243 515	(51) A61N 5/10	(11) 2 245 594	(51) G06T 7/40	(11) 2 247 405	(51) B23Q 1/48
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) FI 04.05.2011	(84) CY 04.05.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	GR 05.08.2011	LV 04.05.2011
ES 19.09.2011	SI 08.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	IS 04.09.2011	PL 26.09.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	AT 15.06.2011	LT 15.06.2011	LT 04.05.2011	NO 04.08.2011
LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	NO 15.09.2011	SE 15.06.2011	PT 05.09.2011	SE 04.05.2011
(11) 2 243 569	(51) B21D 43/00	(11) 2 245 717	(51) H02J 3/18	(11) 2 247 407	(51) B24B 9/14
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011	
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011			(11) 2 247 408	(51) B24B 9/14
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	(11) 2 245 781	(51) H04L 1/18	(84) SI 06.07.2011	
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	(11) 2 247 453	(51) B60C 15/00
PL 26.09.2011	LT 27.04.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) SI 06.07.2011	
NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011	(11) 2 247 474	(51) B60R 25/04
SE 27.04.2011		IS 18.09.2011	PL 26.09.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
		AT 18.05.2011	LT 18.05.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
		NO 18.08.2011	PT 19.09.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011
		SE 18.05.2011		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(11) 2 244 051	(51) G01B 3/36	(11) 2 245 970	(51) A47J 31/44	(11) 2 247 564	(51) C07C 45/66
(84) SI 06.07.2011		(84) SI 06.07.2011		(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
(11) 2 244 491	(51) H04R 25/00	(11) 2 246 211	(51) B60J 7/22	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SE 29.06.2011	
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011		
SE 22.06.2011		LT 08.06.2011	NO 08.09.2011		
		SE 08.06.2011			
(11) 2 244 502	(51) H04W 36/08	(11) 2 246 216	(51) B60N 2/30	(11) 2 247 706	(51) C12G 1/02
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	CY 18.05.2011	GR 19.08.2011
ES 19.09.2011	SI 08.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	LV 18.05.2011	SI 18.05.2011
AT 08.06.2011	LT 08.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	IS 18.09.2011	PL 26.09.2011
LV 08.06.2011	NO 08.09.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	AT 18.05.2011	LT 18.05.2011
SE 08.06.2011		NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	NO 18.08.2011	PT 19.09.2011
		SE 25.05.2011		SE 18.05.2011	
(11) 2 244 584	(51) A23K 1/02	(11) 2 246 516	(51) E06B 9/17	(11) 2 247 892	(51) F21S 8/02
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) SI 06.07.2011	
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CY 08.06.2011	LV 08.06.2011		
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011		
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011				
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011				
(11) 2 244 605	(51) A47C 1/024			(11) 2 247 920	(51) G01B 21/32
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011			(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011			CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011			LV 22.06.2011	SI 22.06.2011

AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 250 311	(51) D06F 58/20	(11) 2 252 284	(51) A61K 31/275
NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
(11) 2 248 134	(51) G21F 9/28	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011	IS 25.09.2011	LT 25.05.2011
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 15.06.2011		NO 25.08.2011	
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	(11) 2 250 371	(51) F03D 9/00	(11) 2 252 494	(51) B62D 5/04
(11) 2 248 484	(51) A61B 19/00	(84) SI 06.07.2011		(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
(84) SI 06.07.2011		(11) 2 250 644	(51) G11B 7/013	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
(11) 2 248 700	(51) B60K 26/02	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 15.06.2011	
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 252 591	(51) C07D 233/72
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 250 671	(51) H01L 23/525	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
SE 25.05.2011		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 22.06.2011	
(11) 2 249 048	(51) F16B 47/00	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 252 748	(51) E04F 11/18
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 250 763	(51) H04L 12/24	CY 22.06.2011	LV 22.06.2011
ES 24.07.2011	LV 13.04.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 22.06.2011	AT 22.06.2011
SI 13.04.2011	IS 13.08.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
AT 13.04.2011	LT 13.04.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	SE 22.06.2011	
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	LT 29.06.2011		(11) 2 252 780	(51) F01N 9/00
SE 13.04.2011		(11) 2 250 775	(51) H04L 12/64	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
(11) 2 249 074	(51) F16M 11/14	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	IS 27.08.2011	PL 26.09.2011
ES 07.08.2011	LV 27.04.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011
SI 27.04.2011	IS 27.08.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	PT 29.08.2011	SE 27.04.2011
PL 26.09.2011	AT 27.04.2011	(11) 2 250 857	(51) H05B 3/48	(11) 2 252 857	(51) G01B 11/26
LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	GR 23.09.2011	LV 22.06.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(11) 2 249 656	(51) A23F 3/00	NO 22.09.2011		LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	(11) 2 251 267	(51) B65B 9/02	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
CY 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(11) 2 253 000	(51) G21F 9/12
SI 22.06.2011	AT 22.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
LT 22.06.2011	NO 22.09.2011	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011
SE 22.06.2011		NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	AT 29.06.2011
(11) 2 249 687	(51) A47J 45/07	(11) 2 251 278	(51) B65G 1/04	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	(11) 2 253 024	(51) H01L 31/058
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	GR 28.07.2011	ES 07.08.2011	(84) HR 15.06.2011	(84) FI 15.06.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	CY 15.06.2011	GR 16.09.2011
SE 29.06.2011		IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	LV 15.06.2011	SI 15.06.2011
(11) 2 249 739	(51) A61C 8/00	CY 27.04.2011	LT 27.04.2011	LT 15.06.2011	NO 15.09.2011
(84) SI 06.07.2011		NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SE 15.06.2011	
(11) 2 250 026	(51) B41J 3/407	SE 27.04.2011		(11) 2 253 160	(51) H04W 36/08
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(11) 2 251 914	(51) H01L 31/18	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011	LV 29.06.2011	SI 29.06.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	AT 29.06.2011	LT 29.06.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011
NO 08.09.2011		IS 27.08.2011	PL 26.09.2011	(11) 2 253 183	(51) H05C 1/04
(11) 2 250 071	(51) B62D 49/06	LT 27.04.2011	NO 27.07.2011	(84) SI 06.07.2011	
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	PT 29.08.2011		(11) 2 253 418	(51) B23Q 1/76
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 252 202	(51) A61B 5/0215	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011
SE 25.05.2011		NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011
				SE 25.05.2011	

(11) 2 253 850 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(51) F04D 9/00 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 PT 26.09.2011	IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 SE 25.05.2011	(11) 2 261 996 (84) HR 08.06.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 AT 11.05.2011 LV 11.05.2011 PT 12.09.2011	(51) H01L 31/06 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011 PL 26.09.2011 LT 11.05.2011 NO 11.08.2011
(11) 2 254 201 (84) CY 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) H01R 13/44 (84) LV 11.05.2011 IS 11.09.2011	(11) 2 257 106 (84) SI 06.07.2011	(51) H04W 36/36		
(11) 2 254 691 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) B01J 8/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(11) 2 257 121 (84) FI 04.05.2011 GR 05.08.2011 LV 04.05.2011 IS 04.09.2011 AT 04.05.2011 NO 04.08.2011	(51) H05B 6/76 (84) CY 04.05.2011 ES 15.08.2011 SI 04.05.2011 PL 26.09.2011 LT 04.05.2011 PT 05.09.2011	(11) 2 262 225 (84) SI 06.07.2011	(51) H04N 5/235
(11) 2 254 874 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 LV 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(51) C07D 251/60 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 SI 01.06.2011 NO 01.09.2011	(11) 2 257 205 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) A47J 31/40 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 262 398 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) A47C 21/02 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011
(11) 2 255 033 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) D06F 39/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 257 616 (84) SI 06.07.2011	(51) C10M 169/02	(11) 2 262 611 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011	(51) B23Q 11/00 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011
(11) 2 255 252 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G03F 7/20 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 258 052 (84) SI 06.07.2011	(51) H04B 7/04	(11) 2 262 957 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SI 01.06.2011 NO 01.09.2011	(51) E03C 1/04 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011
(11) 2 255 407 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) H01R 4/50 (84) FI 08.06.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011	(11) 2 259 077 (84) SI 06.07.2011	(51) G01P 15/08	(11) 2 263 114 (84) HR 08.06.2011 CY 08.06.2011 LV 08.06.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011	(51) G02C 7/02 (84) FI 08.06.2011 GR 09.09.2011 SI 08.06.2011 NO 08.09.2011
(11) 2 255 693 (84) SI 06.07.2011	(51) A47B 3/08	(11) 2 259 997 (84) HR 01.06.2011 CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 AT 01.06.2011 NO 01.09.2011 SI 01.06.2011	(51) B81C 99/00 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 LV 01.06.2011 LT 01.06.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 263 124 (84) HR 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 FI 15.06.2011 NO 15.09.2011	(51) G04B 19/00 (84) CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 AT 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011
(11) 2 255 696 (84) SI 06.07.2011	(51) A47B 21/06	(11) 2 260 026 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) C07D 239/80 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 264 240 (84) HR 15.06.2011 CY 15.06.2011 LV 15.06.2011 LT 15.06.2011 SE 15.06.2011	(51) D06F 39/00 (84) FI 15.06.2011 GR 16.09.2011 SI 15.06.2011 NO 15.09.2011
(11) 2 255 969 (84) FI 01.06.2011 GR 02.09.2011 AT 01.06.2011	(51) B41J 2/325 (84) CY 01.06.2011 ES 12.09.2011 SE 01.06.2011	(11) 2 260 027 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) C07D 261/08 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(11) 2 264 482 (84) SI 06.07.2011	(51) G01S 13/95
(11) 2 256 056 (84) HR 22.06.2011 CY 22.06.2011 SI 22.06.2011 NO 22.09.2011	(51) B65D 39/08 (84) FI 22.06.2011 LV 22.06.2011 LT 22.06.2011	(11) 2 261 097 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 NO 27.07.2011	(51) B61D 17/20 (84) CY 27.04.2011 LV 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 PT 29.08.2011	(11) 2 264 656 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 NO 29.09.2011	(51) G06Q 10/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011
(11) 2 256 098 (84) HR 27.04.2011 CY 27.04.2011 SI 27.04.2011 PL 26.09.2011 LV 27.04.2011 PT 29.08.2011	(51) C04B 26/02 (84) FI 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 NO 27.07.2011 SE 27.04.2011	(11) 2 261 604 (84) FI 22.06.2011 GR 23.09.2011 SI 22.06.2011 LT 22.06.2011	(51) G01C 21/00 (84) CY 22.06.2011 LV 22.06.2011 AT 22.06.2011 SE 22.06.2011	(11) 2 265 103 (84) HR 25.05.2011 CY 25.05.2011 LV 25.05.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 PT 26.09.2011	(51) H05K 7/20 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 SI 25.05.2011 AT 25.05.2011 NO 25.08.2011 SE 25.05.2011
(11) 2 256 990 (84) FI 25.05.2011 GR 26.08.2011	(51) H04L 12/24 (84) CY 25.05.2011 LV 25.05.2011	(11) 2 261 906 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011 SI 29.06.2011 LT 29.06.2011 SE 29.06.2011	(51) G11B 17/10 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011 AT 29.06.2011 NO 29.09.2011	(11) 2 265 139 (84) HR 29.06.2011 GR 30.09.2011	(51) A41B 11/00 (84) FI 29.06.2011 LV 29.06.2011

SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	ES 05.09.2011	LV 25.05.2011	(11) 2 281 479	(51) A47B 43/02
(11) 2 265 411	(51) B25B 13/44	SI 25.05.2011	IS 25.09.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	ES 19.09.2011	SI 08.06.2011
SI 29.06.2011	AT 29.06.2011	SE 25.05.2011		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
LT 29.06.2011	NO 29.09.2011			NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
SE 29.06.2011		(11) 2 272 624	(51) B23Q 1/66	(11) 2 281 485	(51) A47C 7/02
		(84) HR 01.06.2011	(84) FI 01.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
(11) 2 265 825	(51) F04D 25/08	CY 01.06.2011	GR 02.09.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	ES 12.09.2011	LV 01.06.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
		SI 01.06.2011	LT 01.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
(11) 2 267 343	(51) F16K 1/42	NO 01.09.2011	SE 01.06.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
(84) HR 13.04.2011	(84) FI 13.04.2011				
CY 13.04.2011	GR 14.07.2011	(11) 2 274 520	(51) F04D 25/08	(11) 2 281 860	(51) C09J 133/00
LV 13.04.2011	SI 13.04.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
IS 13.08.2011	LT 13.04.2011			CY 25.05.2011	GR 26.08.2011
NO 13.07.2011	PT 16.08.2011	(11) 2 274 558	(51) F24F 7/06	LV 25.05.2011	SI 25.05.2011
SE 13.04.2011		(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	IS 25.09.2011	AT 25.05.2011
		CY 08.06.2011	LV 08.06.2011	LT 25.05.2011	NO 25.08.2011
(11) 2 267 849	(51) H01R 39/22	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	PT 26.09.2011	SE 25.05.2011
(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011				
CY 27.04.2011	GR 28.07.2011	(11) 2 275 485	(51) C08L 23/10	(11) 2 281 989	(51) E05C 17/44
IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	(84) AT 23.03.2011	(84) SK 23.03.2011
LV 27.04.2011	NO 27.07.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011	CZ 23.03.2011	ES 04.07.2011
PT 29.08.2011	SE 27.04.2011	SI 08.06.2011	AT 08.06.2011	BE 23.03.2011	IS 23.07.2011
		LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	BG 23.06.2011	PL 22.08.2011
(11) 2 268 725	(51) C08K 3/00	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	CY 23.03.2011	EE 23.03.2011
(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011			FI 23.03.2011	GR 24.06.2011
GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 276 272	(51) H04R 25/00	HR 23.03.2011	LT 23.03.2011
SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	(84) SI 06.07.2011		LV 23.03.2011	NO 23.06.2011
NO 29.09.2011				PT 25.07.2011	SE 23.03.2011
		(11) 2 276 933	(51) F04D 25/08	SI 23.03.2011	
(11) 2 269 751	(51) B22D 41/56	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011		
(84) HR 25.05.2011	(84) CY 25.05.2011	CY 08.06.2011	LV 08.06.2011		
GR 26.08.2011	LV 25.05.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011		
SI 25.05.2011	IS 25.09.2011			(11) 2 284 100	(51) B65D 85/804
AT 25.05.2011	LT 25.05.2011	(11) 2 277 769	(51) B62K 25/28	(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
NO 25.08.2011	PT 26.09.2011	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
		GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	LV 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 2 270 291	(51) E04F 15/02	SI 29.06.2011	LT 29.06.2011	LT 08.06.2011	NO 08.09.2011
(84) HR 18.05.2011	(84) FI 18.05.2011	NO 29.09.2011	SE 29.06.2011	SE 08.06.2011	
CY 18.05.2011	LV 18.05.2011				
SI 18.05.2011	IS 18.09.2011	(11) 2 279 122	(51) B65B 7/28	(11) 2 290 397	(51) G01S 13/88
LT 18.05.2011	NO 18.08.2011	(84) SI 06.07.2011		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
PT 19.09.2011	SE 18.05.2011			CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
		(11) 2 279 559	(51) H03K 17/687	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
(11) 2 270 424	(51) G01B 11/25	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	LT 22.06.2011	NO 22.09.2011
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	SE 22.06.2011	
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
ES 05.09.2011	SI 25.05.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011	(11) 2 295 305	(51) B61G 11/16
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011	(84) HR 27.04.2011	(84) FI 27.04.2011
LV 25.05.2011	NO 25.08.2011			CY 27.04.2011	GR 28.07.2011
PT 26.09.2011	SE 25.05.2011	(11) 2 279 970	(51) B65G 27/24	LV 27.04.2011	SI 27.04.2011
		(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011
		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	PT 29.08.2011	
(11) 2 271 838	(51) F04B 1/04	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011		
(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011	LT 22.06.2011	SE 22.06.2011	(11) 2 296 133	(51) G09F 3/18
CY 08.06.2011	GR 09.09.2011			(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011
ES 19.09.2011	LV 08.06.2011			CY 22.06.2011	GR 23.09.2011
SI 08.06.2011	LT 08.06.2011	(11) 2 280 239	(51) G01B 11/25	LV 22.06.2011	SI 22.06.2011
NO 08.09.2011	SE 08.06.2011	(84) HR 22.06.2011	(84) FI 22.06.2011	AT 22.06.2011	LT 22.06.2011
		CY 22.06.2011	GR 23.09.2011	NO 22.09.2011	SE 22.06.2011
(11) 2 271 841	(51) F04D 25/08	SI 22.06.2011	LT 22.06.2011		
(84) FI 22.06.2011	(84) CY 22.06.2011	LV 22.06.2011	NO 22.09.2011	(11) 2 305 740	(51) C08J 3/14
LV 22.06.2011	SI 22.06.2011	SE 22.06.2011		(84) HR 08.06.2011	(84) FI 08.06.2011
LT 22.06.2011				CY 08.06.2011	GR 09.09.2011
		(11) 2 280 887	(51) B65G 47/248	ES 19.09.2011	LV 08.06.2011
(11) 2 271 845	(51) F04F 5/16	(84) HR 29.06.2011	(84) FI 29.06.2011	SI 08.06.2011	LT 08.06.2011
(84) FI 08.06.2011	(84) SI 08.06.2011	GR 30.09.2011	LV 29.06.2011	NO 08.09.2011	SE 08.06.2011
		SI 29.06.2011	AT 29.06.2011		
(11) 2 272 217	(51) H04L 12/46	LT 29.06.2011	NO 29.09.2011	(11) 2 306 034	(51) F16B 37/04
(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011	SE 29.06.2011		(84) HR 25.05.2011	(84) FI 25.05.2011
CY 25.05.2011	GR 26.08.2011			CY 25.05.2011	GR 26.08.2011

ES 05.09.2011 LV 25.05.2011
IS 25.09.2011 AT 25.05.2011
LT 25.05.2011 NO 25.08.2011
PT 26.09.2011 SE 25.05.2011

(11) **2 308 561** (51) **A61N 5/10**
(84) HR 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011
CY 15.06.2011 GR 16.09.2011
LV 15.06.2011 SI 15.06.2011
AT 15.06.2011 LT 15.06.2011
NO 15.09.2011

(11) **2 311 524** (51) **A61N 1/368**
(84) HR 22.06.2011 (84) FI 22.06.2011
CY 22.06.2011 GR 23.09.2011
LV 22.06.2011 SI 22.06.2011
AT 22.06.2011 LT 22.06.2011
NO 22.09.2011

(11) **2 311 629** (51) **B29D 24/00**
(84) HR 25.05.2011 (84) FI 25.05.2011
CY 25.05.2011 GR 26.08.2011
LV 25.05.2011 SI 25.05.2011
IS 25.09.2011 LT 25.05.2011
NO 25.08.2011 PT 26.09.2011

(11) **2 327 510** (51) **B24B 35/00**
(84) SI 06.07.2011

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 972 024** (51) **C12N 15/12**
(45) 23.02.2011
(73) THE BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 7th Street, Austin, Texas 78701, US
01 23.11.2011
Schlich, George William, 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

(11) **1 156 566** (51) **H02G 3/08**
(45) 23.02.2011
(73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
01 15.11.2011
Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, et al, Neuer Zollhof 2, DE-40221 Düsseldorf, DE

(11) **1 182 261** (51) **C12P 13/08**
(45) 23.02.2011
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi, 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
01 22.11.2011
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE

(11) **1 203 611** (51) **B01D 53/94**
(45) 23.02.2011
(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
01 22.11.2011
JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 5th Floor, 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
(74) Schön, Christoph, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE

(11) **1 221 724** (51) **H01L 33/00**
(45) 16.02.2011

(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
01 15.06.2011
Dominant Opto Technologies SDN BHD, Lot 6 FTZ Phase III Batu Berendam, 75350 Melaka, MY
(74) Holtz, Alexander, HML Möhlstrasse 19, 81675 München, DE
02 16.11.2011
Tridonic Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(11) **1 323 740** (51) **C08F 2/22**
(45) 23.02.2011
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 08.10.2011
Celanese Emulsions GmbH, Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach (Taunus), DE
(74) Ackermann, Joachim, Patentanwalt Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
02 18.11.2011
Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
(74) Van Deursen, Petrus Hubertus, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Amhem, NL

(11) **1 354 980** (51) **C23C 16/40**
(45) 23.02.2011
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
01 21.11.2011
L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(74) Grout de Beaufort, François-Xavier, et al, L'Air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(11) **1 363 069** (51) **F21V 31/03**
(45) 23.02.2011
(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
01 21.11.2011
W. L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(11) **1 372 947** (51) **B32B 1/00**
(45) 23.02.2011
(73) Dynea OY, Siltasaarenkatu 18-20A, 00530 Helsinki, FI
01 16.11.2011
Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(74) Alferink, Petrus J.T., et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Dept. P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(11) **1 390 962** (51) **H01J 1/62**
(45) 16.02.2011
(73) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, 5th Floor, New South Building, Princeton, NJ 08544-0036, US
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
01 16.11.2011
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Leybach, Holger Hugo, BASF Schweiz AG Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
02 16.11.2011

Osram AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(74) Worbs, Michael, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(11) **1 413 646** (51) **C23C 18/16**
(45) 16.02.2011
(73) Enthone Inc., 350 Frontage Road, West Haven, Connecticut 06516, US
01 16.11.2011
Dr. Hesse GmbH & Cie KG, Wermingshof 14, 33719 Bielefeld, DE
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
02 16.11.2011
Compagnie Internationale de Galvanoplastie - CIGAL, Coventya Headquarters 51 Rue Pierre, 92588 Clichy, FR
(74) Riepe, Hans-Gerd, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE
03 15.11.2011
ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
(74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent- und Markenabteilung Erasmussstraße 20, 10553 Berlin, DE

(11) **1 458 576** (51) **B42D 15/00**
(45) 23.02.2011
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 22.11.2011
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10969 Berlin, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, et al, Cronstettenstraße 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 466 637** (51) **A61M 1/36**
(45) 23.02.2011
(73) TherOx, Inc., 17500 Cartwright Road, Suite 100, Irvine, CA 92614-5846, US
01 23.11.2011
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(74) Nordmeyer, Philipp Werner, Df-mp Fünf Höfe Theaterstraße 16, 80333 München, DE

(11) **1 497 632** (51) **G01M 13/02**
(45) 23.02.2011
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
01 23.11.2011
Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstr. 2, 89522 Heidenheim, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(11) **1 502 508** (51) **A01N 43/80**
(45) 23.02.2011
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
01 18.11.2011
Thor GmbH, Landwehrstrasse 1, 67346 Speyer, DE

(11) **1 515 646** (51) **A61B 17/02**
(45) 23.02.2011
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
01 23.11.2011
DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (11) **1 547 784** (51) **B41J 2/175**
(45) 23.02.2011
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- 01 23.11.2011
Pelikan Hardcopy Production AG, Haldenstrasse 30, 8620 Wetzikon, CH
- (74) Fährndrich, Martin, et al, Hogan Lovells International LLP Kennedydamm 24, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 556 025** (51) **A61K 31/122**
(45) 23.02.2011
(73) NattoPharma ASA, Henrik Ibsen gate 100, 0230 Oslo, NO
- 01 22.11.2011
Kappa Bioscience As, Forskningsparken i Oslo Gaustadalléen 21, N-0349 Oslo, NO
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 590 017** (51) **A61M 1/34**
(45) 23.02.2011
(73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22643 Lund, SE
- 01 18.11.2011
B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Str.1, 34212 Melsungen, DE
- (74) Krüger, Florian, et al, Von Kreisler Selting Werner Patentanwälte Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 02 23.11.2011
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Bobbert, Cornelius, et al, Bobbert & Partner Patentanwälte Postfach 86 06 28, 81633 München, DE
- (11) **1 613 237** (51) **A61C 13/00**
(45) 23.02.2011
(73) Xawex Ag, Lohwisstrasse 42, 8123 Ebmatingen, CH
- 01 30.09.2011
MKM Engineering GmbH / Ingenieurbüro Sax IBS, In den Birkenwiesen 5 / In den Mittelweiden 22, 76877 Offenbach/Queich / 56220 Urmitz, DE
- (74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE
- 02 13.10.2011
Dental Direkt Handels GmbH, Industriezentrum 106-108, 32139 Spenge, DE
- (74) Knoop, Philipp, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE
- 03 16.11.2011
White Peaks Dental Systems GmbH & Co. KG, Langeheide 9, 45239 Essen, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Schulstrasse 8, D-42653 Solingen, DE
- 04 21.11.2011
3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
- (74) Brem, Roland, 3M Espe AG OIPC Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
- 05 23.11.2011
H.C. Starck Ceramics GmbH & Co. KG, Lorenz-Hutschenreuther-Strasse 81, 95100 Selb, DE
- (74) Escher, Thomas, et al, von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 621 322** (51) **B29C 70/02**
(45) 23.02.2011
- (73) Pirazzini, Luca, Via Marescalchi, 2, 40123 Bologna, IT
- 01 22.11.2011
Italica S.p.A., Via Pontebbana Km. 98, n. 23, 33098 Valvasone (PN), IT
- (74) Petraz, Davide Luigi, et al, GLP Srl Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT
- (11) **1 643 985** (51) **A61K 31/16**
(45) 23.02.2011
(73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
- 01 22.11.2011
Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
- (74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau D.A. Casalonga & Josse 8 avenue Percier, 75008 Paris, FR
- (11) **1 691 949** (51) **B23K 26/08**
(45) 23.02.2011
(73) VIETZ GmbH, Fränkische Str. 30-32, 30455 Hannover, DE
- 01 21.11.2011
Schweisstechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle, Köthener Strasse 33a, 06118 Halle/S., DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE
- (11) **1 718 824** (51) **E05B 47/00**
(45) 06.04.2011
(73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
- 01 22.11.2011
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (11) **1 759 847** (51) **B41F 35/00**
(45) 04.05.2011
(73) Baldwin Germany GmbH, Joseph-Baur-Strasse 2, 86316 Friedberg, DE
- 01 20.11.2011
PlatoTec GmbH, Söltlstrasse 2, 81545 München, DE
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (11) **1 777 087** (51) **B60H 1/00**
(45) 23.02.2011
(73) Valeo Climate Control Corp., 4100 North Atlantic Blvd., Auburn Hills, MI 48326, US
- 01 22.11.2011
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE
- (11) **1 786 713** (51) **B65H 39/16**
(45) 23.02.2011
(73) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT
- 01 23.11.2011
GEORGIA-PACIFIC FRANCE, 60, avenue de l'Europe, 92270 BOIS-COLOMBES, FR
- (74) David, Daniel, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR
- (11) **1 795 506** (51) **C03C 3/06**
(45) 23.02.2011
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- 01 23.11.2011
Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 803 421** (51) **A61F 2/24**
(45) 23.02.2011
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- 01 21.11.2011
Edwards Lifesciences Corporation, Law Department, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (74) Probert, Gareth David, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (11) **1 830 657** (51) **A23C 9/12**
(45) 23.02.2011
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- 01 23.11.2011
Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
- (74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 837 135** (51) **B26D 7/01**
(45) 02.03.2011
(73) Hohner Maschinenbau GmbH, Gänsäcker 19, 78532 Tuttlingen, DE
- 01 22.11.2011
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Fritz, Martin Richard, et al, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 841 982** (51) **F16F 9/02**
(45) 06.04.2011
(73) Krischke-Lengersdorf, Christian, Anwänden 5, 82067 Ebenhausen, DE
- 01 22.11.2011
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (11) **1 847 284** (51) **A61M 5/145**
(45) 16.02.2011
(73) ACIST Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US
- 01 16.11.2011
Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (11) **1 847 713** (51) **F04C 14/18**
(45) 02.03.2011
(73) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
- 01 23.11.2011
Volkswagen Aktiengesellschaft, Brieffach 1770, 38436 Wolfsburg, DE
- (11) **1 854 869** (51) **C11D 17/04**
(45) 23.03.2011
(73) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- 01 19.11.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 904 960** (51) **G06K 19/073**
(45) 23.02.2011
(73) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50 quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- 01 22.11.2011

- Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **1 905 974** (51) **F01N 13/10**
(45) 23.02.2011
(73) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE
01 21.11.2011
J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE
- (11) **1 908 709** (51) **B65G 47/90**
(45) 16.02.2011
(73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
01 16.11.2011
Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 917 983** (51) **A61L 17/12**
(45) 16.02.2011
(73) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
01 15.11.2011
Angiotech Pharmaceuticals, Inc., 1618 Station Street, Vancouver, British Columbia V6A 1B6, CA
- (11) **1 923 902** (51) **H01J 37/34**
(45) 23.02.2011
(73) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
01 23.11.2011
von Ardenne Anlagentechnik GmbH, Plattelite 19/29, 01324 Dresden, DE
(74) Adler, Peter, Lippert, Stachow & Partner Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE
- (11) **1 927 546** (51) **B65B 25/14**
(45) 16.02.2011
(73) Mag Systèmes, 1, rue Edmond Michelet, 93360 Neuilly Plaisance, FR
01 15.11.2011
Siemens Aktiengesellschaft, Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
(74) Meyer-Gramann, Klaus Dieter, et al, SIE-MENS AG Corporate Intellectual Property and Functions Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 935 906** (51) **C08F 8/14**
(45) 23.02.2011
(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
01 23.11.2011
BASF SE, Global Intellectual Property Gvx-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Wallon, Alexander, BASF SE Gvx - C06, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 936 400** (51) **G01S 7/484**
(45) 23.02.2011
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
01 17.11.2011
Leuze electronic GmbH & Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (11) **1 949 995** (51) **B23H 7/08**
(45) 02.03.2011
(73) THERMOCOMPACT, Z.I. Les Iles, 74370 Metz Tassy, FR
01 21.11.2011
Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstrasse 14, 35452 Heuchelheim, DE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Gießen, DE
- (11) **2 014 822** (51) **D06F 58/28**
(45) 23.02.2011
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
01 23.11.2011
Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT
- (11) **2 029 112** (51) **A61K 9/20**
(45) 23.02.2011
(73) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
01 16.11.2011
Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
02 22.11.2011
Actavis group PTC ehf, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjörður, IS
(74) Alt, Michael, Bird & Bird LLP Pacellistraße 14, 80333 München, DE
- (11) **2 035 516** (51) **C09D 133/00**
(45) 23.02.2011
(73) Valspar Sourcing, Inc., 901 3rd Ave. South P.O. Box 1461, Minneapolis, MN 55440-1461, US
01 18.11.2011
Celanese Emulsions GmbH, Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach (Taunus), DE
(74) Ackermann, Joachim, et al, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
02 23.11.2011
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 046 453** (51) **A61Q 5/00**
(45) 16.02.2011
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
01 03.11.2011
Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
02 15.11.2011
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, et al, Procter & Gamble Patent Department Berliner Allee 65, 64295 Darmstadt, DE
03 15.11.2011
L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(74) Dodin, Catherine, et al, L'Oréal River Plaza D. I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières sur Seine, FR
04 16.11.2011
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
05 16.11.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **2 050 999** (51) **F17C 9/04**
(45) 23.02.2011
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
01 23.11.2011
L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **2 060 499** (51) **B65D 19/06**
(45) 23.03.2011
(73) KR-Porsiplast Verpackungssysteme GmbH, Draistrasse 15, 76461 Muggensturm, DE
01 23.11.2011
conTeyor International nv, Burgemeester Maenhoutstraat 44D, 9820 Merelbeke, BE
(74) Siebert, Karsten, et al, WSL Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE
- (11) **2 061 433** (51) **A61K 9/127**
(45) 16.02.2011
(73) JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Licensing and Technology Development, 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
01 16.11.2011
Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
(74) Rai, Monika, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, GB-London WC1V 6XX, GB
- (11) **2 079 482** (51) **C07K 16/28**
(45) 23.02.2011
(73) Pierre Fabre Medicament, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
01 22.11.2011
SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(74) Martin-Touaux, Elsa, Sanofi Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
- (11) **2 089 968** (51) **H03K 17/082**
(45) 16.02.2011
(73) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
01 15.11.2011
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (11) **2 105 457** (51) **C08J 9/20**
(45) 02.03.2011
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
01 23.11.2011
Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
(74) Heinen, Annetieke Willemine, Akzo Nobel Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (11) **2 117 954** (51) **B65D 65/46**
(45) 16.03.2011
(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 NZ Hoofddorp, NL
01 22.11.2011

The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US		(73)	Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT, Am Weichselgarten 5, 91058 Erlangen, DE	(11)	0 954 037	(51)	H01L 41/053		
(74) Goodier, Claire-Louise, et al, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE		01	18.11.2011	(45)	23.07.2003	(11)	0 961 476	(51)	H04N 1/10
(11) 2 137 657 (51) G06F 19/00		(74)	Körfer, Thomas, Parsevalstrasse 8, 86415 Mering, DE	(45)	19.01.2011	(11)	0 961 502	(51)	G03B 21/32
(45) 23.02.2011		(74)	Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE	(45)	19.01.2011	(11)	0 962 989	(51)	H01L 31/042
(73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 220 10 Lund, SE		(11)	2 195 045 (51) A61M 1/36	(45)	19.01.2011	(11)	0 976 366	(51)	A61C 1/05
01 23.11.2011		(45)	23.02.2011	(45)	19.01.2011	(11)	0 977 189	(51)	G11B 7/013
(74) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Str.1, 34212 Melsungen, DE		(73)	Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015-4633, US	(45)	19.01.2011	(11)	0 977 285	(51)	H01L 41/083
(74) Krüger, Florian, et al, Von Kreisler Selting Werner Patentanwälte Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE		01	23.11.2011	(45)	19.01.2011	(11)	0 984 812	(51)	A61M 37/00
02 23.11.2011		(74)	Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE	(45)	09.06.2004	(11)	1 005 125	(51)	H01T 13/38
(74) Nordmeyer, Philipp Werner, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE		(11)	2 211 829 (51) A61K 8/37	(45)	19.01.2011	(11)	1 010 387	(51)	A47L 9/20
(11) 2 163 763 (51) F04B 49/02		(45)	27.04.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 026 863	(51)	H04L 25/497
(45) 23.02.2011		(73)	Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(45)	19.01.2011	(11)	1 043 382	(51)	C09K 11/06
(73) VACUUBRAND GMBH + CO KG, Alfred-Zippe-Strasse 4, 97877 Wertheim, DE		01	17.11.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 048 740	(51)	C12Q 1/68
01 21.11.2011		(74)	UNILEVER PLC / UNILEVER NV, Unilever House, 100 Victoria Embankment / Weena 455, GB-London EC4Y 0DY / NL-3013 AL Rotterdam, GB	(45)	19.01.2011	(11)	1 051 866	(51)	H04Q 3/00
(74) Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen, et al, Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE		(74)	Elliott, Peter William, Patent Group Unilever Research Colworth Laboratory, Colworth House, Sharnbrook Bedford MK 44 1LQ, GB	(45)	19.01.2011	(11)	1 052 843	(51)	H04N 1/32
(11) 2 173 140 (51) H05B 33/08		(11)	2 221 519 (51) F16L 11/08	(45)	19.01.2011	(11)	1 067 123	(51)	C07D 239/94
(45) 23.02.2011		(45)	23.02.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 075 218	(51)	A61B 17/00
(73) Kliem, Thomas, Belchenstrasse 16, 78628 Rottweil, DE		(73)	Trelleborg Ede B.V., Knuttelweg 8, 6718 ZD Ede, NL	(45)	19.01.2011	(11)	1 081 483	(51)	G01M 11/02
01 22.11.2011		01	23.11.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 081 967	(51)	H04N 5/91
(74) ConWys AG, Buzibachstraße 31a, 6023 Rothenburg, CH		(74)	IHC Parts & Services B.V., Smitweg 6, 2961 AW Kinderdijk, NL	(45)	19.01.2011	(11)	1 087 448	(51)	H01L 51/50
(74) Brinkmann, Stefan Ulrich, Stenger - Watzke - Ring intellectual property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE		(74)	Verschoor, Bas Christiaan, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS Den Haag, NL	(45)	19.01.2011	(11)	1 087 490	(51)	H02H 1/00
(11) 2 173 410 (51) A61M 5/158		(11)	2 229 120 (51) A61B 19/02	(45)	19.01.2011	(11)	1 090 884	(51)	C01G 53/00
(45) 23.02.2011		(45)	23.02.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 090 892	(51)	C04B 40/02
(73) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK		(73)	Udo Heisig GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 17, 85640 Putzbrunn, DE	(45)	19.01.2011	(11)	1 090 999	(51)	C12N 15/82
01 22.11.2011		01	23.11.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 104 027	(51)	H01L 29/08
(74) Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE		(74)	ECOLAB USA INC., 370 Wabasha Street N, St. Paul, MN 55102-1390, US	(45)	19.01.2011	(11)	1 104 180	(51)	H04N 5/21
(74) Wagner, Kathrin, et al, Rentsch Partner AG Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, CH-8022 Zürich, CH		(74)	Godemeyer, Thomas, et al, polypatent An den Gärten 7, 51491 Overath, DE	(45)	19.01.2011	(11)	1 107 573	(51)	H04N 1/32
02 23.11.2011		II.6(2)		(45)	19.01.2011				
(74) Rentsch Partner AG, et al, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH		• Kein Einspruch eingelegt		(11)	1 087 490	(51)	H02H 1/00		
(11) 2 180 726 (51) H04R 25/00		• No opposition filed		(45)	19.01.2011				
(45) 23.02.2011		• Il n'a pas été fait opposition		(11)	1 090 884	(51)	C01G 53/00		
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE		(11)	0 824 236 (51) G06F 9/445	(45)	19.01.2011	(11)	1 090 892	(51)	C04B 40/02
01 23.11.2011		(45)	19.01.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 090 999	(51)	C12N 15/82
(74) GN ReSound A/S (DK)/Widex A/S (DK)/Phonak AG (CH)/Oticon AS (DK), Lautrupbjerg 7/Nymollevvej6/Laubisrütistrasse 28/Kongebakken 9 DK-2750 Ballerup/DK-3540 Lyngby/ CH-8712 Stäfa/, DK-2765 Smorum, DK		(11)	0 852 004 (51) G01N 15/10	(45)	19.01.2011	(11)	1 104 027	(51)	H01L 29/08
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK		(11)	0 882 339 (51) H04L 9/00	(45)	19.01.2011	(11)	1 104 180	(51)	H04N 5/21
(11) 2 191 579 (51) H04B 1/28		(11)	0 917 209 (51) H01L 31/042	(45)	19.01.2011	(11)	1 107 573	(51)	H04N 1/32
(45) 23.03.2011		(45)	19.01.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 107 573	(51)	H04N 1/32
		(11)	0 919 114 (51) H05K 9/00	(45)	19.01.2011	(11)	1 107 573	(51)	H04N 1/32
		(45)	19.01.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 107 573	(51)	H04N 1/32
		(11)	0 944 277 (51) H04W 8/26	(45)	19.01.2011	(11)	1 107 573	(51)	H04N 1/32
		(45)	19.01.2011	(45)	19.01.2011	(11)	1 107 573	(51)	H04N 1/32

(11) 1 108 440 (45) 19.01.2011	(51) A61M 16/00	(11) 1 213 766 (45) 19.01.2011	(51) H01L 29/06	(11) 1 295 477 (45) 19.01.2011	(51) H04N 7/18
(11) 1 120 203 (45) 19.01.2011	(51) B25J 5/00	(11) 1 213 954 (45) 19.01.2011	(51) H05K 13/04	(11) 1 297 337 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/533
(11) 1 122 606 (45) 19.01.2011	(51) G03F 7/039	(11) 1 215 821 (45) 19.01.2011	(51) H03M 5/14	(11) 1 299 108 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/70
(11) 1 132 475 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/52	(11) 1 219 515 (45) 19.01.2011	(51) B60T 8/00	(11) 1 299 237 (45) 19.01.2011	(51) B41C 1/10
(11) 1 142 743 (45) 19.01.2011	(51) B60K 17/04	(11) 1 222 391 (45) 19.01.2011	(51) F03D 11/00	(11) 1 301 582 (45) 19.01.2011	(51) C11D 3/43
(11) 1 147 936 (45) 19.01.2011	(51) B60K 25/00	(11) 1 227 268 (45) 19.01.2011	(51) F16H 61/16	(11) 1 302 535 (45) 19.01.2011	(51) A61L 27/38
(11) 1 151 749 (45) 19.01.2011	(51) A61K 9/70	(11) 1 229 020 (45) 19.01.2011	(51) C07C 251/08	(11) 1 306 342 (45) 19.01.2011	(51) B66B 23/02
(11) 1 153 496 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/22	(11) 1 235 749 (45) 19.01.2011	(51) C02F 1/28	(11) 1 308 002 (45) 19.01.2011	(51) G06Q 20/00
(11) 1 158 071 (45) 19.01.2011	(51) C23C 16/44	(11) 1 237 183 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/316	(11) 1 309 384 (45) 19.01.2011	(51) B01D 29/00
(11) 1 158 834 (45) 19.01.2011	(51) H04R 23/00	(11) 1 239 478 (45) 19.01.2011	(51) G11B 20/18	(11) 1 310 974 (45) 19.01.2011	(51) H01J 9/12
(11) 1 160 273 (45) 19.01.2011	(51) C08J 9/00	(11) 1 242 568 (45) 19.01.2011	(51) C10G 35/12	(11) 1 311 947 (45) 19.01.2011	(51) G06F 9/38
(11) 1 161 118 (45) 19.01.2011	(51) H04R 1/20	(11) 1 249 904 (45) 19.01.2011	(51) H01S 5/323	(11) 1 314 234 (45) 19.01.2011	(51) H02K 1/00
(11) 1 166 508 (45) 19.01.2011	(51) H04W 88/08	(11) 1 251 554 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/324	(11) 1 316 628 (45) 19.01.2011	(51) C23G 5/00
(11) 1 168 575 (45) 19.01.2011	(51) H02K 3/51	(11) 1 252 300 (45) 19.01.2011	(51) C12N 9/64	(11) 1 318 761 (45) 19.01.2011	(51) A61C 7/00
(11) 1 175 022 (45) 19.01.2011	(51) H04B 7/06	(11) 1 253 626 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/00	(11) 1 322 044 (45) 19.01.2011	(51) H04B 1/707
(11) 1 175 683 (45) 19.01.2011	(51) H01B 7/00	(11) 1 253 700 (45) 19.01.2011	(51) H02K 7/116	(11) 1 322 907 (45) 19.01.2011	(51) G01B 11/24
(11) 1 177 769 (45) 19.01.2011	(51) A61B 10/00	(11) 1 255 311 (45) 19.01.2011	(51) H01M 10/0525	(11) 1 323 986 (45) 19.01.2011	(51) F24D 19/10
(11) 1 185 296 (45) 19.01.2011	(51) A61K 39/00	(11) 1 256 133 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/336	(11) 1 325 019 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/113
(11) 1 191 622 (45) 19.01.2011	(51) H01M 2/14	(11) 1 256 375 (45) 19.01.2011	(51) B01J 3/02	(11) 1 326 964 (45) 19.01.2011	(51) C12N 9/12
(11) 1 196 856 (45) 19.01.2011	(51) G06F 15/173	(11) 1 269 480 (45) 19.01.2011	(51) G01Q 60/40	(11) 1 327 625 (45) 19.01.2011	(51) C07C 67/58
(11) 1 197 472 (45) 19.01.2011	(51) C01B 13/22	(11) 1 270 725 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/12	(11) 1 330 442 (45) 19.01.2011	(51) C07D 237/32
(11) 1 199 337 (45) 19.01.2011	(51) C09C 1/30	(11) 1 271 587 (45) 19.01.2011	(51) H01H 25/00	(11) 1 334 859 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/14
(11) 1 202 472 (45) 19.01.2011	(51) H04B 7/26	(11) 1 272 295 (45) 19.01.2011	(51) B21H 3/04	(11) 1 337 234 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/19
(11) 1 205 932 (45) 19.01.2011	(51) G11B 27/10	(11) 1 280 235 (45) 19.01.2011	(51) H01R 4/24	(11) 1 338 667 (45) 19.01.2011	(51) C22C 38/00
(11) 1 205 942 (45) 19.01.2011	(51) H01M 8/10	(11) 1 286 196 (45) 19.01.2011	(51) G02B 7/10	(11) 1 341 253 (45) 19.01.2011	(51) H01P 1/213
(11) 1 210 142 (45) 19.01.2011	(51) A61M 29/00	(11) 1 287 261 (45) 19.01.2011	(51) F15B 15/10	(11) 1 341 369 (45) 19.01.2011	(51) H04N 1/40
(11) 1 210 911 (45) 19.01.2011	(51) A61B 10/00	(11) 1 291 976 (45) 19.01.2011	(51) H01R 9/26	(11) 1 341 390 (45) 19.01.2011	(51) H04W 72/04

(11) 1 350 468 (45) 19.01.2011	(51) A61B 6/00	(11) 1 396 561 (45) 19.01.2011	(51) D03C 3/42	(11) 1 433 776 (45) 19.01.2011	(51) C07C 215/44
(11) 1 350 671 (45) 19.01.2011	(51) G08G 1/16	(11) 1 397 874 (45) 19.01.2011	(51) H04B 7/26	(11) 1 434 439 (45) 19.01.2011	(51) H04N 7/08
(11) 1 351 196 (45) 19.01.2011	(51) G06T 15/50	(11) 1 398 512 (45) 19.01.2011	(51) F15B 11/00	(11) 1 436 035 (45) 19.01.2011	(51) B29C 65/04
(11) 1 352 981 (45) 19.01.2011	(51) C22C 38/00	(11) 1 400 475 (45) 19.01.2011	(51) B66B 1/18	(11) 1 437 856 (45) 19.01.2011	(51) H04L 9/08
(11) 1 353 407 (45) 19.01.2011	(51) H01R 4/48	(11) 1 400 755 (45) 19.01.2011	(51) F23R 3/42	(11) 1 438 160 (45) 19.01.2011	(51) B25D 11/06
(11) 1 354 839 (45) 19.01.2011	(51) B66B 29/06	(11) 1 407 568 (45) 19.01.2011	(51) H04J 14/02	(11) 1 438 710 (45) 19.01.2011	(51) G10L 15/26
(11) 1 355 565 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/00	(11) 1 409 008 (45) 19.01.2011	(51) A61K 38/48	(11) 1 438 872 (45) 19.01.2011	(51) H04R 9/04
(11) 1 357 832 (45) 19.01.2011	(51) A61B 5/00	(11) 1 411 962 (45) 19.01.2011	(51) A61K 38/00	(11) 1 442 154 (45) 19.01.2011	(51) C23C 16/458
(11) 1 363 997 (45) 19.01.2011	(51) C12N 7/02	(11) 1 415 354 (45) 19.01.2011	(51) H01M 6/04	(11) 1 446 467 (45) 19.01.2011	(51) C10M 173/00
(11) 1 365 325 (45) 19.01.2011	(51) G06F 11/36	(11) 1 416 999 (45) 19.01.2011	(51) A61N 1/05	(11) 1 448 995 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/68
(11) 1 366 546 (45) 19.01.2011	(51) H01R 24/40	(11) 1 418 221 (45) 19.01.2011	(51) C10M 169/04	(11) 1 454 870 (45) 19.01.2011	(51) B66C 1/34
(11) 1 366 881 (45) 19.01.2011	(51) B29C 44/04	(11) 1 420 652 (45) 19.01.2011	(51) A23G 9/28	(11) 1 456 814 (45) 19.01.2011	(51) G06K 19/12
(11) 1 367 354 (45) 19.01.2011	(51) F42B 1/036	(11) 1 420 874 (45) 19.01.2011	(51) B01D 65/02	(11) 1 457 340 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/175
(11) 1 373 447 (45) 19.01.2011	(51) A61K 8/22	(11) 1 421 287 (45) 19.01.2011	(51) F16C 1/00	(11) 1 457 347 (45) 19.01.2011	(51) B41J 3/407
(11) 1 378 531 (45) 19.01.2011	(51) C08G 18/12	(11) 1 422 766 (45) 19.01.2011	(51) H01L 27/28	(11) 1 458 125 (45) 19.01.2011	(51) H04J 3/06
(11) 1 378 691 (45) 19.01.2011	(51) F16J 15/32	(11) 1 422 837 (45) 19.01.2011	(51) H04B 7/005	(11) 1 458 832 (45) 19.01.2011	(51) C09J 183/10
(11) 1 378 936 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/68	(11) 1 423 419 (45) 19.01.2011	(51) C07K 14/22	(11) 1 459 191 (45) 19.01.2011	(51) G06F 13/362
(11) 1 383 817 (45) 19.01.2011	(51) C08G 18/28	(11) 1 423 712 (45) 19.01.2011	(51) G01P 13/00	(11) 1 459 235 (45) 19.01.2011	(51) G06F 19/00
(11) 1 383 859 (45) 19.01.2011	(51) A61Q 5/10	(11) 1 424 397 (45) 19.01.2011	(51) C12P 13/14	(11) 1 460 680 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/265
(11) 1 384 846 (45) 19.01.2011	(51) E05D 3/06	(11) 1 424 482 (45) 19.01.2011	(51) F02D 41/40	(11) 1 462 799 (45) 19.01.2011	(51) G01N 29/24
(11) 1 385 274 (45) 19.01.2011	(51) H04B 3/46	(11) 1 425 804 (45) 09.02.2005	(51) H01L 41/053	(11) 1 466 755 (45) 19.01.2011	(51) B31F 1/07
(11) 1 385 293 (45) 19.01.2011	(51) H04L 5/06	(11) 1 429 131 (45) 19.01.2011	(51) G01L 27/00	(11) 1 467 383 (45) 19.01.2011	(51) H01B 17/12
(11) 1 388 154 (45) 19.01.2011	(51) H01H 9/46	(11) 1 429 344 (45) 19.01.2011	(51) G21F 5/06	(11) 1 470 595 (45) 26.10.2005	(51) H01L 41/24
(11) 1 390 558 (45) 19.01.2011	(51) H01J 27/00	(11) 1 429 671 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/70	(11) 1 472 038 (45) 19.01.2011	(51) B23K 1/008
(11) 1 391 271 (45) 19.01.2011	(51) B25D 16/00	(11) 1 431 446 (45) 19.01.2011	(51) D06N 3/00	(11) 1 474 364 (45) 19.01.2011	(51) C02F 103/08
(11) 1 394 150 (45) 19.01.2011	(51) C07D 213/82	(11) 1 432 416 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/416	(11) 1 474 377 (45) 19.01.2011	(51) C07C 207/04
(11) 1 394 562 (45) 19.01.2011	(51) G01S 5/10	(11) 1 432 757 (45) 19.01.2011	(51) C08J 9/20	(11) 1 474 932 (45) 19.01.2011	(51) H04N 9/82

(11) 1 475 038 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/487	(11) 1 524 673 (45) 19.01.2011	(51) G21C 19/32	(11) 1 557 031 (45) 19.01.2011	(51) H04N 1/00
(11) 1 476 999 (45) 19.01.2011	(51) H04L 25/03	(11) 1 526 524 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/24	(11) 1 558 429 (45) 19.01.2011	(51) B26B 21/06
(11) 1 477 662 (45) 19.01.2011	(51) F02K 3/11	(11) 1 528 374 (45) 19.01.2011	(51) G01F 1/84	(11) 1 562 769 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/20
(11) 1 478 705 (45) 19.01.2011	(51) C09D 7/12	(11) 1 529 901 (45) 19.01.2011	(51) E04F 21/24	(11) 1 565 318 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/05
(11) 1 479 669 (45) 19.01.2011	(51) C07D 207/452	(11) 1 530 514 (45) 19.01.2011	(51) B41F 27/12	(11) 1 565 335 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/16
(11) 1 481 969 (45) 19.01.2011	(51) C07D 211/64	(11) 1 530 571 (45) 19.01.2011	(51) C07D 475/14	(11) 1 565 363 (45) 19.01.2011	(51) B60T 8/17
(11) 1 485 221 (45) 19.01.2011	(51) B23C 5/00	(11) 1 530 994 (45) 19.01.2011	(51) B01D 53/56	(11) 1 565 536 (45) 19.01.2011	(51) C09J 4/00
(11) 1 485 330 (45) 19.01.2011	(51) C04B 28/14	(11) 1 532 769 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/18	(11) 1 566 776 (45) 19.01.2011	(51) G07F 7/10
(11) 1 486 269 (45) 19.01.2011	(51) B21D 53/28	(11) 1 533 497 (45) 19.01.2011	(51) F02D 9/02	(11) 1 567 353 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/17
(11) 1 489 136 (45) 19.01.2011	(51) C08K 9/02	(11) 1 534 255 (45) 19.01.2011	(51) C07D 493/08	(11) 1 567 485 (45) 19.01.2011	(51) C07C 311/03
(11) 1 492 874 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/64	(11) 1 539 647 (45) 19.01.2011	(51) C02F 1/461	(11) 1 567 560 (45) 19.01.2011	(51) C08F 4/64
(11) 1 495 557 (45) 19.01.2011	(51) H04B 7/08	(11) 1 541 122 (45) 19.01.2011	(51) A61Q 15/00	(11) 1 568 730 (45) 19.01.2011	(51) C08J 3/09
(11) 1 495 750 (45) 19.01.2011	(51) A61K 8/892	(11) 1 541 242 (45) 19.01.2011	(51) B05B 7/02	(11) 1 572 764 (45) 19.01.2011	(51) C08F 220/32
(11) 1 495 879 (45) 19.01.2011	(51) B60B 27/02	(11) 1 542 660 (45) 19.01.2011	(51) A61K 9/22	(11) 1 573 505 (45) 19.01.2011	(51) G06F 3/12
(11) 1 496 608 (45) 19.01.2011	(51) H02P 7/00	(11) 1 546 425 (45) 19.01.2011	(51) C22C 33/02	(11) 1 574 378 (45) 19.01.2011	(51) B60W 20/00
(11) 1 498 345 (45) 19.01.2011	(51) B62D 25/04	(11) 1 547 328 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 575 091 (45) 19.01.2011	(51) H01L 27/02
(11) 1 498 888 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/24	(11) 1 547 614 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/198	(11) 1 577 481 (45) 19.01.2011	(51) E06B 3/54
(11) 1 499 383 (45) 19.01.2011	(51) A61M 39/10	(11) 1 548 427 (45) 19.01.2011	(51) G01N 27/327	(11) 1 578 110 (45) 19.01.2011	(51) H04N 1/407
(11) 1 501 656 (45) 19.01.2011	(51) B24D 7/16	(11) 1 548 442 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/574	(11) 1 580 667 (45) 19.01.2011	(51) G06F 17/27
(11) 1 506 230 (45) 19.01.2011	(51) C07K 14/62	(11) 1 549 934 (45) 19.01.2011	(51) G01N 23/04	(11) 1 581 509 (45) 19.01.2011	(51) C07D 205/04
(11) 1 509 336 (45) 19.01.2011	(51) B05D 1/36	(11) 1 550 298 (45) 19.01.2011	(51) H04N 3/26	(11) 1 583 933 (45) 19.01.2011	(51) F42B 12/02
(11) 1 511 909 (45) 19.01.2011	(51) E05B 39/02	(11) 1 550 700 (45) 19.01.2011	(51) C08L 101/10	(11) 1 584 421 (45) 19.01.2011	(51) B23B 31/20
(11) 1 515 360 (45) 19.01.2011	(51) H01J 37/20	(11) 1 552 620 (45) 19.01.2011	(51) H04B 1/62	(11) 1 584 546 (45) 19.01.2011	(51) B62J 1/12
(11) 1 515 414 (45) 19.01.2011	(51) H02K 3/52	(11) 1 553 489 (45) 19.01.2011	(51) G06F 3/12	(11) 1 584 702 (45) 19.01.2011	(51) C23C 4/02
(11) 1 515 906 (45) 19.01.2011	(51) B65H 35/00	(11) 1 554 486 (45) 19.01.2011	(51) F02M 37/10	(11) 1 585 260 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/28
(11) 1 519 150 (45) 19.01.2011	(51) G01C 21/32	(11) 1 556 071 (45) 19.01.2011	(51) C07K 16/22	(11) 1 587 913 (45) 19.01.2011	(51) C12N 1/20
(11) 1 522 826 (45) 19.01.2011	(51) G01D 5/347	(11) 1 556 236 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/057	(11) 1 589 008 (45) 19.01.2011	(51) C07D 281/16

(11) 1 589 371 (45) 19.01.2011	(51) G03B 7/00	(11) 1 615 784 (45) 19.01.2011	(51) B60C 23/00	(11) 1 638 650 (45) 19.01.2011	(51) A62B 9/02
(11) 1 590 013 (45) 19.01.2011	(51) A61M 1/16	(11) 1 616 698 (45) 19.01.2011	(51) B41F 13/10	(11) 1 638 827 (45) 19.01.2011	(51) B60T 8/17
(11) 1 590 663 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/00	(11) 1 617 903 (45) 19.01.2011	(51) A61N 1/368	(11) 1 639 933 (45) 19.01.2011	(51) A47L 9/14
(11) 1 591 239 (45) 19.01.2011	(51) B32B 37/15	(11) 1 618 472 (45) 19.01.2011	(51) G06F 9/46	(11) 1 642 458 (45) 19.01.2011	(51) H04N 7/167
(11) 1 591 362 (45) 19.01.2011	(51) B65B 27/08	(11) 1 618 804 (45) 19.01.2011	(51) A41D 13/00	(11) 1 644 336 (45) 19.01.2011	(51) C07D 217/00
(11) 1 595 203 (45) 19.01.2011	(51) G06F 1/26	(11) 1 619 667 (45) 19.01.2011	(51) G11B 5/024	(11) 1 644 389 (45) 19.01.2011	(51) C07F 9/6512
(11) 1 595 413 (45) 19.01.2011	(51) H04W 4/12	(11) 1 619 895 (45) 19.01.2011	(51) H04N 7/16	(11) 1 644 501 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/12
(11) 1 598 153 (45) 19.01.2011	(51) B25J 17/00	(11) 1 620 037 (45) 19.01.2011	(51) A61F 2/01	(11) 1 645 721 (45) 19.01.2011	(51) F01D 5/18
(11) 1 598 395 (45) 19.01.2011	(51) C08L 23/08	(11) 1 621 091 (45) 19.01.2011	(51) A43B 13/42	(11) 1 647 432 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/14
(11) 1 598 508 (45) 19.01.2011	(51) E05C 9/18	(11) 1 622 033 (45) 19.01.2011	(51) G06F 12/10	(11) 1 649 003 (45) 19.01.2011	(51) C12N 5/071
(11) 1 598 895 (45) 19.01.2011	(51) H01M 10/05	(11) 1 622 445 (45) 19.01.2011	(51) A01G 9/10	(11) 1 649 985 (45) 19.01.2011	(51) B25J 5/00
(11) 1 600 011 (45) 19.01.2011	(51) H04Q 1/14	(11) 1 622 521 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/28	(11) 1 651 296 (45) 19.01.2011	(51) A61M 15/00
(11) 1 600 507 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/09	(11) 1 623 645 (45) 19.01.2011	(51) A44B 19/34	(11) 1 651 557 (45) 19.01.2011	(51) B67D 1/04
(11) 1 602 417 (45) 19.01.2011	(51) B21C 37/20	(11) 1 623 867 (45) 19.01.2011	(51) B60N 2/07	(11) 1 651 885 (45) 19.01.2011	(51) F16H 7/24
(11) 1 604 388 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/00	(11) 1 626 884 (45) 19.01.2011	(51) B60T 7/12	(11) 1 654 011 (45) 19.01.2011	(51) A61L 15/00
(11) 1 605 788 (45) 19.01.2011	(51) A42B 3/22	(11) 1 627 795 (45) 19.01.2011	(51) B62D 1/16	(11) 1 654 091 (45) 19.01.2011	(51) B23Q 11/00
(11) 1 606 391 (45) 19.01.2011	(51) A61K 39/125	(11) 1 628 927 (45) 19.01.2011	(51) C03C 21/00	(11) 1 654 342 (45) 19.01.2011	(51) C10M 135/32
(11) 1 607 950 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/007	(11) 1 630 120 (45) 19.01.2011	(51) B66B 11/08	(11) 1 654 629 (45) 19.01.2011	(51) G06F 1/32
(11) 1 608 564 (45) 19.01.2011	(51) B65D 51/20	(11) 1 630 803 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/24	(11) 1 656 272 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/11
(11) 1 608 623 (45) 19.01.2011	(51) A61P 35/00	(11) 1 632 183 (45) 19.01.2011	(51) A61B 8/00	(11) 1 656 273 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/12
(11) 1 609 432 (45) 19.01.2011	(51) A61B 19/02	(11) 1 632 318 (45) 19.01.2011	(51) B25J 9/16	(11) 1 656 375 (45) 19.01.2011	(51) C07D 453/02
(11) 1 610 767 (45) 19.01.2011	(51) A61K 9/22	(11) 1 633 666 (45) 19.01.2011	(51) B65H 23/04	(11) 1 657 195 (45) 19.01.2011	(51) B65H 19/28
(11) 1 611 446 (45) 19.01.2011	(51) G01R 29/08	(11) 1 634 009 (45) 19.01.2011	(51) F16L 33/24	(11) 1 658 164 (45) 19.01.2011	(51) B29C 47/00
(11) 1 612 565 (45) 19.01.2011	(51) G01P 15/00	(11) 1 634 799 (45) 19.01.2011	(51) B62D 25/04	(11) 1 660 121 (45) 19.01.2011	(51) A61K 39/02
(11) 1 614 704 (45) 19.01.2011	(51) C08G 73/10	(11) 1 634 970 (45) 19.01.2011	(51) C21D 9/62	(11) 1 663 674 (45) 19.01.2011	(51) B60C 23/04
(11) 1 614 799 (45) 19.01.2011	(51) D21F 3/10	(11) 1 637 255 (45) 19.01.2011	(51) B22F 1/00	(11) 1 664 009 (45) 19.01.2011	(51) C07D 295/20
(11) 1 615 521 (45) 19.01.2011	(51) A44B 18/00	(11) 1 638 161 (45) 19.01.2011	(51) H01M 10/10	(11) 1 664 280 (45) 19.01.2011	(51) C12N 5/07

(11) 1 666 294 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/14	(11) 1 695 309 (45) 19.01.2011	(51) G08B 13/24	(11) 1 733 220 (45) 19.01.2011	(51) G01N 27/66
(11) 1 667 864 (45) 19.01.2011	(51) B60K 6/20	(11) 1 698 883 (45) 19.01.2011	(51) G01N 21/31	(11) 1 735 046 (45) 19.01.2011	(51) A61M 39/14
(11) 1 667 868 (45) 19.01.2011	(51) B60K 25/06	(11) 1 700 076 (45) 19.01.2011	(51) F28D 1/02	(11) 1 735 077 (45) 19.01.2011	(51) B01D 46/24
(11) 1 668 036 (45) 19.01.2011	(51) A61K 39/00	(11) 1 700 532 (45) 19.01.2011	(51) A44B 18/00	(11) 1 735 200 (45) 19.01.2011	(51) B62B 7/08
(11) 1 670 450 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/195	(11) 1 701 306 (45) 19.01.2011	(51) G06T 5/00	(11) 1 735 202 (45) 19.01.2011	(51) B62B 9/26
(11) 1 673 885 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/18	(11) 1 705 623 (45) 19.01.2011	(51) G08G 1/16	(11) 1 736 687 (45) 19.01.2011	(51) F16H 3/66
(11) 1 675 969 (45) 19.01.2011	(51) C12N 1/20	(11) 1 706 836 (45) 19.01.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 737 513 (45) 19.01.2011	(51) A61M 5/168
(11) 1 676 618 (45) 19.01.2011	(51) B01D 29/11	(11) 1 707 544 (45) 19.01.2011	(51) C04B 35/565	(11) 1 737 979 (45) 19.01.2011	(51) C12Q 1/68
(11) 1 678 109 (45) 19.01.2011	(51) C07C 29/16	(11) 1 710 150 (45) 19.01.2011	(51) B62D 21/02	(11) 1 738 409 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/78
(11) 1 678 722 (45) 19.01.2011	(51) G11C 11/56	(11) 1 710 337 (45) 19.01.2011	(51) D04H 1/54	(11) 1 739 234 (45) 19.01.2011	(51) E01C 19/29
(11) 1 680 732 (45) 19.01.2011	(51) G06F 3/033	(11) 1 712 192 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/15	(11) 1 741 249 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 682 052 (45) 19.01.2011	(51) A61F 5/01	(11) 1 713 117 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/265	(11) 1 742 172 (45) 19.01.2011	(51) G06K 19/07
(11) 1 682 756 (45) 19.01.2011	(51) F01N 3/20	(11) 1 716 836 (45) 19.01.2011	(51) A61K 6/083	(11) 1 742 182 (45) 19.01.2011	(51) G07C 9/00
(11) 1 682 930 (45) 19.01.2011	(51) G02B 5/30	(11) 1 718 550 (45) 19.01.2011	(51) F01D 25/16	(11) 1 742 390 (45) 19.01.2011	(51) H04B 17/00
(11) 1 683 524 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/517	(11) 1 719 422 (45) 19.01.2011	(51) A41D 13/06	(11) 1 742 407 (45) 19.01.2011	(51) H04L 9/00
(11) 1 684 273 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/085	(11) 1 720 551 (45) 19.01.2011	(51) A61K 9/06	(11) 1 742 725 (45) 19.01.2011	(51) B01F 3/18
(11) 1 684 324 (45) 19.01.2011	(51) H01J 17/49	(11) 1 721 448 (45) 19.01.2011	(51) G06F 15/16	(11) 1 743 472 (45) 19.01.2011	(51) H04M 1/02
(11) 1 685 867 (45) 19.01.2011	(51) A61M 25/02	(11) 1 725 108 (45) 19.01.2011	(51) A01N 51/00	(11) 1 743 827 (45) 19.01.2011	(51) B62D 25/12
(11) 1 686 510 (45) 19.01.2011	(51) G06K 19/00	(11) 1 725 409 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/175	(11) 1 744 108 (45) 19.01.2011	(51) F25B 9/00
(11) 1 688 547 (45) 19.01.2011	(51) E03C 1/10	(11) 1 727 584 (45) 19.01.2011	(51) A61M 25/01	(11) 1 744 920 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/12
(11) 1 690 434 (45) 19.01.2011	(51) H04W 48/18	(11) 1 728 067 (45) 19.01.2011	(51) G01N 21/75	(11) 1 744 921 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/12
(11) 1 691 580 (45) 19.01.2011	(51) H05B 33/08	(11) 1 728 806 (45) 19.01.2011	(51) C08F 220/24	(11) 1 745 850 (45) 19.01.2011	(51) B01L 3/00
(11) 1 691 692 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/15	(11) 1 729 019 (45) 19.01.2011	(51) F16B 37/04	(11) 1 745 883 (45) 19.01.2011	(51) B23Q 7/10
(11) 1 692 751 (45) 19.01.2011	(51) H01T 1/22	(11) 1 729 587 (45) 19.01.2011	(51) A21D 10/04	(11) 1 747 731 (45) 19.01.2011	(51) A41D 13/00
(11) 1 692 949 (45) 19.01.2011	(51) A23L 1/05	(11) 1 730 129 (45) 19.01.2011	(51) C07D 277/82	(11) 1 747 833 (45) 19.01.2011	(51) B23G 1/04
(11) 1 693 456 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/12	(11) 1 730 275 (45) 19.01.2011	(51) C12N 9/10	(11) 1 748 078 (45) 19.01.2011	(51) C12Q 1/00
(11) 1 694 474 (45) 19.01.2011	(51) B26B 1/08	(11) 1 732 135 (45) 19.01.2011	(51) H01L 27/146	(11) 1 748 502 (45) 19.01.2011	(51) H01L 51/00

(11) 1 748 684 (45) 19.01.2011	(51) H05B 41/285	(11) 1 773 706 (45) 19.01.2011	(51) B66C 13/18	(11) 1 796 526 (45) 19.01.2011	(51) A47L 15/44
(11) 1 750 195 (45) 19.01.2011	(51) G05G 9/047	(11) 1 773 867 (45) 19.01.2011	(51) C07K 2/00	(11) 1 797 749 (45) 19.01.2011	(51) H05K 3/34
(11) 1 750 957 (45) 19.01.2011	(51) B60G 17/052	(11) 1 775 851 (45) 19.01.2011	(51) H04B 3/32	(11) 1 797 819 (45) 19.01.2011	(51) A61B 5/022
(11) 1 751 057 (45) 19.01.2011	(51) C01B 39/46	(11) 1 778 144 (45) 19.01.2011	(51) A61F 13/02	(11) 1 798 241 (45) 19.01.2011	(51) C07K 16/06
(11) 1 754 637 (45) 19.01.2011	(51) B60R 22/18	(11) 1 778 764 (45) 19.01.2011	(51) C08G 81/00	(11) 1 799 412 (45) 19.01.2011	(51) B27N 1/00
(11) 1 756 945 (45) 19.01.2011	(51) H03F 3/30	(11) 1 779 803 (45) 19.01.2011	(51) F16C 19/18	(11) 1 799 633 (45) 19.01.2011	(51) C07C 215/54
(11) 1 757 312 (45) 19.01.2011	(51) A61K 48/00	(11) 1 780 033 (45) 19.01.2011	(51) B41M 5/44	(11) 1 799 787 (45) 19.01.2011	(51) C09J 7/02
(11) 1 757 546 (45) 19.01.2011	(51) B65H 18/02	(11) 1 780 742 (45) 19.01.2011	(51) H01H 50/02	(11) 1 800 305 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/26
(11) 1 757 613 (45) 19.01.2011	(51) C07F 15/00	(11) 1 781 688 (45) 19.01.2011	(51) C07K 5/087	(11) 1 800 532 (45) 19.01.2011	(51) A01D 75/30
(11) 1 757 657 (45) 19.01.2011	(51) C08L 15/00	(11) 1 781 795 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/82	(11) 1 802 649 (45) 19.01.2011	(51) C07K 5/08
(11) 1 762 036 (45) 19.01.2011	(51) H04L 9/32	(11) 1 782 695 (45) 19.01.2011	(51) B29C 47/10	(11) 1 803 389 (45) 19.01.2011	(51) A61B 1/31
(11) 1 762 859 (45) 19.01.2011	(51) G01R 33/04	(11) 1 786 177 (45) 19.01.2011	(51) H04L 29/14	(11) 1 804 791 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/4162
(11) 1 764 124 (45) 19.01.2011	(51) A61M 25/00	(11) 1 787 539 (45) 19.01.2011	(51) A43B 5/04	(11) 1 805 286 (45) 19.01.2011	(51) C10M 141/06
(11) 1 764 581 (45) 19.01.2011	(51) G01C 22/00	(11) 1 788 035 (45) 19.01.2011	(51) C08L 101/10	(11) 1 805 857 (45) 19.01.2011	(51) H02G 1/00
(11) 1 764 820 (45) 19.01.2011	(51) H01J 35/10	(11) 1 788 920 (45) 19.01.2011	(51) A47L 13/16	(11) 1 805 887 (45) 19.01.2011	(51) H02P 9/30
(11) 1 765 349 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/485	(11) 1 789 789 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/543	(11) 1 806 026 (45) 19.01.2011	(51) H04R 1/22
(11) 1 767 151 (45) 19.01.2011	(51) A61B 6/06	(11) 1 790 933 (45) 19.01.2011	(51) F28D 7/10	(11) 1 808 009 (45) 19.01.2011	(51) H04M 11/00
(11) 1 767 366 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/16	(11) 1 792 678 (45) 19.01.2011	(51) B23B 31/12	(11) 1 810 425 (45) 19.01.2011	(51) H04B 7/26
(11) 1 767 755 (45) 19.01.2011	(51) F01N 3/20	(11) 1 792 735 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/175	(11) 1 811 268 (45) 19.01.2011	(51) G01C 21/20
(11) 1 767 915 (45) 19.01.2011	(51) G06F 3/16	(11) 1 792 785 (45) 19.01.2011	(51) B60R 19/16	(11) 1 812 014 (45) 19.01.2011	(51) A01N 1/00
(11) 1 769 679 (45) 19.01.2011	(51) A01N 43/50	(11) 1 793 137 (45) 19.01.2011	(51) F16D 3/41	(11) 1 812 188 (45) 19.01.2011	(51) B23C 5/22
(11) 1 771 049 (45) 19.01.2011	(51) H05B 41/36	(11) 1 794 034 (45) 19.01.2011	(51) B60R 21/01	(11) 1 813 688 (45) 19.01.2011	(51) C22C 1/08
(11) 1 771 290 (45) 19.01.2011	(51) B29C 45/53	(11) 1 794 257 (45) 19.01.2011	(51) C09K 11/06	(11) 1 814 247 (45) 19.01.2011	(51) H04B 10/20
(11) 1 771 346 (45) 19.01.2011	(51) B65D 23/10	(11) 1 795 435 (45) 19.01.2011	(51) B62D 43/04	(11) 1 814 855 (45) 19.01.2011	(51) C07D 213/64
(11) 1 771 622 (45) 19.01.2011	(51) D21F 5/02	(11) 1 795 725 (45) 19.01.2011	(51) F02C 7/18	(11) 1 817 243 (45) 19.01.2011	(51) B65D 83/00
(11) 1 772 385 (45) 19.01.2011	(51) B65D 1/09	(11) 1 795 975 (45) 19.01.2011	(51) G03G 15/23	(11) 1 818 964 (45) 19.01.2011	(51) H01H 85/20
(11) 1 773 468 (45) 19.01.2011	(51) B01D 46/24	(11) 1 796 499 (45) 19.01.2011	(51) A45D 26/00	(11) 1 819 876 (45) 19.01.2011	(51) D21H 21/16

(11) 1 819 945 (45) 19.01.2011	(51) F16H 7/18	(11) 1 849 728 (45) 19.01.2011	(51) B65H 37/00	(11) 1 866 429 (45) 19.01.2011	(51) C12N 5/071
(11) 1 820 219 (45) 19.01.2011	(51) H01L 31/09	(11) 1 849 814 (45) 19.01.2011	(51) C08G 64/02	(11) 1 867 279 (45) 19.01.2011	(51) A61B 5/06
(11) 1 820 562 (45) 19.01.2011	(51) B01D 53/94	(11) 1 850 185 (45) 19.01.2011	(51) G03G 5/05	(11) 1 868 887 (45) 19.01.2011	(51) B64C 9/14
(11) 1 821 142 (45) 19.01.2011	(51) G03B 3/10	(11) 1 850 429 (45) 19.01.2011	(51) H01S 5/0625	(11) 1 869 823 (45) 19.01.2011	(51) H04L 9/08
(11) 1 821 293 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/0045	(11) 1 850 962 (45) 19.01.2011	(51) B02C 21/00	(11) 1 870 173 (45) 19.01.2011	(51) B21B 37/42
(11) 1 824 556 (45) 19.01.2011	(51) A61M 39/22	(11) 1 852 004 (45) 19.01.2011	(51) H05K 3/22	(11) 1 871 649 (45) 19.01.2011	(51) B60T 8/32
(11) 1 824 908 (45) 19.01.2011	(51) C08J 3/20	(11) 1 852 478 (45) 19.01.2011	(51) C09D 151/00	(11) 1 873 950 (45) 19.01.2011	(51) H04J 14/02
(11) 1 825 475 (45) 19.01.2011	(51) G11C 5/06	(11) 1 852 722 (45) 19.01.2011	(51) G02B 6/44	(11) 1 874 526 (45) 19.01.2011	(51) B29C 70/46
(11) 1 826 794 (45) 19.01.2011	(51) H01H 71/02	(11) 1 854 853 (45) 19.01.2011	(51) C09D 17/00	(11) 1 875 688 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 827 282 (45) 19.01.2011	(51) A61B 19/02	(11) 1 855 303 (45) 19.01.2011	(51) H01H 81/02	(11) 1 876 293 (45) 19.01.2011	(51) D21G 1/00
(11) 1 830 042 (45) 19.01.2011	(51) F01N 3/20	(11) 1 855 544 (45) 19.01.2011	(51) A23L 1/0524	(11) 1 877 024 (45) 19.01.2011	(51) A61J 7/02
(11) 1 832 386 (45) 19.01.2011	(51) B24B 7/22	(11) 1 858 251 (45) 19.01.2011	(51) H04N 5/232	(11) 1 879 331 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/40
(11) 1 832 391 (45) 19.01.2011	(51) B25D 17/00	(11) 1 858 796 (45) 19.01.2011	(51) G09G 3/22	(11) 1 881 122 (45) 19.01.2011	(51) E04B 2/96
(11) 1 833 067 (45) 19.01.2011	(51) H01H 27/00	(11) 1 859 701 (45) 19.01.2011	(51) A44C 5/22	(11) 1 881 859 (45) 19.01.2011	(51) A61M 5/315
(11) 1 833 557 (45) 19.01.2011	(51) A61N 1/36	(11) 1 859 831 (45) 19.01.2011	(51) A61M 16/06	(11) 1 882 058 (45) 19.01.2011	(51) D01H 4/10
(11) 1 833 886 (45) 19.01.2011	(51) C08J 5/18	(11) 1 860 112 (45) 19.01.2011	(51) C07F 7/18	(11) 1 882 674 (45) 19.01.2011	(51) C01B 13/11
(11) 1 835 156 (45) 19.01.2011	(51) F02D 41/08	(11) 1 860 229 (45) 19.01.2011	(51) D06F 58/08	(11) 1 883 117 (45) 19.01.2011	(51) H01L 31/0224
(11) 1 837 067 (45) 19.01.2011	(51) B01D 53/32	(11) 1 861 409 (45) 19.01.2011	(51) C07F 17/00	(11) 1 883 464 (45) 19.01.2011	(51) B01D 46/06
(11) 1 837 846 (45) 19.01.2011	(51) G09G 3/288	(11) 1 862 130 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/128	(11) 1 883 480 (45) 19.01.2011	(51) B05B 15/02
(11) 1 839 773 (45) 19.01.2011	(51) B22C 1/00	(11) 1 862 266 (45) 19.01.2011	(51) B25D 17/00	(11) 1 884 855 (45) 19.01.2011	(51) G05F 1/46
(11) 1 840 536 (45) 19.01.2011	(51) G01F 1/688	(11) 1 862 314 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/175	(11) 1 885 562 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/175
(11) 1 840 749 (45) 19.01.2011	(51) H04L 29/08	(11) 1 862 527 (45) 19.01.2011	(51) C10G 1/08	(11) 1 886 706 (45) 19.01.2011	(51) A61M 16/20
(11) 1 842 680 (45) 19.01.2011	(51) B41J 3/28	(11) 1 863 061 (45) 19.01.2011	(51) H01J 17/49	(11) 1 887 632 (45) 19.01.2011	(51) H01L 31/0224
(11) 1 843 355 (45) 19.01.2011	(51) G11C 7/20	(11) 1 863 283 (45) 19.01.2011	(51) H04N 7/01	(11) 1 888 393 (45) 19.01.2011	(51) B62D 13/06
(11) 1 844 661 (45) 19.01.2011	(51) A23F 5/24	(11) 1 863 430 (45) 19.01.2011	(51) A61K 6/00	(11) 1 888 950 (45) 19.01.2011	(51) F16J 15/32
(11) 1 848 487 (45) 19.01.2011	(51) A61M 25/10	(11) 1 864 903 (45) 19.01.2011	(51) B62L 3/02	(11) 1 889 686 (45) 19.01.2011	(51) B24B 7/22
(11) 1 849 606 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/14	(11) 1 865 580 (45) 19.01.2011	(51) H01R 13/52	(11) 1 891 991 (45) 19.01.2011	(51) A61L 27/54

(11) 1 893 835 (45) 19.01.2011	(51) E05B 65/46	(11) 1 909 174 (45) 19.01.2011	(51) G06F 9/445	(11) 1 924 760 (45) 19.01.2011	(51) F01N 3/04
(11) 1 894 067 (45) 19.01.2011	(51) G05B 19/19	(11) 1 910 711 (45) 19.01.2011	(51) B60K 6/48	(11) 1 924 898 (45) 19.01.2011	(51) G05B 19/418
(11) 1 894 978 (45) 19.01.2011	(51) C09G 1/00	(11) 1 911 305 (45) 19.01.2011	(51) H04W 88/08	(11) 1 925 588 (45) 19.01.2011	(51) B66F 9/075
(11) 1 895 132 (45) 19.01.2011	(51) F02D 41/22	(11) 1 912 002 (45) 19.01.2011	(51) F16K 24/04	(11) 1 926 153 (45) 19.01.2011	(51) F21K 99/00
(11) 1 895 420 (45) 19.01.2011	(51) G06F 12/08	(11) 1 912 249 (45) 19.01.2011	(51) H01J 61/88	(11) 1 926 795 (45) 19.01.2011	(51) C09K 11/06
(11) 1 895 448 (45) 19.01.2011	(51) G06K 7/00	(11) 1 912 575 (45) 19.01.2011	(51) A61B 10/06	(11) 1 926 866 (45) 19.01.2011	(51) E04B 2/90
(11) 1 895 516 (45) 19.01.2011	(51) G10L 21/04	(11) 1 912 819 (45) 19.01.2011	(51) B60K 17/34	(11) 1 926 977 (45) 19.01.2011	(51) G01J 3/02
(11) 1 896 661 (45) 19.01.2011	(51) E01H 4/02	(11) 1 914 056 (45) 19.01.2011	(51) B28C 5/12	(11) 1 927 286 (45) 19.01.2011	(51) A01N 25/34
(11) 1 897 288 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 914 154 (45) 19.01.2011	(51) B62D 55/125	(11) 1 927 708 (45) 19.01.2011	(51) E05B 9/04
(11) 1 897 408 (45) 19.01.2011	(51) H04R 25/00	(11) 1 914 271 (45) 19.01.2011	(51) C08K 5/54	(11) 1 927 787 (45) 19.01.2011	(51) F16H 55/56
(11) 1 898 291 (45) 19.01.2011	(51) G05D 1/02	(11) 1 915 085 (45) 19.01.2011	(51) A47L 9/16	(11) 1 927 979 (45) 19.01.2011	(51) G10L 15/18
(11) 1 898 345 (45) 19.01.2011	(51) G06Q 10/00	(11) 1 916 115 (45) 19.01.2011	(51) B41J 2/475	(11) 1 928 511 (45) 19.01.2011	(51) A61L 15/60
(11) 1 899 770 (45) 19.01.2011	(51) G05B 19/042	(11) 1 916 137 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/06	(11) 1 928 576 (45) 19.01.2011	(51) B01D 46/24
(11) 1 900 101 (45) 19.01.2011	(51) H03F 1/26	(11) 1 916 441 (45) 19.01.2011	(51) F16F 15/131	(11) 1 929 623 (45) 19.01.2011	(51) H02P 6/18
(11) 1 900 781 (45) 19.01.2011	(51) C09C 1/56	(11) 1 917 720 (45) 19.01.2011	(51) H04B 1/04	(11) 1 929 852 (45) 19.01.2011	(51) A01D 33/14
(11) 1 900 943 (45) 19.01.2011	(51) F04C 25/02	(11) 1 917 959 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/194	(11) 1 930 261 (45) 19.01.2011	(51) B65H 3/06
(11) 1 901 041 (45) 19.01.2011	(51) G01D 5/38	(11) 1 918 052 (45) 19.01.2011	(51) B23C 5/08	(11) 1 930 287 (45) 19.01.2011	(51) B66F 9/075
(11) 1 901 978 (45) 19.01.2011	(51) B65G 11/16	(11) 1 918 418 (45) 19.01.2011	(51) C23C 18/02	(11) 1 930 794 (45) 19.01.2011	(51) G04C 3/00
(11) 1 902 045 (45) 19.01.2011	(51) C07D 401/12	(11) 1 919 725 (45) 19.01.2011	(51) B60H 1/22	(11) 1 932 759 (45) 19.01.2011	(51) B64D 29/00
(11) 1 903 265 (45) 19.01.2011	(51) F16K 11/10	(11) 1 919 899 (45) 19.01.2011	(51) C07D 401/12	(11) 1 933 723 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/14
(11) 1 903 398 (45) 19.01.2011	(51) G03F 7/20	(11) 1 920 020 (45) 19.01.2011	(51) C09J 7/00	(11) 1 933 753 (45) 19.01.2011	(51) A61B 18/20
(11) 1 904 482 (45) 19.01.2011	(51) C07D 403/04	(11) 1 922 135 (45) 19.01.2011	(51) B01D 53/54	(11) 1 933 763 (45) 19.01.2011	(51) A61F 2/06
(11) 1 905 869 (45) 19.01.2011	(51) C23C 26/00	(11) 1 923 022 (45) 19.01.2011	(51) A61F 2/42	(11) 1 933 818 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/00
(11) 1 906 987 (45) 19.01.2011	(51) A61K 38/00	(11) 1 923 251 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/20	(11) 1 933 986 (45) 19.01.2011	(51) B04B 5/00
(11) 1 908 393 (45) 19.01.2011	(51) A61B 1/04	(11) 1 923 344 (45) 19.01.2011	(51) B65H 45/16	(11) 1 934 029 (45) 19.01.2011	(51) B29B 13/02
(11) 1 908 428 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/34	(11) 1 923 699 (45) 19.01.2011	(51) G01N 27/64	(11) 1 935 463 (45) 19.01.2011	(51) A63F 9/08
(11) 1 908 953 (45) 19.01.2011	(51) F02M 47/02	(11) 1 924 385 (45) 19.01.2011	(51) B23K 9/095	(11) 1 936 626 (45) 19.01.2011	(51) G11B 27/32

(11) 1 938 739 (45) 19.01.2011	(51) A47L 15/00	(11) 1 957 493 (45) 19.01.2011	(51) C07D 451/06	(11) 1 981 658 (45) 19.01.2011	(51) B08B 9/032
(11) 1 939 292 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/12	(11) 1 957 861 (45) 19.01.2011	(51) F21V 31/00	(11) 1 981 978 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/62
(11) 1 939 582 (45) 19.01.2011	(51) G01B 11/00	(11) 1 958 404 (45) 19.01.2011	(51) H04L 25/14	(11) 1 982 357 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/336
(11) 1 940 039 (45) 19.01.2011	(51) H04B 1/38	(11) 1 959 653 (45) 19.01.2011	(51) H04M 1/725	(11) 1 986 062 (45) 19.01.2011	(51) G05B 19/042
(11) 1 940 418 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/7032	(11) 1 961 233 (45) 19.01.2011	(51) H04N 7/24	(11) 1 987 153 (45) 19.01.2011	(51) C12P 19/26
(11) 1 941 785 (45) 19.01.2011	(51) H05B 33/08	(11) 1 961 521 (45) 19.01.2011	(51) B25B 13/46	(11) 1 987 932 (45) 19.01.2011	(51) B29C 33/42
(11) 1 943 010 (45) 19.01.2011	(51) B01F 3/10	(11) 1 961 858 (45) 19.01.2011	(51) D06F 58/28	(11) 1 989 927 (45) 19.01.2011	(51) H05B 41/288
(11) 1 943 741 (45) 19.01.2011	(51) G10L 19/14	(11) 1 964 042 (45) 19.01.2011	(51) G06Q 20/00	(11) 1 990 981 (45) 19.01.2011	(51) H04M 1/02
(11) 1 945 043 (45) 19.01.2011	(51) A23K 1/00	(11) 1 964 431 (45) 19.01.2011	(51) H04W 24/10	(11) 1 991 398 (45) 19.01.2011	(51) B26D 1/00
(11) 1 945 634 (45) 19.01.2011	(51) C07D 413/14	(11) 1 964 651 (45) 19.01.2011	(51) B25J 17/02	(11) 1 992 555 (45) 19.01.2011	(51) B62K 21/18
(11) 1 945 821 (45) 19.01.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 965 949 (45) 19.01.2011	(51) B24B 55/05	(11) 1 992 572 (45) 19.01.2011	(51) B65D 51/20
(11) 1 946 048 (45) 19.01.2011	(51) G01D 5/36	(11) 1 967 374 (45) 19.01.2011	(51) B41J 11/00	(11) 1 995 471 (45) 19.01.2011	(51) F15B 15/26
(11) 1 946 914 (45) 19.01.2011	(51) B29D 30/54	(11) 1 967 952 (45) 19.01.2011	(51) G06F 11/14	(11) 1 995 501 (45) 19.01.2011	(51) F16J 15/34
(11) 1 947 166 (45) 19.01.2011	(51) C11B 9/00	(11) 1 968 031 (45) 19.01.2011	(51) G09F 3/03	(11) 1 999 191 (45) 19.01.2011	(51) C08J 3/03
(11) 1 950 485 (45) 19.01.2011	(51) F16L 37/56	(11) 1 971 028 (45) 19.01.2011	(51) H03K 3/57	(11) 2 000 344 (45) 19.01.2011	(51) B60K 1/04
(11) 1 950 769 (45) 19.01.2011	(51) H01B 7/02	(11) 1 971 763 (45) 19.01.2011	(51) F02D 9/02	(11) 2 000 758 (45) 19.01.2011	(51) F25B 49/02
(11) 1 951 505 (45) 19.01.2011	(51) B29C 67/00	(11) 1 972 378 (45) 19.01.2011	(51) B01L 9/06	(11) 2 000 850 (45) 19.01.2011	(51) G03B 21/20
(11) 1 952 318 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/58	(11) 1 972 763 (45) 19.01.2011	(51) F01L 13/00	(11) 2 001 167 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 952 897 (45) 19.01.2011	(51) B05C 17/005	(11) 1 972 889 (45) 19.01.2011	(51) G01C 9/26	(11) 2 001 574 (45) 19.01.2011	(51) B01D 39/00
(11) 1 954 230 (45) 19.01.2011	(51) A61F 13/15	(11) 1 973 302 (45) 19.01.2011	(51) H04L 29/08	(11) 2 001 696 (45) 19.01.2011	(51) B60K 7/00
(11) 1 954 916 (45) 19.01.2011	(51) F01C 1/22	(11) 1 978 256 (45) 19.01.2011	(51) F04B 43/12	(11) 2 002 265 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/68
(11) 1 955 367 (45) 19.01.2011	(51) H01L 21/331	(11) 1 978 833 (45) 19.01.2011	(51) A24D 3/02	(11) 2 004 977 (45) 19.01.2011	(51) F02G 1/04
(11) 1 955 427 (45) 19.01.2011	(51) H02K 3/487	(11) 1 979 170 (45) 19.01.2011	(51) B41J 3/407	(11) 2 005 900 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/072
(11) 1 955 987 (45) 19.01.2011	(51) C04B 35/101	(11) 1 979 212 (45) 19.01.2011	(51) B60T 8/40	(11) 2 007 065 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/14
(11) 1 956 269 (45) 19.01.2011	(51) F16H 9/12	(11) 1 979 900 (45) 19.01.2011	(51) G10L 19/00	(11) 2 007 823 (45) 19.01.2011	(51) C08F 210/06
(11) 1 957 128 (45) 19.01.2011	(51) A61L 2/28	(11) 1 980 735 (45) 19.01.2011	(51) F02D 41/00	(11) 2 008 153 (45) 19.01.2011	(51) G02F 1/39
(11) 1 957 256 (45) 19.01.2011	(51) B29C 47/78	(11) 1 980 798 (45) 19.01.2011	(51) F24F 11/047	(11) 2 008 530 (45) 19.01.2011	(51) A23L 1/22

(11) 2 008 569 (45) 19.01.2011	(51) A47L 15/42	(11) 2 024 298 (45) 19.01.2011	(51) C04B 35/14	(11) 2 035 843 (45) 19.01.2011	(51) G01R 27/28
(11) 2 008 805 (45) 19.01.2011	(51) B32B 3/12	(11) 2 024 657 (45) 19.01.2011	(51) F16D 65/21	(11) 2 036 820 (45) 19.01.2011	(51) B65D 1/02
(11) 2 008 898 (45) 19.01.2011	(51) B60T 13/74	(11) 2 026 205 (45) 19.01.2011	(51) G06F 9/445	(11) 2 038 034 (45) 19.01.2011	(51) B01D 29/15
(11) 2 010 780 (45) 19.01.2011	(51) F02M 55/04	(11) 2 026 515 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 038 321 (45) 19.01.2011	(51) C08F 299/04
(11) 2 010 810 (45) 19.01.2011	(51) F16L 21/03	(11) 2 026 919 (45) 19.01.2011	(51) B21C 37/12	(11) 2 038 557 (45) 19.01.2011	(51) F16B 13/06
(11) 2 011 585 (45) 19.01.2011	(51) B21J 13/02	(11) 2 026 950 (45) 19.01.2011	(51) B29C 63/00	(11) 2 039 299 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/04
(11) 2 013 179 (45) 19.01.2011	(51) C07D 213/76	(11) 2 027 640 (45) 19.01.2011	(51) H02K 3/52	(11) 2 040 234 (45) 19.01.2011	(51) G08B 13/26
(11) 2 013 209 (45) 19.01.2011	(51) C07D 471/04	(11) 2 027 980 (45) 19.01.2011	(51) B29C 35/00	(11) 2 040 360 (45) 19.01.2011	(51) H02M 1/32
(11) 2 014 581 (45) 19.01.2011	(51) B65D 90/14	(11) 2 028 734 (45) 19.01.2011	(51) H01S 3/23	(11) 2 042 262 (45) 19.01.2011	(51) B23P 19/06
(11) 2 015 528 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/58	(11) 2 028 809 (45) 19.01.2011	(51) H04L 27/26	(11) 2 042 935 (45) 19.01.2011	(51) G03G 15/00
(11) 2 015 984 (45) 19.01.2011	(51) B63B 23/40	(11) 2 029 378 (45) 19.01.2011	(51) B60H 1/00	(11) 2 043 815 (45) 19.01.2011	(51) B23Q 11/00
(11) 2 017 144 (45) 19.01.2011	(51) B60R 22/48	(11) 2 029 407 (45) 19.01.2011	(51) B60T 8/48	(11) 2 043 855 (45) 19.01.2011	(51) B31F 1/14
(11) 2 017 276 (45) 19.01.2011	(51) C07D 417/04	(11) 2 029 494 (45) 19.01.2011	(51) C02F 3/28	(11) 2 044 023 (45) 19.01.2011	(51) C07D 213/61
(11) 2 017 640 (45) 19.01.2011	(51) G01S 19/42	(11) 2 029 786 (45) 19.01.2011	(51) C22C 38/40	(11) 2 045 288 (45) 19.01.2011	(51) C08L 23/10
(11) 2 017 988 (45) 19.01.2011	(51) H04J 3/06	(11) 2 031 603 (45) 19.01.2011	(51) H01B 3/18	(11) 2 046 277 (45) 19.01.2011	(51) A61K 8/34
(11) 2 017 989 (45) 19.01.2011	(51) H04J 3/06	(11) 2 032 207 (45) 19.01.2011	(51) A61N 1/368	(11) 2 047 643 (45) 19.01.2011	(51) H04W 36/14
(11) 2 018 463 (45) 19.01.2011	(51) E21B 7/06	(11) 2 032 383 (45) 19.01.2011	(51) B60L 11/00	(11) 2 047 746 (45) 19.01.2011	(51) A01K 97/02
(11) 2 018 775 (45) 19.01.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 032 407 (45) 19.01.2011	(51) B60W 30/16	(11) 2 047 931 (45) 19.01.2011	(51) B23B 31/00
(11) 2 019 126 (45) 19.01.2011	(51) C08L 15/00	(11) 2 033 276 (45) 19.01.2011	(51) H01S 3/07	(11) 2 047 987 (45) 19.01.2011	(51) B41C 1/05
(11) 2 020 230 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/192	(11) 2 033 551 (45) 19.01.2011	(51) A47J 31/40	(11) 2 048 008 (45) 19.01.2011	(51) B60G 17/0165
(11) 2 020 298 (45) 19.01.2011	(51) B41J 15/00	(11) 2 033 702 (45) 19.01.2011	(51) B01D 53/02	(11) 2 048 049 (45) 19.01.2011	(51) G05G 1/38
(11) 2 020 604 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/74	(11) 2 033 828 (45) 19.01.2011	(51) B60J 11/00	(11) 2 049 025 (45) 19.01.2011	(51) A61B 17/17
(11) 2 021 384 (45) 19.01.2011	(51) C08F 6/16	(11) 2 033 984 (45) 19.01.2011	(51) C08G 73/00	(11) 2 049 157 (45) 19.01.2011	(51) A61K 47/48
(11) 2 022 037 (45) 19.01.2011	(51) G09G 3/34	(11) 2 034 229 (45) 19.01.2011	(51) F16L 29/02	(11) 2 049 352 (45) 19.01.2011	(51) B60J 7/06
(11) 2 023 139 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/543	(11) 2 034 555 (45) 19.01.2011	(51) H01Q 1/24	(11) 2 049 374 (45) 19.01.2011	(51) B60T 8/40
(11) 2 023 293 (45) 19.01.2011	(51) A63F 13/00	(11) 2 035 375 (45) 19.01.2011	(51) C07D 207/40	(11) 2 049 388 (45) 19.01.2011	(51) B63B 21/27
(11) 2 023 345 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/007	(11) 2 035 635 (45) 19.01.2011	(51) E04B 9/16	(11) 2 049 845 (45) 19.01.2011	(51) F24F 1/00

(11) 2 049 894 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/487	(11) 2 065 602 (45) 19.01.2011	(51) F16C 13/00	(11) 2 088 880 (45) 19.01.2011	(51) A41D 13/06
(11) 2 049 942 (45) 19.01.2011	(51) G02F 1/153	(11) 2 066 710 (45) 19.01.2011	(51) C08G 2/08	(11) 2 089 578 (45) 19.01.2011	(51) E02F 3/36
(11) 2 050 288 (45) 19.01.2011	(51) H04W 84/00	(11) 2 069 802 (45) 19.01.2011	(51) G01P 3/68	(11) 2 089 649 (45) 19.01.2011	(51) F16K 3/32
(11) 2 050 601 (45) 19.01.2011	(51) B60H 1/32	(11) 2 070 762 (45) 19.01.2011	(51) B60N 2/427	(11) 2 090 034 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56
(11) 2 050 608 (45) 19.01.2011	(51) B60K 6/383	(11) 2 070 866 (45) 19.01.2011	(51) B67D 1/07	(11) 2 091 345 (45) 19.01.2011	(51) A23G 1/00
(11) 2 050 626 (45) 19.01.2011	(51) B60R 21/0132	(11) 2 072 970 (45) 19.01.2011	(51) G01F 1/32	(11) 2 091 674 (45) 19.01.2011	(51) B21D 13/10
(11) 2 050 915 (45) 19.01.2011	(51) E06B 1/08	(11) 2 074 642 (45) 19.01.2011	(51) H01J 35/06	(11) 2 092 465 (45) 19.01.2011	(51) G06K 15/02
(11) 2 051 221 (45) 19.01.2011	(51) G08B 29/18	(11) 2 075 955 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/24	(11) 2 093 350 (45) 19.01.2011	(51) E04G 21/32
(11) 2 054 882 (45) 19.01.2011	(51) G10L 19/02	(11) 2 078 453 (45) 19.01.2011	(51) A01G 9/12	(11) 2 093 352 (45) 19.01.2011	(51) E04H 6/10
(11) 2 055 788 (45) 19.01.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 2 078 626 (45) 19.01.2011	(51) B60C 27/06	(11) 2 093 411 (45) 19.01.2011	(51) F02M 55/00
(11) 2 057 804 (45) 19.01.2011	(51) H04W 72/04	(11) 2 081 446 (45) 19.01.2011	(51) A23L 1/0526	(11) 2 093 412 (45) 19.01.2011	(51) F02M 55/00
(11) 2 057 806 (45) 19.01.2011	(51) H04W 72/04	(11) 2 082 672 (45) 19.01.2011	(51) A47J 36/34	(11) 2 094 685 (45) 19.01.2011	(51) C07D 401/12
(11) 2 058 188 (45) 19.01.2011	(51) B60T 7/20	(11) 2 083 074 (45) 19.01.2011	(51) C12N 15/00	(11) 2 094 791 (45) 19.01.2011	(51) C09C 1/36
(11) 2 058 807 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/085	(11) 2 084 602 (45) 19.01.2011	(51) G06F 9/38	(11) 2 095 051 (45) 19.01.2011	(51) F27D 99/00
(11) 2 058 977 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/24	(11) 2 085 126 (45) 19.01.2011	(51) A63F 1/12	(11) 2 096 727 (45) 19.01.2011	(51) H01T 13/39
(11) 2 059 030 (45) 19.01.2011	(51) H04N 5/33	(11) 2 085 257 (45) 19.01.2011	(51) B60C 27/10	(11) 2 096 799 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/437
(11) 2 060 403 (45) 19.01.2011	(51) B41M 5/52	(11) 2 085 290 (45) 19.01.2011	(51) B62D 1/04	(11) 2 097 178 (45) 19.01.2011	(51) B05D 1/40
(11) 2 060 867 (45) 19.01.2011	(51) F41F 3/077	(11) 2 085 395 (45) 19.01.2011	(51) C07D 405/14	(11) 2 097 261 (45) 19.01.2011	(51) B41F 5/18
(11) 2 061 868 (45) 19.01.2011	(51) C12M 1/107	(11) 2 086 308 (45) 19.01.2011	(51) A01D 46/30	(11) 2 097 284 (45) 19.01.2011	(51) B60K 7/00
(11) 2 061 926 (45) 19.01.2011	(51) D06M 11/45	(11) 2 086 540 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/437	(11) 2 097 564 (45) 19.01.2011	(51) D01G 15/28
(11) 2 062 089 (45) 19.01.2011	(51) G02B 27/22	(11) 2 086 829 (45) 19.01.2011	(51) B63H 9/10	(11) 2 099 164 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/40
(11) 2 062 747 (45) 19.01.2011	(51) B60B 21/02	(11) 2 087 219 (45) 19.01.2011	(51) F02D 21/08	(11) 2 099 618 (45) 19.01.2011	(51) B60C 9/18
(11) 2 063 099 (45) 19.01.2011	(51) F02M 37/00	(11) 2 087 257 (45) 19.01.2011	(51) F16H 3/00	(11) 2 100 028 (45) 19.01.2011	(51) F02M 53/06
(11) 2 063 939 (45) 19.01.2011	(51) A61M 5/32	(11) 2 087 258 (45) 19.01.2011	(51) F16H 25/20	(11) 2 100 106 (45) 19.01.2011	(51) G01F 1/84
(11) 2 065 220 (45) 19.01.2011	(51) B60C 1/00	(11) 2 088 084 (45) 19.01.2011	(51) B65B 51/18	(11) 2 100 223 (45) 19.01.2011	(51) G06F 11/20
(11) 2 065 387 (45) 19.01.2011	(51) C07D 491/22	(11) 2 088 728 (45) 19.01.2011	(51) H04L 27/26	(11) 2 100 497 (45) 19.01.2011	(51) A01F 12/28
(11) 2 065 431 (45) 19.01.2011	(51) C08J 3/03	(11) 2 088 744 (45) 19.01.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 100 550 (45) 19.01.2011	(51) A61B 1/015

(11) 2 100 671 (45) 19.01.2011	(51) B05B 17/06	(11) 2 113 607 (45) 19.01.2011	(51) D21F 5/02	(11) 2 128 287 (45) 19.01.2011	(51) C22C 26/00
(11) 2 100 757 (45) 19.01.2011	(51) B60D 1/46	(11) 2 113 843 (45) 19.01.2011	(51) G06F 11/20	(11) 2 128 359 (45) 19.01.2011	(51) E05B 9/04
(11) 2 101 056 (45) 19.01.2011	(51) F02K 9/42	(11) 2 113 917 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/085	(11) 2 128 452 (45) 19.01.2011	(51) F04F 5/04
(11) 2 101 934 (45) 19.01.2011	(51) B21C 47/34	(11) 2 114 540 (45) 19.01.2011	(51) A63F 13/12	(11) 2 128 789 (45) 19.01.2011	(51) G06K 7/00
(11) 2 102 222 (45) 19.01.2011	(51) C07H 3/06	(11) 2 114 710 (45) 19.01.2011	(51) B60J 5/06	(11) 2 128 861 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/085
(11) 2 103 802 (45) 19.01.2011	(51) F02M 47/02	(11) 2 116 980 (45) 19.01.2011	(51) G07D 11/00	(11) 2 129 639 (45) 19.01.2011	(51) C04B 41/87
(11) 2 103 824 (45) 19.01.2011	(51) F16C 17/02	(11) 2 117 560 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/702	(11) 2 130 624 (45) 19.01.2011	(51) B21D 1/14
(11) 2 103 863 (45) 19.01.2011	(51) F17C 13/00	(11) 2 118 997 (45) 19.01.2011	(51) H02P 9/48	(11) 2 131 304 (45) 19.01.2011	(51) G06K 7/00
(11) 2 104 010 (45) 19.01.2011	(51) G05B 9/03	(11) 2 119 109 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/18	(11) 2 131 444 (45) 19.01.2011	(51) H01Q 1/32
(11) 2 105 151 (45) 19.01.2011	(51) A61M 1/06	(11) 2 119 525 (45) 19.01.2011	(51) B23K 1/00	(11) 2 131 800 (45) 19.01.2011	(51) A61F 5/058
(11) 2 105 152 (45) 19.01.2011	(51) A61M 1/06	(11) 2 119 615 (45) 19.01.2011	(51) B62D 5/097	(11) 2 131 970 (45) 19.01.2011	(51) B08B 3/02
(11) 2 105 750 (45) 19.01.2011	(51) G01R 31/317	(11) 2 120 625 (45) 19.01.2011	(51) A44C 5/00	(11) 2 133 184 (45) 19.01.2011	(51) B27D 5/00
(11) 2 106 727 (45) 19.01.2011	(51) A47J 31/36	(11) 2 121 386 (45) 19.01.2011	(51) B60R 16/02	(11) 2 133 203 (45) 19.01.2011	(51) B32B 27/18
(11) 2 106 879 (45) 19.01.2011	(51) B24B 9/14	(11) 2 122 224 (45) 19.01.2011	(51) F16L 37/12	(11) 2 133 217 (45) 19.01.2011	(51) B60C 11/12
(11) 2 107 056 (45) 19.01.2011	(51) C07D 317/06	(11) 2 123 124 (45) 19.01.2011	(51) H05B 33/08	(11) 2 133 245 (45) 19.01.2011	(51) B60R 21/02
(11) 2 108 865 (45) 19.01.2011	(51) F16H 61/662	(11) 2 123 564 (45) 19.01.2011	(51) B65B 53/06	(11) 2 133 600 (45) 19.01.2011	(51) F16H 61/24
(11) 2 109 266 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 123 867 (45) 19.01.2011	(51) F01M 1/04	(11) 2 133 623 (45) 19.01.2011	(51) F21V 1/20
(11) 2 110 810 (45) 19.01.2011	(51) G11B 7/0065	(11) 2 124 203 (45) 19.01.2011	(51) G07F 17/32	(11) 2 134 658 (45) 19.01.2011	(51) C02F 11/04
(11) 2 111 087 (45) 19.01.2011	(51) H05K 3/42	(11) 2 125 067 (45) 19.01.2011	(51) A61L 31/12	(11) 2 135 143 (45) 19.01.2011	(51) G05B 19/416
(11) 2 111 829 (45) 19.01.2011	(51) A61F 2/90	(11) 2 125 084 (45) 19.01.2011	(51) A61M 5/32	(11) 2 135 584 (45) 19.01.2011	(51) A61F 2/18
(11) 2 112 000 (45) 19.01.2011	(51) B41M 5/333	(11) 2 125 180 (45) 19.01.2011	(51) B01F 7/00	(11) 2 136 516 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/58
(11) 2 112 011 (45) 19.01.2011	(51) B60K 6/26	(11) 2 125 390 (45) 19.01.2011	(51) B60C 11/04	(11) 2 137 476 (45) 19.01.2011	(51) F26B 15/12
(11) 2 112 304 (45) 19.01.2011	(51) E05B 65/00	(11) 2 126 322 (45) 19.01.2011	(51) F02K 1/76	(11) 2 137 903 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/56
(11) 2 112 597 (45) 19.01.2011	(51) G06F 11/00	(11) 2 127 776 (45) 19.01.2011	(51) B21F 1/04	(11) 2 138 237 (45) 19.01.2011	(51) B04B 7/00
(11) 2 113 145 (45) 19.01.2011	(51) H04B 7/08	(11) 2 127 918 (45) 19.01.2011	(51) B60G 3/01	(11) 2 138 304 (45) 19.01.2011	(51) B41C 1/10
(11) 2 113 600 (45) 19.01.2011	(51) D06F 33/02	(11) 2 127 993 (45) 19.01.2011	(51) B61L 5/10	(11) 2 138 519 (45) 19.01.2011	(51) C08F 212/00
(11) 2 113 601 (45) 19.01.2011	(51) D06F 35/00	(11) 2 128 021 (45) 19.01.2011	(51) B64C 13/24	(11) 2 138 622 (45) 19.01.2011	(51) D05B 57/26

(11) 2 138 693 (45) 19.01.2011	(51) F02D 41/22	(11) 2 149 774 (45) 19.01.2011	(51) G01B 5/00	(11) 2 161 723 (45) 19.01.2011	(51) G11C 16/26
(11) 2 139 931 (45) 19.01.2011	(51) C08F 283/12	(11) 2 149 804 (45) 19.01.2011	(51) G02B 6/122	(11) 2 162 474 (45) 19.01.2011	(51) C08G 81/02
(11) 2 140 036 (45) 19.01.2011	(51) C22B 7/00	(11) 2 150 527 (45) 19.01.2011	(51) C07C 237/44	(11) 2 163 327 (45) 19.01.2011	(51) B21D 53/08
(11) 2 140 116 (45) 19.01.2011	(51) F01N 3/20	(11) 2 150 546 (45) 19.01.2011	(51) C07D 403/04	(11) 2 163 462 (45) 19.01.2011	(51) B62D 65/06
(11) 2 141 346 (45) 19.01.2011	(51) F02M 51/06	(11) 2 150 583 (45) 19.01.2011	(51) C08L 69/00	(11) 2 165 877 (45) 19.01.2011	(51) B60N 2/28
(11) 2 141 348 (45) 19.01.2011	(51) F02M 53/04	(11) 2 151 301 (45) 19.01.2011	(51) B24C 1/00	(11) 2 165 930 (45) 19.01.2011	(51) B64C 27/00
(11) 2 142 193 (45) 19.01.2011	(51) A61K 31/495	(11) 2 151 651 (45) 19.01.2011	(51) F28D 7/00	(11) 2 165 950 (45) 19.01.2011	(51) B65G 47/90
(11) 2 142 338 (45) 19.01.2011	(51) B23Q 17/22	(11) 2 152 687 (45) 19.01.2011	(51) C07D 317/34	(11) 2 167 051 (45) 19.01.2011	(51) A61K 9/50
(11) 2 142 381 (45) 19.01.2011	(51) B42F 15/00	(11) 2 153 015 (45) 19.01.2011	(51) E21B 21/10	(11) 2 168 320 (45) 19.01.2011	(51) H04L 12/46
(11) 2 142 880 (45) 19.01.2011	(51) G01B 21/04	(11) 2 153 628 (45) 19.01.2011	(51) H04L 29/08	(11) 2 168 324 (45) 19.01.2011	(51) H04W 36/14
(11) 2 143 524 (45) 19.01.2011	(51) B23Q 7/04	(11) 2 153 871 (45) 19.01.2011	(51) A62B 35/04	(11) 2 168 860 (45) 19.01.2011	(51) B62M 7/12
(11) 2 143 935 (45) 19.01.2011	(51) F02M 59/06	(11) 2 154 185 (45) 19.01.2011	(51) C08J 9/00	(11) 2 169 108 (45) 19.01.2011	(51) D06F 81/04
(11) 2 143 975 (45) 19.01.2011	(51) F16H 57/04	(11) 2 155 229 (45) 19.01.2011	(51) A61K 38/11	(11) 2 169 209 (45) 19.01.2011	(51) F02M 35/04
(11) 2 144 480 (45) 19.01.2011	(51) H05B 1/02	(11) 2 155 997 (45) 19.01.2011	(51) E05C 9/00	(11) 2 169 254 (45) 19.01.2011	(51) F16D 63/00
(11) 2 144 481 (45) 19.01.2011	(51) H05B 6/80	(11) 2 157 203 (45) 19.01.2011	(51) C22C 38/04	(11) 2 170 702 (45) 19.01.2011	(51) B64D 11/00
(11) 2 144 954 (45) 19.01.2011	(51) C08G 77/28	(11) 2 157 344 (45) 19.01.2011	(51) F16K 31/00	(11) 2 172 455 (45) 19.01.2011	(51) C07D 209/86
(11) 2 145 121 (45) 19.01.2011	(51) F16H 1/28	(11) 2 158 081 (45) 19.01.2011	(51) B32B 17/10	(11) 2 173 082 (45) 19.01.2011	(51) H04M 1/02
(11) 2 145 520 (45) 19.01.2011	(51) A01D 34/64	(11) 2 158 413 (45) 19.01.2011	(51) F16D 13/64	(11) 2 174 164 (45) 19.01.2011	(51) G01V 1/00
(11) 2 145 755 (45) 19.01.2011	(51) B31F 1/00	(11) 2 159 074 (45) 19.01.2011	(51) B60C 1/00	(11) 2 175 465 (45) 19.01.2011	(51) H01H 13/82
(11) 2 146 014 (45) 19.01.2011	(51) E03F 5/04	(11) 2 159 449 (45) 19.01.2011	(51) F16H 15/46	(11) 2 175 730 (45) 19.01.2011	(51) A01N 63/04
(11) 2 146 889 (45) 19.01.2011	(51) B62D 1/183	(11) 2 159 450 (45) 19.01.2011	(51) F16H 15/46	(11) 2 176 076 (45) 19.01.2011	(51) B60C 23/04
(11) 2 148 060 (45) 19.01.2011	(51) F02D 41/22	(11) 2 160 307 (45) 19.01.2011	(51) B60T 7/04	(11) 2 177 037 (45) 19.01.2011	(51) H04N 7/52
(11) 2 148 133 (45) 19.01.2011	(51) F21V 29/02	(11) 2 160 417 (45) 19.01.2011	(51) C08F 8/28	(11) 2 177 197 (45) 19.01.2011	(51) A61H 15/02
(11) 2 148 200 (45) 19.01.2011	(51) G01N 33/487	(11) 2 161 100 (45) 19.01.2011	(51) B24B 33/02	(11) 2 177 474 (45) 19.01.2011	(51) B67D 7/34
(11) 2 148 895 (45) 19.01.2011	(51) C08G 18/34	(11) 2 161 363 (45) 19.01.2011	(51) D06B 1/04	(11) 2 177 580 (45) 19.01.2011	(51) C09D 183/08
(11) 2 149 278 (45) 19.01.2011	(51) H04R 5/027	(11) 2 161 430 (45) 19.01.2011	(51) F02B 29/04	(11) 2 178 643 (45) 19.01.2011	(51) B02C 17/16
(11) 2 149 501 (45) 19.01.2011	(51) B65B 59/04	(11) 2 161 497 (45) 19.01.2011	(51) F21V 33/00	(11) 2 178 853 (45) 19.01.2011	(51) C07D 301/12

(11) **2 178 956** (51) **C08J 11/08**
(45) 19.01.2011

(11) **2 178 959** (51) **C08K 3/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 179 535** (51) **H04L 9/30**
(45) 19.01.2011

(11) **2 179 822** (51) **B25J 9/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 181 155** (51) **C08L 23/10**
(45) 19.01.2011

(11) **2 183 110** (51) **B41F 15/08**
(45) 19.01.2011

(11) **2 183 928** (51) **H04R 25/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 184 583** (51) **G01C 19/56**
(45) 19.01.2011

(11) **2 184 866** (51) **H04B 7/185**
(45) 19.01.2011

(11) **2 185 309** (51) **B23K 26/42**
(45) 19.01.2011

(11) **2 185 391** (51) **B60T 13/57**
(45) 19.01.2011

(11) **2 185 443** (51) **B65D 81/38**
(45) 19.01.2011

(11) **2 185 774** (51) **E04C 2/36**
(45) 19.01.2011

(11) **2 186 935** (51) **D06F 58/26**
(45) 19.01.2011

(11) **2 187 308** (51) **G06F 11/16**
(45) 19.01.2011

(11) **2 187 692** (51) **H04W 74/08**
(45) 19.01.2011

(11) **2 189 459** (51) **C07D 475/04**
(45) 19.01.2011

(11) **2 190 255** (51) **H05B 3/48**
(45) 19.01.2011

(11) **2 190 319** (51) **A47C 27/06**
(45) 19.01.2011

(11) **2 190 624** (51) **B23P 19/02**
(45) 19.01.2011

(11) **2 190 733** (51) **B64B 1/50**
(45) 19.01.2011

(11) **2 191 134** (51) **F04B 39/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 195 670** (51) **G01R 31/28**
(45) 19.01.2011

(11) **2 196 520** (51) **C10L 1/2383**
(45) 19.01.2011

(11) **2 196 686** (51) **F16B 41/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 196 716** (51) **F16L 33/207**
(45) 19.01.2011

(11) **2 197 707** (51) **B60R 1/12**
(45) 19.01.2011

(11) **2 198 187** (51) **F16H 61/02**
(45) 19.01.2011

(11) **2 199 389** (51) **C12N 15/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 199 565** (51) **F02B 37/12**
(45) 19.01.2011

(11) **2 201 386** (51) **G01P 1/04**
(45) 19.01.2011

(11) **2 202 038** (51) **B26F 1/44**
(45) 19.01.2011

(11) **2 202 050** (51) **B29C 65/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 202 994** (51) **H04N 13/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 203 980** (51) **H04B 1/08**
(45) 19.01.2011

(11) **2 206 599** (51) **B29C 70/44**
(45) 19.01.2011

(11) **2 208 015** (51) **G01B 11/03**
(45) 19.01.2011

(11) **2 209 289** (51) **H04M 1/04**
(45) 19.01.2011

(11) **2 210 331** (51) **H02K 1/30**
(45) 19.01.2011

(11) **2 215 773** (51) **H04L 12/24**
(45) 19.01.2011

(11) **2 216 218** (51) **B60T 8/32**
(45) 19.01.2011

(11) **2 218 611** (51) **B60R 11/02**
(45) 19.01.2011

(11) **2 219 114** (51) **G06F 12/02**
(45) 19.01.2011

(11) **2 223 752** (51) **B21F 3/04**
(45) 19.01.2011

(11) **2 224 303** (51) **G05B 19/42**
(45) 19.01.2011

(11) **2 231 131** (51) **A61K 9/51**
(45) 19.01.2011

(11) **2 233 227** (51) **B22D 2/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 253 916** (51) **F27D 25/00**
(45) 19.01.2011

(11) **2 256 451** (51) **F28D 20/00**
(45) 19.01.2011

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

(11) **0 372 465**

01 04.09.1996
SMS Schloemann-Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, D-40237 Düsseldorf, DE

(74) Valentin, Ekkehard, et al, Patentanwälte Hemmerich-Müller-Grosse- Pollmeier-Valentin-Gihske Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **0 604 147** 24.05.2007
(84) CH DE FR GB LI

(11) **0 804 252** 19.08.2011
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 875 231** 15.08.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 897 853** 06.07.2011
(84) DE FR GB IT

(11) **0 922 771** 05.10.2011
(84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI LU NL PT SE

(11) **1 071 598** 20.07.2011
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 143 029** 18.08.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 250 693** 28.10.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 268 207** 04.08.2011
(84) DE FR GB IT LU NL

(11) **1 345 632** 21.08.2011
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 354 028** 05.11.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 432 591** 02.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 486 325** 18.07.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 503 612** 19.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 522 219** 25.07.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 527 341** 06.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 681 932** 21.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 711 156** 30.05.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 734 035** 05.07.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 819 934** 31.05.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 048 566** 19.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 976 303** 17.08.2011

(11) **1 003 943** 12.07.2011

(11) **1 223 395** 21.04.2009

(11) **1 227 155** 28.07.2011

(11) **1 563 993** 01.09.2011

(11) **1 747 834** 20.08.2011

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 253 378** 20.08.2011

(11) **1 480 538** 02.09.2011

(11) **1 659 729** 22.08.2011

(11) **1 714 885** 20.08.2011

(11) **1 729 892** 20.08.2011

(11) **1 744 488** 20.08.2011

(11) **1 887 824** 20.08.2011

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) **1 361 804**

R0007/11

05.10.2011

nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 276 553**

(51) **C09D 167/06** **B01F 17/00**
B01F 17/52 **C09D 7/02**
C08G 63/685 **C08G 63/688**
C08G 63/692 **C08G 63/91**
C08G 63/08 **C08G 63/06**
C09D 17/00 **C09D 11/02**
C09D 11/00 **C09B 67/00**

(11) **1 455 047**(51) **E06B 9/58** **E06B 9/17**(11) **1 461 829**

(51) **H01L 21/56** **C08G 59/18**
H01L 23/29

(11) **1 785 602**(51) **F01N 1/02** **F01N 13/00**

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 802 641** (51) **C07F 9/38**

(30) 08.10.2004 US 617108 P
 07.10.2005 US 245612

(11) **1 987 169** (51) **C22C 5/02**

(30) 13.02.2006 DE 102006006782

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 621 716** (51) **E06B 3/263**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

(11) **2 061 366** (51) **A47L 9/16**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 119 754** (51) **C09K 11/06**

(84) DE FR GB

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 455 271** (51) **G06F 9/38**

(54) • Data processor with parallel decoding and execution of data and address instructions
 • Processeur de données à décodage et exécution en parallèle d'instructions de données et d'adresses

(11) **1 461 079** (51) **A61K 39/21**

(54) • HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS ENVELOPE GLYCOPROTEIN MUTANTS AND USES THEREOF

(11) **1 580 983** (51) **H04N 5/04**

(54) • External synchronous signal generating circuit and phase difference measuring circuit

(11) **1 665 740** (51) **H04M 1/04**

(54) • VERBINDUNGSSYSTEM, GRUNDTEIL UND ADAPTERTEIL ZUR VERBINDUNG VON MOBILFUNK-ENDGERÄTEN

(11) **1 757 370** (51) **B05B 7/14**

(54) • Filmbildungsvorrichtung und Strahldüse

(11) **2 154 411** (51) **F16L 47/12**

(54) • Vorrichtung zum Anschluss eines Kunststoffrohres an einem Anschlussnippel

(11) **2 204 661** (51) **G01R 31/36**

(54) • Elektronisches gerät, das ein verfahren zur batterierestmengenanzeige verwendet

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
 - see also B General Remarks
 - pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
 If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
 S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 922 196** (51) **G01B 3/10**

(73) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US

(11) **0 961 612** (51) **A61K 9/14**

(73) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard Suite 2100, Los Angeles, CA 90025, US

(11) **1 030 396** (51) **H01M 8/04**

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(11) **1 032 009** (51) **H01H 33/91**

(73) Alstom Grid GmbH, Lyoner Strasse 44-48, 60528 Frankfurt, DE

(11) **1 058 538** (51) **A61K 9/00**

(73) Aptalis Pharma S.r.l., Via Martin Luther King 13, 20060 Pessano Con Bornago (MI), IT

(11) **1 175 590** (51) **F42B 1/02**

(73) Rafael Advanced Defense Systems Ltd., P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL

(11) **1 234 849** (51) **C08J 7/12**

(73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE

(84) DE GB

(73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 301 418** (51) **B65D 85/24**

(73) Vitalitec International, Inc., 10 Cordage Park Circle Suite 100, Plymouth, MA 02360, US

(11) **1 310 327** (51) **B24B 9/14**

(73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishi-cho, Gamagori Aichi, JP

(11) **1 335 706** (51) **A61K 9/16**

(73) Aptalis Pharma S.r.l., Via Martin Luther King 13, 20060 Pessano Con Bornago (MI), IT

(11) **1 405 967** (51) **E05B 17/00**

(73) CASTELLINI S.p.A., Via Saliceto, 22, 40013 Castel Maggiore (Bologna), IT

(11) **1 410 496** (51) **H03D 3/00**

(73) Infineon Technologies Delta GmbH, Am Campeon 10-12, 85579 Neubiberg, DE

(11) **1 411 967** (51) **A61K 38/00**

(73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 1021 Main Campus Drive Campus Box 8210 Raleigh, NC 27695-5210, US

(11) **1 440 310** (51) **G01N 29/22**

(73) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth, DE

(11) **1 470 213** (51) **C11D 3/382**

(73) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 474 521** (51) **C12N 15/86**

(73) Virttu Biologics Limited, F1 House, Road Four Winsford Industrial Estate, Winsford Cheshire CW7 3QN, GB

(11) **1 480 603** (51) **A61K 8/37**

(73) BASF Beauty Care Solutions France SAS, 32, rue Saint-Jean-de-Dieu, 69007 Lyon, FR

(11) **1 492 896** (51) **C22C 21/10**

(73) Constellium France, 17, Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR

(11) **1 499 321** (51) **A61K 31/56**

(73) Corcept Therapeutics, Inc., 149 Commonwealth Avenue, Menlo Park, CA 94025, US

- (11) **1 505 211** (51) **E02D 29/02**
(73) Legi GmbH, Im Meerfeld 83-89, 47445 Moers, DE
- (11) **1 541 041** (51) **A23L 1/305**
(73) SYNERGIA, Le Poyet, 43500 Beaune sur Arzon, FR
- (11) **1 547 977** (51) **C02F 1/02**
(73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 567 065** (51) **A61L 17/12**
(73) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (11) **1 578 903** (51) **C12N 15/00**
(73) Dyax Corp., 300 Technology Square 8th Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 593 917** (51) **F24H 9/12**
(73) OSO Hotwater Property AS, P.O. Box 112, 3301 Hokksund, NO
- (11) **1 644 909** (51) **G09F 27/00**
(73) MERIM SERVICES, Champs des Noyers, 36800 Saint Gaultier, FR
- (11) **1 657 167** (51) **B65D 5/50**
(73) Clearpak, LLC, 2911 Dow Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (11) **1 662 234** (51) **G01D 9/00**
(73) ebro Electronic GmbH, Peringerstrasse 10, 85055 Ingolstadt, DE
- (11) **1 665 740** (51) **H04M 1/04**
(73) Audioton Kabelwerk GmbH Zweigniederlassung Scheinfeld, Bauhofstrasse 8, 91443 Scheinfeld, DE
- (11) **1 678 139** (51) **C07D 215/18**
(73) Synthron B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (11) **1 706 046** (51) **A61B 17/11**
(73) NEWMAN MEDICAL KFT., Hermina ut 17.4. em., 1146 Budapest, HU
- (11) **1 732 765** (51) **B41J 29/38**
(73) Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon NH 03766, US
- (11) **1 751 069** (51) **C03B 5/00**
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (11) **1 761 635** (51) **C12N 15/867**
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Pierre et Marie Curie - Paris 6, 4 Place Jussieu, 75251 Paris Cedex 05, FR
- (11) **1 776 019** (51) **A61K 36/06**
(73) R.I. GROUP S.r.l. Società Uninominale, Viale della Vittoria, 28/2, 31044 Montebelluna, (TV), IT
- (11) **1 790 624** (51) **C04B 38/10**
(73) HOCHTIEF Solutions AG, Opernplatz 2, 45128 Essen, DE
- (11) **1 802 800** (51) **D06F 39/02**
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (11) **1 807 222** (51) **B05D 7/14**
(73) Prestone Products Corporation, 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5109, US
- (11) **1 812 172** (51) **B05C 1/00**
(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 65 Viken, SE
- (11) **1 814 474** (51) **A61B 17/58**
(73) Abdou, Samy M., 7790 Doug Hill, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 814 702** (51) **B28C 5/40**
(73) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
- (11) **1 819 353** (51) **A61K 38/04**
(73) Onyx Therapeutics, Inc., 249 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 832 352** (51) **B07B 1/12**
(73) Hartner Maschinenbau GmbH & Co. KG, Ringstraße 1, 89431 Bächingen, DE
- (11) **1 837 890** (51) **H01H 50/02**
(73) ELESTA relays GmbH, Heuteilstrasse 18, 7310 Bad Ragaz, CH
- (11) **1 844 197** (51) **E01F 15/14**
(73) Saferoad RRS GmbH, Bongard-und-Lind-Strasse 1, 56414 Weroth, DE
- (11) **1 845 807** (51) **A23L 3/02**
(73) MicroPast GmbH, Lindenstrasse 4, 6340 Baar, CH
- (11) **1 853 250** (51) **A61K 31/337**
(73) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard Suite 2100, Los Angeles, CA 90025, US
- (11) **1 857 380** (51) **B65G 1/04**
(73) Etablissement Français du Sang, 20, Avenue Stade de France Saint Denis, 93210 La Plaine Saint Denis, FR
- (11) **1 882 789** (51) **E04B 2/88**
(73) Guangdong Kin Long Hardware Products Co., Ltd., No. 1, Xizibian Road, Daping Industrial Zone, Tangxia Town Dongguan City Guangdong 523722, CN
- (11) **1 892 224** (51) **C03C 17/34**
(73) TPK Touch Solutions Inc., 6F. No. 13-18, Sec. 6 Min Quan E. Rd. Neihu Dist., Taipei, Taiwan, TW
- (11) **1 893 956** (51) **G01J 1/58**
(73) CINOGY Technologies GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **1 926 996** (51) **G01N 33/574**
(73) OSI Pharmaceuticals, LLC, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
- (11) **1 928 973** (51) **C09K 5/20**
(73) Prestone Products Corporation, 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5109, US
- (11) **1 937 678** (51) **C07D 471/04**
(73) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.R.L., Via Vitorchiano 151, 00189 CAP (RM), IT
- (11) **1 949 203** (51) **G06F 1/32**
(73) Nytell Software LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington DE 19808, US
- (11) **1 965 096** (51) **F16H 1/46**
(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (11) **1 965 543** (51) **H04L 12/24**
(73) Alcatel Lucent, 3 Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **1 975 807** (51) **G06F 17/27**
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **1 994 896** (51) **A61B 17/34**
(73) Tyco Healthcare Group, LP, Mailstop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (11) **1 998 132** (51) **F28D 9/00**
(73) Wuxi Hongsheng Heat Exchanger Co., Ltd., 86 Nandi Road, Mashan Industry Zone Binhui District Wuxi Jiangsu 214091, CN
- (11) **2 026 763** (51) **A61K 9/00**
(73) Frutarom Netherlands B.V., Galvanistraat 1, 6716 AE Ede, NL
- (11) **2 039 874** (51) **E06B 9/84**
(73) Deprat Jean SA, ZI Roubaix Est 24 rue de la Papinerie, 59115 LEERS, FR
- (11) **2 044 494** (51) **G05B 19/418**
(73) Kiva Systems, Inc., 300 Riverpark Drive, North Reading, MA 01864, US
- (11) **2 044 495** (51) **G05B 19/418**
(73) Kiva Systems, Inc., 300 Riverpark Drive, North Reading, MA 01864, US
- (11) **2 044 645** (51) **H01M 10/0567**
(73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 051 667** (51) **A61F 2/40**
(73) Borowsky, Keith, 21 Briar Fields, Weaving Maidstone Kent ME14 5UZ, GB
- (11) **2 081 839** (51) **B65D 17/50**
(73) "COMMODOUM" Arkadiusz Kaczmarek, ul. Rejenta 22A, 80-119 Gdansk, PL
- (11) **2 093 971** (51) **H04L 29/06**
(73) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
- (11) **2 095 553** (51) **H04J 14/02**
(73) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Kanata, ON K2K 2X1, CA
- (11) **2 098 677** (51) **E06B 9/68**
(73) Deprat Jean SA, ZI Roubaix Est 24 rue de la Papinerie, 59115 LEERS, FR
- (11) **2 120 148** (51) **G06F 11/20**
(73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (11) **2 125 582** (51) **B65G 41/00**
(73) Hilgefort GmbH, Industriestr. 2, 49413 Dinklage, DE
- (11) **2 127 352** (51) **H04M 15/12**
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **2 134 608** (51) **B65B 27/12**
(73) Hi Tech Textile Holding GmbH, Wegscheider Straße 15, 4060 Leonding, AT

- (11) **2 138 512** (51) **C07K 16/00**
(73) Abbott Research B.V., Meeuwenlaan 4, 8011 BZ Zwolle, NL
- (11) **2 153 781** (51) **A61B 17/11**
(73) Tyco Healthcare Group, LP, Mailstop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (11) **2 173 892** (51) **C12P 35/04**
(73) Fermenta Biotech Limited, Dil Complex Ghodbunder Road Majiwada Thane (W) 400 610, MAH, IN
- (11) **2 179 506** (51) **H03J 7/04**
(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
- (11) **2 203 822** (51) **G06F 11/263**
(73) Nytell Software LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington DE 19808, US
- (11) **2 204 875** (51) **H01M 14/00**
(73) Fujikura Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo, JP

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (11) **1 917 125** (51) **B25C 7/00**
(11) **1 997 444** (51) **A61B 17/34**
(11) **2 044 897** (51) **A61B 17/34**
(11) **2 050 403** (51) **A61B 17/34**
(11) **2 116 198** (51) **A61B 17/072**
(11) **2 204 124** (51) **A61B 17/06**

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **0 989 298** (51) **F02M 61/16**
(72) Yalcin, Hakan, An der Schergenbreite 26, 93059 Regensburg, DE
Frank, Wilhelm, Meinhardtstrasse 44, 96049 Bamberg, DE
Voigt, Andreas, Goethestrasse 36, 93133 Burglengenfeld, DE
- (11) **1 101 033** (51) **F02M 47/02**
(72) VOIGT, Andreas, Goethestr. 36, 93133 Burglengenfeld, DE
LEWENTZ, Günter, Lärchenweg 5, D-93055 Regensburg, DE
FITZNER, Johannes, Mittelweg 3D, D-93170 Bernhardswald, DE
RINK, Jürgen, Lindenstrasse 16, D-92442 Wackersdorf, DE
SCHMUTZLER, Gerd, Blütenstrasse 28, D-93138 Kareth, DE
BARANOWSKI, Dirk, Herzog-Heinrich-Strasse 8, D-93059 Regensburg, DE
GIAVI, Raimondo, Leopoldstrasse 31/1, D-80802 München, DE
LEHMANN, Stefan, Brunhuber Strasse 8, D-93053 Regensburg, DE
- (11) **1 510 145** (51) **A45B 25/16**
(72) Clarke, Dougan, 2900 N.W. 35th Street, Miami Florida 33142, US

- (11) **1 548 141** (51) **C22C 38/00**
(72) MATSUDA, Hideki, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Gijutsu Kenkyusho 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
TAKASHIMA, Mitsuo, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Gijutsu Kenkyusho 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
INOUE, Koichiro, c/o Daido Tokushko Kabushiki Kaisha Gijutsu Kaihatsu Kenkyusho 30, Daido-cho 2-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-8545, JP
KUREBAYASHI, Yutaka, c/o Daido Tokushko Kabushiki Kaisha Gijutsu Kaihatsu Kenkyusho 30, Daido-cho 2-Chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-8545, JP
MATSUMURA, Yasuhi, c/o Daido Tokushko Kabushiki Kaisha Gijutsu Kaihatsu Kenkyusho 30, Daido-cho 2-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-8545, JP
- (11) **1 602 721** (51) **C12N 15/09**
(72) KITAMOTO, Katsuhiko, c/o Graduate School of Agricultural and Life Sciences, The University of Tokyo, 1-1-1, Yayoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP
ARIOKA, Manabu, c/o Graduate School of Agricultural and Life Sciences, The University of Tokyo, 1-1-1, Yayoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP
YAMAGUCHI, Shotaro, c/o Gifu R&D Center, AMANO ENZYME INC., 179-35, Sue-cho 4-chome, Kakamigahara-shi, Gifu 509-0108, JP
MACHIDA, Masayuki, c/o TSUKUBA CENTRAL 6, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8586, JP
ABE, Keietsu, 24-207, Sodenoda-cho, Shio-gama-shi, Miyagi 985-0043, JP
GOMI, Katsuya, 11-7, Kunimigaoka 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 939-3201, JP
ASAI, Kiyoshi, c/o AIST WATERFRONT, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0064, JP
SANO, Motoaki, c/o TSUKUBA CENTRAL 6, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8586, JP
KIN, Taishin, c/o AIST TOKYO WATERFRONT, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0064, JP
NAGASAKI, Hideki, c/o AIST TOKYO WATERFRONT, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0064, JP
HOSOYAMA, Akira, c/o NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND EVALUATION, 2-49-10, Nishihara, Shibuya-ku, Tokyo 151-0066, JP
AKITA, Osamu, c/o NATIONAL RESEARCH INSTITUTE OF BREWING, 7-1, Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046, JP
OGASAWARA, Naotake, 217-1-210, Tawaraguchi-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0243, JP
HISAHARA, Satoru, 31-1, Hibu 7-chome, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 811-1355, JP
- (11) **1 608 870** (51) **F02M 59/46**
(72) KUSCHEL, Alexander, Moritz-Braun-Str. 6, 09599 Freiberg, DE

LEWENTZ, Günter, Fatimastr. 13, 93093 Donaustauf, DE
UNRUH, Marcus, Kellerweg 11, 93197 Zeilarn, DE
VOIGT, Andreas, Goethestrasse 36, 93133 Burglengenfeld, DE

- (11) **1 657 167** (51) **B65D 5/50**
(72) McDonald, John, 1088 Via Prado, Fallbrook, CA 92028, US
Comerford, Frank, 10 Ashburton Place, Laguna Niguel, CA 92677, US
Comerford, Myles, 17147 Sobre Los Cerros, Rancho Santa Fe, CA 92091, US
- (11) **1 681 290** (51) **C07D 487/04**
(72) Tasaka, Akihiro, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Hitaka, Takenori, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Matsunaga, Nobuyuki, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Kusaka, Masami, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Adachi, Mari, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Aoki, Isao, 17-1, Daiwahigashi 3-chome Kawanishi-shi, Hyogo 666-0111, JP
Ojida, Akio, 1-16-206, Oharano Higashi-sakaidani-cho 1-chome, Nishikyoku-ku, Kyoto-shi, Kyoto 610-1143, JP
- (11) **1 734 792** (51) **H05B 33/02**
(72) IDE, Nobuhiro, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
ENDO, Jun, c/o Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
KIDO, Junji, 3-12-16, Rinsenji, Yonezawa-shi Yamagata, 9920062, JP
- (11) **1 775 368** (51) **D06F 58/28**
(72) Mariotti, Constantino, Via Giacomo Leopardi 16, I-06028, Sigillo (PG), IT
Frattesi, Stefano, Via Marche 28, I-60019 Senigallia (AN), IT
- (11) **1 776 976** (51) **A61M 11/02**
(72) Luber, Martin, Haus Waldeck, 82064 Strasslach Dingharting, DE
Boehm, Andreas, St. Nikolaus Strasse 40, 86934 Reichling, DE
Kummer, Frank, Grünlandstr. 9b, 84028 Landshut, DE
- (11) **1 814 474** (51) **A61B 17/58**
(72) Abdou, Samy M., 7790 Doug Hill, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 832 352** (51) **B07B 1/12**
(72) Hartner, Helmut, Hauptstrasse 2, 89441 Medlingen, DE
- (11) **1 857 643** (51) **F01L 1/34**
(72) IWATA, Taiyu c/o Int. Prop. Dept., AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi, Aichi, 448-8650, JP
FUJIWAKI, Kenji, c/o Int. Prop. Dept., AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi, Aichi, 448-8650, JP

NAKAJIMA, Shigeru c/o Int. Prop. Dept.,
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi,
Achi, 448-8650, JP

(11) **1 882 789** (51) **E04B 2/88**

(72) Bai, Baokun, Family Number's Court, Aluminous Material Factory of Xinxiang County, Xianxiang County Henan 453000, CN

(11) **1 946 882** (51) **B23K 35/363**

(72) Nishina, Tsutomu, Fuji Electric Co., Ltd. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa 210-0856, JP
Okamoto, Kenji, Fuji Electric Co., Ltd. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa 210-0856, JP

(11) **1 998 132** (51) **F28D 9/00**

(72) Miao, Zhixian, No. 15, 2 Apartment West 3F Xin Yuanli Chao Yang District, Beijing 100027, CN
Ling, Xiang, Rm 502, No. 198 Qingshi Village Gulou District, Jiangsu 210006, CN
Niu Faging, No. 100 Yanmen Heping Village Mashang Binhu District, Wuxi, Jiangsu 214091, CN

(11) **2 051 667** (51) **A61F 2/40**

(72) Borowsky, Keith, 21 Briar Fields, Weaving Maidstone Kent ME14 5UZ, GB

(11) **2 204 875** (51) **H01M 14/00**

(72) Watanabe, Masayoshi, c/o Yokohama National University Faculty of Engineering Division of Materials 79-5, Tokiwadai, Hodogaya-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Kawano, Ryuji, c/o Yokohama National University Faculty of Engineering Division of Materials 79-5, Tokiwadai, Hodogaya-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Matsui, Hiroshi, c/o Fujikura Ltd. 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku Tokyo, JP
Tanabe, Nobuo, c/o Fujikura Ltd. 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku Tokyo, JP

(11) **2 206 911** (51) **F02M 35/16**

(72) Onoue, Tomoki, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Tarumi, Seiji, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(11) **2 242 583** (51) **B02C 15/00**

(72) BERNDZEN, Benjamin, Warendorfer Str. 51, 48145 Münster, DE
BERGER, Markus, Bernhardstr. 8, 59320 Ennigerloh, DE
SCHOLZ, Guido, Stettiner Str. 40, 48147 Münster, DE
ZURHOVE, Franz-Josef, Priestergasse 4, 49186 Waldshut-Tiengen, DE

(11) **2 313 950** (51) **H01R 25/16**

(72) ELLIS, Lawrence, A., 400 Riverside Avenue, Medford, MA 02155, US

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

(11) **2 018 320** (51) **B64D 11/06**

(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

(11) **1 842 072** (51) **G01P 15/09**

(84) BE 28.04.2010 CY 19.05.2010
CZ 28.04.2010 DK 28.04.2010
EE 28.04.2010 ES 08.08.2010
FI 28.04.2010 GR 29.07.2010
IS 28.08.2010 LT 28.04.2010
LV 28.04.2010 MC 31.01.2011
NL 28.04.2010 PL 28.04.2010
PT 30.08.2010 RO 28.04.2010
SE 28.04.2010 SI 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 949 963** (51) **B03D 1/01**

(84) BE 06.10.2010 BG 06.01.2011
CH 31.01.2011 CZ 06.10.2010
DK 06.10.2010 EE 06.10.2010
FI 06.10.2010 IS 06.02.2011
LI 31.01.2011 LT 06.10.2010
LV 06.10.2010 MC 31.01.2011
NL 06.10.2010 PL 06.10.2010
PT 07.02.2011 RO 06.10.2010
SE 06.10.2010 SI 06.10.2010
SK 06.10.2010

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **1 055 647** (51) **C04B 18/14**

(45) 26.04.2006
(73) Trading and Recycling Company Sint Truiden, Industriezone 25, 3880 Sint Truiden, BE
01 26.01.2007
Harsco canada corporation societe harsco canada, suite 900 1959 Upper Water street P.O. Box 997, Halifax NS B3J 2X2, CA
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(11) **1 149 116** (51) **C08B 37/00**

(45) 04.01.2006
(73) Mentor Biopolymers Limited, Research Avenue North, Heriot-Watt Research Park, Edinburgh EH14 4AP, GB
01 04.10.2006
Q-Med AB, Seminariegatan 21, 752 28 Uppsala, SE
(74) Henriksson, Mikael, AWAPATENT AB P.O. Box 45806, 104 30 Stockholm, SE

(11) **1 171 089** (51) **A61K 7/48**

(45) 06.07.2005
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 24.03.2006
The Boots Company PLC, 1 Thane Road West, Nottingham NG2 3AA, GB
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, GB-Nottingham NG1 1GF, GB

(11) **1 184 571** (51) **F04B 49/16**

(45) 22.10.2008
(73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., Via F. Matteucci 2, 50127 Firenze, IT
01 14.07.2009
Howden Thomassen Compressors B.V., Havelandseweg 8a, 6991 GS Rheden, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(11) **1 266 778** (51) **B60H 1/00**

(45) 20.07.2005
(73) Valeo Thermal Systems Japan Corporation, 39, Aza-Higashihara Oaza-Sendai, Kohnan-machi Ohsato-gun Saitama 360-0193, JP
01 12.04.2006
Ford-Werke GmbH, Henry Ford Strasse 1, 50735 Köln, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE
02 20.04.2006
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(11) **1 282 367** (51) **A23L 1/32**

(45) 02.11.2005
(73) Belovo, Egg Science and Technology, Industrial Area, 1, 6600 Bastogne, BE
01 02.08.2006
Cargill, Inc., 15407 McGinty Road West, Wayzata Minnesota, MN 55391-5624, US
(74) Elseviers, Myriam, Cargill Europe BVBA Legal-IP Department Bedrijvenlaan 9, 2800 Mechelen, BE

(11) **1 337 158** (51) **A23K 1/00**

(45) 25.03.2009
(73) Adisseo France S.A.S., 42 avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR
01 22.12.2009
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(11) **1 339 413** (51) **A61K 31/662**

(45) 07.10.2009
(73) Vital Health Sciences Pty Ltd., Level 2, 90 William Street, Melbourne, VIC 3000, AU
01 06.07.2010
L'Oreal-D.I.P.I., 14 rue Royale, 75008 Paris, FR
(74) Kromer, Christophe, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(11) **1 541 336** (51) **B32B 27/08**

(45) 14.01.2009
(73) EMS-CHEMIE AG, Via Innovativa 1, 7013 Domat-Ems, CH
01 14.10.2009
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(11) **1 559 313** (51) **A01J 5/017**

(45) 04.03.2009
(73) MAASLAND N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
01 04.12.2009
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE

- (74) Amery, Marcus James, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (11) **1 607 490** (51) **C22C 38/06**
(45) 07.05.2008
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
01 09.02.2009
Tata Steel IJmuiden BV, P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL
- (74) Herman de Groot, Johan Willem, et al, Tata Steel Group Intellectual Property Services P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL
- (11) **1 617 959** (51) **B21K 1/58**
(45) 18.04.2007
- (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707 M.S. 11-XT, Seattle, WA 98124-2207, US
01 18.01.2008
Airbus UK Limited (GB)/Airbus France SAS (FR)/ Airbus Deutschland GmbH (DE)/ Airbus Espana SL (ES)/Airbus France SAS (FR)/, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (74) Behnisch, Werner, Isarpatent P.O. Box 44 01 51, 80750 München, DE
- (11) **1 641 573** (51) **B21B 1/46**
(45) 22.10.2008
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
01 07.07.2009
Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (74) Schrittwieser, Waltraud, et al, Siemens AG CT I CEE Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 716 007** (51) **B42D 15/10**
(45) 09.07.2008
- (73) Hueck Folien Ges.m.b.H, Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT
Identiv Ges.m.b.h., Ulrich Schalk Strasse 3, 91056 Erlangen, DE
01 09.04.2009
JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB
- (11) **1 747 124** (51) **B60R 21/34**
(45) 29.10.2008
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
01 10.07.2009
Dr.Ing. h. c. F. Porsche AG, Porschestrasse 42, 70435 Stuttgart, DE
- (74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE
- (11) **1 803 974** (51) **F16H 55/08**
(45) 16.02.2011
- (73) O-OKA Corporation, 1-1, Akibasan, Takaoka-cho, Toyota-shi Aichi-ken, JP
01 16.11.2011
ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (74) Karakatsanis, Georgios, Haft Karakatsanis Patentanwaltskanzlei Siegestraße 13, DE-80802 München, DE
- (11) **1 855 603** (51) **A61B 10/00**
(45) 14.10.2009
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
01 14.07.2010
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US

- (74) Maschio, Antonio, Edwards Wildman Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (11) **1 872 653** (51) **A01J 5/04**
(45) 26.08.2009
- (73) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
01 26.05.2010
DeLaval International AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
- (74) Amery, Marcus James, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK
- (11) **1 902 446** (51) **G21C 9/016**
(45) 13.01.2010
- (73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
01 13.10.2010
Areva NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Walkenhorst Patentanwälte - Rechtsanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt, DE
- (11) **1 927 559** (51) **B65G 47/34**
(45) 14.01.2009
- (73) Schaefer Förderanlagen- und Maschinenbau GmbH, Dieselstrasse 3, 85774 Unterföhring, DE
01 14.10.2009
KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- (74) Nordmeyer, Philipp Werner, et al, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE
- (11) **1 987 122** (51) **C11D 3/40**
(45) 26.08.2009
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
01 25.05.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 02 26.05.2010
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (11) **2 111 691** (51) **H04B 3/54**
(45) 12.01.2011
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 11.10.2011
Airbus Operations SAS/ Airbus Operations Limited/ Airbus Operations GmbH/ Airbus Operations S.L. Airbus SAS, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (74) Renault, Patricia Marie Jacqueline, Airbus Operations (S.A.S.) Département Propriété Intellectuelle 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **0 989 298** (51) **F02M 61/16**
(45) 21.05.2003
- (11) **1 101 033** (51) **F02M 47/02**
(45) 02.10.2002
- (11) **1 602 721** (51) **C12N 15/09**
(45) 13.10.2010
- (11) **1 608 870** (51) **F02M 59/46**
(45) 29.09.2010

III. • Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten • Further details re patent applications and granted patents • Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(71) ABB Research Ltd.	(71) ADLER S.p.A.
	(51) F01K 3/12 (11) 2 400 120 A1	(51) F16D 13/75 (11) 2 400 177 A1
	(51) H01F 27/28 (11) 2 400 510 A1	(71) ADOBE SYSTEMS INCORPORATED
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) H01F 27/36 (11) 2 399 266 A1	(51) G06F 3/048 (11) 2 400 381 A2
	(51) H01F 27/36 (11) 2 400 513 A1	(73) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
	(71) ABB S.p.A.	(51) B26D 7/06 (11) 2 228 182 B1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) H02B 1/052 (11) 2 400 610 A2	(71) Adolor Corporation
	(71) ABB Technology AB	(51) A61K 31/4025 (11) 2 399 577 A1
	(51) B65G 61/00 (11) 2 399 850 A1	(71) ADVA AG Optical Networking
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) ABB Technology AG	(51) H04J 3/06 (11) 2 400 679 A1
	(51) G01R 15/00 (11) 2 400 308 A1	(73) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd.
	(51) H01F 27/30 (11) 2 400 511 A1	(51) A61F 2/06 (11) 1 365 710 B1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) H01F 27/36 (11) 2 400 512 A1	(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France
	(51) H01L 23/60 (11) 2 399 291 A1	(51) B60J 7/00 (11) 2 230 115 B1
	(51) H02J 3/00 (11) 2 400 617 A1	(51) B60J 7/02 (11) 1 595 728 B1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) Abbott Biotechnology Ltd	(73) Advanced Life Science Institute, Inc.
	(51) C07K 16/24 (11) 2 371 859 A3	(51) G01N 33/576 (11) 1 308 730 B1
	(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.	(73) Advanced Metal Products, Inc.
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) A61M 25/06 (11) 2 399 640 A1	(51) B23K 20/12 (11) 2 026 929 B1
	(71) Abbott GmbH & Co. KG	(71) Advanced Micro Devices, Inc.
	(51) C07D 277/22 (11) 2 398 783 A1	(51) G06F 13/38 (11) 2 399 196 A1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) Abbott Laboratories	(51) H01L 21/56 (11) 2 399 284 A2
	(51) C07D 277/22 (11) 2 398 783 A1	(51) H04N 5/00 (11) 2 399 383 A1
	(73) ABBOTT LABORATORIES	(73) Advanced Stent Technologies, Inc.
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) C07D 401/14 (11) 1 697 348 B1	(51) A61F 2/06 (11) 2 147 661 B1
	(71) ABC Recycling AG	(71) Advanced Track & Trace
	(51) E06B 7/36 (11) 2 305 939 A3	(51) B41M 3/10 (11) 2 398 652 A2
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) AbGenomics Coöperatief U.A.	(71) Aesculap Implant Systems, LLC
	(51) C07K 16/28 (11) 2 377 890 A3	(51) A61F 2/44 (11) 2 398 422 A1
	(73) ABI Anlagentechnik-Baummaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH	(71) AFL Telecommunications LLC
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) F16C 23/04 (11) 2 150 713 B1	(51) G02B 6/44 (11) 2 399 154 A1
	(71) Abigo Medical Ab	(73) Afton Chemical Corporation
	(51) A61K 9/00 (11) 2 398 457 A2	(51) C10M 141/10 (11) 1 548 090 B1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) Abraxis BioScience, LLC	(71) AGA Medical Corporation
	(51) A61K 9/51 (11) 2 399 573 A1	(51) A61B 17/00 (11) 2 398 395 A1
	(71) Absolicon Solar Concentrator AB	(71) AGC Glass Europe
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) F24J 2/07 (11) 2 399 085 A1	(51) H01L 51/52 (11) 2 399 306 A1
	(71) Absolute Robotics Limited	(73) AGCO CORPORATION
	(51) G01S 5/16 (11) 2 399 145 A1	(51) A01D 41/14 (11) 2 312 927 B1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) ABUS August Bremicker Söhne KG	(73) Agco SA
	(51) E05B 67/36 (11) 2 400 089 A2	(51) B62D 33/06 (11) 2 300 303 B1
	(71) Academia Sinica	(71) Agfa-Gevaert
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) C07K 7/08 (11) 2 398 820 A2	(51) C09D 11/10 (11) 2 399 965 A1
	(51) C12N 15/85 (11) 2 400 023 A1	(51) C09D 11/10 (11) 2 399 966 A1
	(71) ACCENTURE Global Services GmbH	(71) Agilent Technologies U.K. Limited
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) G06Q 10/00 (11) 2 400 443 A1	(51) G01R 33/3815 (11) 2 400 314 A1
	(71) Aceplan Investments Limited	(73) Ago Ag Energie + Anlagen
	(51) G06F 17/30 (11) 2 399 209 A1	(51) F25B 31/00 (11) 2 321 592 B1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) Acer Incorporated	(73) AGRO AG
	(51) H04L 5/00 (11) 2 400 687 A2	(51) H02G 3/04 (11) 1 962 398 B1
	(71) Achates Power, Inc.	(73) AIKAWA IRON WORKS CO., LTD.
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) F02B 75/20 (11) 2 399 014 A2	(51) D21D 5/02 (11) 1 882 773 B1
	(71) Adam SA	(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
	(51) G01T 1/02 (11) 2 400 317 A1	(51) C01B 7/07 (11) 1 092 678 B1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(71) Addis, Paul B.	(71) Airbus Operations
	(51) A23K 1/18 (11) 2 398 339 A1	(51) B64C 1/06 (11) 2 399 819 A1
	(71) Adeka Corporation	(51) B64C 1/06 (11) 2 399 820 A1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) C08K 5/3492 (11) 2 399 952 A1	(51) B64C 1/06 (11) 2 399 821 A1
	(73) adidas International Marketing B.V.	(51) B64C 1/40 (11) 2 399 822 A1
	(51) A63B 71/14 (11) 1 527 802 B2	(51) B64C 1/40 (11) 2 399 823 A1
III.1 • Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber • European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor • Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires		(51) B64C 1/40 (11) 2 399 824 A1

(71) Airbus Operations (S.A.S.) (51) B29C 70/30 (11) 2 399 725 A1 (51) B64D 27/26 (11) 2 398 706 A2	(51) H04W 36/18 (11) 2 400 796 A1 (51) H04W 68/00 (11) 2 156 696 B1	(71) Amcor Flexibles Capsules France (51) B65D 41/32 (11) 2 398 716 A1
(71) Airbus Operations GmbH (51) A62C 3/08 (11) 2 399 649 A2 (51) B29C 70/86 (11) 2 398 636 A1 (51) B64D 13/08 (11) 2 398 705 A1 (51) H04B 3/54 (11) 2 399 343 A1	(71) Alcatel-Lucent USA Inc. (51) H04W 16/02 (11) 2 399 409 A1 (71) Alcoil USA LLC (51) F25B 39/00 (11) 2 399 089 A2 (73) Alert Metalguard ApS (51) G08B 13/24 (11) 2 156 419 B1	(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd. (51) B29C 65/02 (11) 2 399 723 A1 (71) American Megatrends, Inc. (51) G06F 9/455 (11) 2 399 193 A1 (71) Ametek Denmark A/S (51) G01K 15/00 (11) 2 399 107 A1
(71) Airbus Operations Limited (51) B64C 9/32 (11) 2 398 704 A1	(71) Alfa Laval Corporate AB (51) C11B 1/02 (11) 2 398 882 A1 (71) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen (51) F16K 24/04 (11) 2 400 192 A2	(71) Amgen Inc. (51) C07K 14/53 (11) 2 399 930 A1 (71) Amgen, Inc (51) C07D 401/14 (11) 2 398 791 A1 (71) Amit, Mati (51) A61B 1/00 (11) 2 399 506 A2
(71;73) Aircelle (51) B64D 29/06 (11) 2 398 707 A1 (51) F16J 15/02 (11) 2 181 279 B1	(71) Alfred E. Mann Foundation for Scientific Research (51) H03K 17/10 (11) 2 293 444 A3 (71) ALI S.p.A. - Carpigiani Group (51) F25B 41/06 (11) 2 385 329 A3 (71) Alibaba Group Holding Limited (51) G06F 15/173 (11) 2 399 200 A1 (51) G06F 15/18 (11) 2 399 202 A1	(73) Amnis Corporation (51) G01N 33/543 (11) 1 330 650 B1 (71) Anaergia Inc. (51) C02F 3/28 (11) 2 398 743 A1 (73) Anderson, Michael R. (51) B65D 25/08 (11) 1 751 017 B1
(73) Airclean Europe Limited (51) B01D 47/06 (11) 1 506 805 B1 (73) Airsec S.A.S. (51) B29C 45/76 (11) 1 970 188 B1	(71) ALI S.p.A. - Carpigiani Group (51) F25B 41/06 (11) 2 385 329 A3 (71) Alibaba Group Holding Limited (51) G06F 15/173 (11) 2 399 200 A1 (51) G06F 15/18 (11) 2 399 202 A1 (71;73) Allergan, Inc. (51) A61B 17/10 (11) 2 399 528 A1 (51) A61K 9/08 (11) 2 257 275 B1	(73) Amnis Corporation (51) G01N 33/543 (11) 1 330 650 B1 (71) Anaergia Inc. (51) C02F 3/28 (11) 2 398 743 A1 (73) Anderson, Michael R. (51) B65D 25/08 (11) 1 751 017 B1 (73) Andrew Corporation (51) H01R 13/646 (11) 1 858 123 B1
(71;73) Aisin AW Co., Ltd. (51) G08G 1/01 (11) 2 399 249 A1 (51) G08G 1/14 (11) 2 043 071 B1 (51) G08G 1/16 (11) 2 019 382 B1	(71) Alibab Group Holding Limited (51) G06F 15/173 (11) 2 399 200 A1 (51) G06F 15/18 (11) 2 399 202 A1 (71;73) Allergan, Inc. (51) A61B 17/10 (11) 2 399 528 A1 (51) A61K 9/08 (11) 2 257 275 B1	(73) Amnis Corporation (51) G01N 33/543 (11) 1 330 650 B1 (71) Anaergia Inc. (51) C02F 3/28 (11) 2 398 743 A1 (73) Anderson, Michael R. (51) B65D 25/08 (11) 1 751 017 B1 (73) Andrew Corporation (51) H01R 13/646 (11) 1 858 123 B1
(71;73) AISIN AW CO., LTD. (51) F16H 3/66 (11) 2 333 375 A3 (51) F16H 3/66 (11) 2 339 210 A3 (51) G01C 21/00 (11) 1 845 339 B1 (51) G01C 21/16 (11) 2 400 268 A1 (51) G01C 21/16 (11) 2 400 269 A1 (51) G01C 21/16 (11) 2 400 270 A1	(71) Alley Enterprises Limited (51) F23H 15/00 (11) 2 400 217 A2 (71) ALLGAIER WERKE GmbH (51) F26B 17/20 (11) 2 399 093 A2 (71) Almirall S.A. (51) A61K 31/4704 (11) 2 398 473 A1 (51) C07D 215/26 (11) 2 398 772 A1	(73) Andritz AG (51) C09D 183/06 (11) 1 975 215 B1 (71) Android Industries LLC (51) B60C 25/132 (11) 2 399 763 A1 (71) Angel Playing Cards Co., Ltd. (51) A63F 1/02 (11) 2 335 789 A3 (71) Angioblast Systems Incorporated (51) C12N 5/0775 (11) 2 399 991 A1
(73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha (51) F01L 1/344 (11) 2 233 705 B1	(71) Alley Enterprises Limited (51) F23H 15/00 (11) 2 400 217 A2 (71) ALLGAIER WERKE GmbH (51) F26B 17/20 (11) 2 399 093 A2 (71) Almirall S.A. (51) A61K 31/4704 (11) 2 398 473 A1 (51) C07D 215/26 (11) 2 398 772 A1	(73) Andritz AG (51) C09D 183/06 (11) 1 975 215 B1 (71) Android Industries LLC (51) B60C 25/132 (11) 2 399 763 A1 (71) Angel Playing Cards Co., Ltd. (51) A63F 1/02 (11) 2 335 789 A3 (71) Angioblast Systems Incorporated (51) C12N 5/0775 (11) 2 399 991 A1
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (51) H02M 5/00 (11) 2 400 648 A2	(71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc. (51) C07H 21/02 (11) 2 399 924 A2 (71) Alphapat Establishment (51) C10G 1/08 (11) 2 398 869 A2 (73) Alpineon D.O.O. (51) H04N 13/00 (11) 1 997 322 B1	(73) Antibodyshop A/S (51) G01N 33/68 (11) 2 035 835 B1 (71) Antisense Pharma GmbH (51) A61K 48/00 (11) 2 399 611 A2 (71) Anygraaf OY (51) G06T 9/00 (11) 2 399 244 A2
(71) Akel, Dominique (51) F24H 1/10 (11) 2 399 084 A2	(71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc. (51) C07H 21/02 (11) 2 399 924 A2 (71) Alphapat Establishment (51) C10G 1/08 (11) 2 398 869 A2 (73) Alpineon D.O.O. (51) H04N 13/00 (11) 1 997 322 B1	(73) Antibodyshop A/S (51) G01N 33/68 (11) 2 035 835 B1 (71) Antisense Pharma GmbH (51) A61K 48/00 (11) 2 399 611 A2 (71) Anygraaf OY (51) G06T 9/00 (11) 2 399 244 A2
(71;73) Aktiebolaget Electrolux (51) A47L 9/02 (11) 2 398 368 A1 (51) A47L 9/24 (11) 2 201 881 B1	(71) Alporit AG (51) B32B 27/00 (11) 2 399 737 A1 (73) ALSTOM GmbH (51) H04L 12/56 (11) 1 287 646 B1 (71) Alstom Hydro France (51) F03B 3/18 (11) 2 399 022 A1	(71) AOL MusicNow LLC (51) H04L 29/06 (11) 2 378 733 A3 (73) API Corporation (51) B41M 5/333 (11) 2 072 274 B1
(73) Aktiebolaget SKF (51) G01P 3/44 (11) 1 886 147 B1	(73) ALSTOM GmbH (51) H04L 12/56 (11) 1 287 646 B1 (71) Alstom Hydro France (51) F03B 3/18 (11) 2 399 022 A1 (71;73) Alstom Technology Ltd (51) B65G 53/04 (11) 2 280 888 B1 (51) C22C 19/07 (11) 2 163 656 B1 (51) F01D 5/18 (11) 2 400 115 A1 (51) F01D 11/08 (11) 1 657 407 B1 (51) F23D 17/00 (11) 2 400 216 A1	(71) Apple Inc. (51) G06F 21/00 (11) 2 315 151 A3 (51) H04N 7/26 (11) 2 328 351 A3 (51) H04W 48/20 (11) 2 400 798 A2 (73) APPLE INC. (51) G06F 3/00 (11) 1 360 572 B1
(71) Akzo Nobel Chemicals International B.V. (51) C11D 3/37 (11) 2 399 981 A1	(71) Alporit AG (51) B32B 27/00 (11) 2 399 737 A1 (73) ALSTOM GmbH (51) H04L 12/56 (11) 1 287 646 B1 (71) Alstom Hydro France (51) F03B 3/18 (11) 2 399 022 A1 (71;73) Alstom Technology Ltd (51) B65G 53/04 (11) 2 280 888 B1 (51) C22C 19/07 (11) 2 163 656 B1 (51) F01D 5/18 (11) 2 400 115 A1 (51) F01D 11/08 (11) 1 657 407 B1 (51) F23D 17/00 (11) 2 400 216 A1	(71) AOL MusicNow LLC (51) H04L 29/06 (11) 2 378 733 A3 (73) API Corporation (51) B41M 5/333 (11) 2 072 274 B1 (71) Apple Inc. (51) G06F 21/00 (11) 2 315 151 A3 (51) H04N 7/26 (11) 2 328 351 A3 (51) H04W 48/20 (11) 2 400 798 A2 (73) APPLE INC. (51) G06F 3/00 (11) 1 360 572 B1
(73) Albemarle Corporation (51) C08G 18/48 (11) 2 185 619 B1	(71) Alporit AG (51) B32B 27/00 (11) 2 399 737 A1 (73) ALSTOM GmbH (51) H04L 12/56 (11) 1 287 646 B1 (71) Alstom Hydro France (51) F03B 3/18 (11) 2 399 022 A1 (71;73) Alstom Technology Ltd (51) B65G 53/04 (11) 2 280 888 B1 (51) C22C 19/07 (11) 2 163 656 B1 (51) F01D 5/18 (11) 2 400 115 A1 (51) F01D 11/08 (11) 1 657 407 B1 (51) F23D 17/00 (11) 2 400 216 A1	(71) Apple Inc. (51) G06F 21/00 (11) 2 315 151 A3 (51) H04N 7/26 (11) 2 328 351 A3 (51) H04W 48/20 (11) 2 400 798 A2 (73) APPLE INC. (51) G06F 3/00 (11) 1 360 572 B1 (71) Applied Materials, Inc. (51) B41F 15/08 (11) 2 398 647 A1 (51) B65G 49/06 (11) 2 398 722 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 399 277 A1 (51) H01L 21/67 (11) 1 808 889 A3 (51) H05K 3/12 (11) 2 399 434 A1
(71) Albert Hall Meetings, Ltd (51) G06F 1/16 (11) 2 312 415 A3	(71) Alporit AG (51) B32B 27/00 (11) 2 399 737 A1 (73) ALSTOM GmbH (51) H04L 12/56 (11) 1 287 646 B1 (71) Alstom Hydro France (51) F03B 3/18 (11) 2 399 022 A1 (71;73) Alstom Technology Ltd (51) B65G 53/04 (11) 2 280 888 B1 (51) C22C 19/07 (11) 2 163 656 B1 (51) F01D 5/18 (11) 2 400 115 A1 (51) F01D 11/08 (11) 1 657 407 B1 (51) F23D 17/00 (11) 2 400 216 A1	(71) Apple Inc. (51) G06F 21/00 (11) 2 315 151 A3 (51) H04N 7/26 (11) 2 328 351 A3 (51) H04W 48/20 (11) 2 400 798 A2 (73) APPLE INC. (51) G06F 3/00 (11) 1 360 572 B1 (71) Applied Materials, Inc. (51) B41F 15/08 (11) 2 398 647 A1 (51) B65G 49/06 (11) 2 398 722 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 399 277 A1 (51) H01L 21/67 (11) 1 808 889 A3 (51) H05K 3/12 (11) 2 399 434 A1
(73) Alberta Health Services (51) A61N 5/00 (11) 1 948 309 B1	(71) Alporit AG (51) B32B 27/00 (11) 2 399 737 A1 (73) ALSTOM GmbH (51) H04L 12/56 (11) 1 287 646 B1 (71) Alstom Hydro France (51) F03B 3/18 (11) 2 399 022 A1 (71;73) Alstom Technology Ltd (51) B65G 53/04 (11) 2 280 888 B1 (51) C22C 19/07 (11) 2 163 656 B1 (51) F01D 5/18 (11) 2 400 115 A1 (51) F01D 11/08 (11) 1 657 407 B1 (51) F23D 17/00 (11) 2 400 216 A1	(71) Apple Inc. (51) G06F 21/00 (11) 2 315 151 A3 (51) H04N 7/26 (11) 2 328 351 A3 (51) H04W 48/20 (11) 2 400 798 A2 (73) APPLE INC. (51) G06F 3/00 (11) 1 360 572 B1 (71) Applied Materials, Inc. (51) B41F 15/08 (11) 2 398 647 A1 (51) B65G 49/06 (11) 2 398 722 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 399 277 A1 (51) H01L 21/67 (11) 1 808 889 A3 (51) H05K 3/12 (11) 2 399 434 A1
(71) Alcan Aluminium Valais SA (51) B61D 17/10 (11) 2 399 797 A1	(71) Alporit AG (51) B32B 27/00 (11) 2 399 737 A1 (73) ALSTOM GmbH (51) H04L 12/56 (11) 1 287 646 B1 (71) Alstom Hydro France (51) F03B 3/18 (11) 2 399 022 A1 (71;73) Alstom Technology Ltd (51) B65G 53/04 (11) 2 280 888 B1 (51) C22C 19/07 (11) 2 163 656 B1 (51) F01D 5/18 (11) 2 400 115 A1 (51) F01D 11/08 (11) 1 657 407 B1 (51) F23D 17/00 (11) 2 400 216 A1	(71) Apple Inc. (51) G06F 21/00 (11) 2 315 151 A3 (51) H04N 7/26 (11) 2 328 351 A3 (51) H04W 48/20 (11) 2 400 798 A2 (73) APPLE INC. (51) G06F 3/00 (11) 1 360 572 B1 (71) Applied Materials, Inc. (51) B41F 15/08 (11) 2 398 647 A1 (51) B65G 49/06 (11) 2 398 722 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 399 277 A1 (51) H01L 21/67 (11) 1 808 889 A3 (51) H05K 3/12 (11) 2 399 434 A1
(71;73) Alcatel Lucent (51) G06F 9/44 (11) 2 400 385 A1 (51) G06F 9/46 (11) 2 400 389 A1 (51) G06F 17/30 (11) 2 399 207 A1 (51) G06F 17/30 (11) 2 400 403 A1 (51) G06Q 10/00 (11) 2 400 442 A1 (51) G08B 21/04 (11) 2 400 471 A2 (51) H04B 3/46 (11) 2 204 920 B1 (51) H04L 5/02 (11) 1 596 525 B1 (51) H04L 9/08 (11) 2 399 361 A2 (51) H04L 12/14 (11) 2 400 691 A1 (51) H04L 12/18 (11) 2 090 019 B1 (51) H04L 12/24 (11) 2 180 636 B1 (51) H04L 29/00 (11) 1 704 491 B1 (51) H04L 29/06 (11) 2 400 710 A1 (51) H04N 7/173 (11) 2 400 752 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 400 758 A1 (51) H04W 28/18 (11) 1 560 381 B1 (51) H04W 36/14 (11) 2 092 702 B1	(71) Altman, David (51) B63B 15/00 (11) 2 398 694 A1 (71) Altor BioScience Corporation (51) C07K 14/00 (11) 2 388 266 A3 (71) ALUFIM S.r.l. (51) F21S 8/02 (11) 2 399 066 A1 (71) Amadeus S.A.S. (51) G06F 17/30 (11) 2 399 208 A1 (71) AMB Apparate + Maschinenbau GmbH (51) B65H 3/12 (11) 2 398 723 A1 (71) Ambrx, Inc. (51) C07C 22/00 (11) 2 399 893 A2 (73) AMBX UK Limited (51) H04N 5/00 (11) 2 098 063 B1	(71) Applied NanoStructured Solutions, LLC (51) D06M 11/74 (11) 2 398 955 A2 (71) Aptalis Pharmatech, Inc. (51) A61K 9/22 (11) 2 398 469 A1 (73) AptarGroup, Inc (51) B05B 11/00 (11) 1 917 205 B1 (71) Aqua Products Inc. (51) C02F 1/78 (11) 2 258 662 A3 (73) AQUATEC Operations GmbH (51) A47C 7/54 (11) 2 080 451 B1

- (73) **Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau**
(51) **A47J 31/60** (11) 1 731 067 B1
- (71) **Aradigm Corporation**
(51) **A61K 9/12** (11) 2 398 462 A1
- (71) **ARCAM AB**
(51) **B22F 3/105** (11) 2 398 611 A1
- (71) **Archer-Daniels-Midland Company**
(51) **A61L 15/60** (11) 2 398 509 A2
- (71;73) **Archimica GmbH**
(51) **C07C 237/22** (11) 2 399 901 A1
(51) **C07D 213/74** (11) 2 228 366 B1
- (73) **Arcuo Medical. Inc.**
(51) **A61B 18/20** (11) 1 665 997 B1
- (71) **Areva NP GmbH**
(51) **G21F 9/00** (11) 2 399 262 A1
- (71) **Arkema France**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 398 575 A2
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) **C12Q 1/54** (11) 2 400 034 A1
- (71) **ARKRAY, Inc.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 400 031 A1
(51) **G01N 1/38** (11) 2 400 285 A2
- (71) **Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG**
(51) **G02B 27/22** (11) 2 375 275 A3
- (71;73) **Array Biopharma, Inc.**
(51) **C07D 237/24** (11) 1 922 307 B1
(51) **C07D 239/70** (11) 2 399 909 A1
- (73) **ArsRatio Holding GmbH**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 682 733 B1
- (71) **ARTA PLAST AB**
(51) **A61M 16/16** (11) 2 319 568 A3
- (73) **ARTAN HOLDING AG**
(51) **A61K 31/44** (11) 2 291 185 B1
- (73) **Artigiana Costruzioni S.r.L.**
(51) **E02D 29/02** (11) 2 241 679 B1
- (73) **Arturo Salice S.p.A.**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 262 397 B1
- (71) **Aryaka Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 400 693 A2
- (73) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 951 099 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C03B 19/14** (11) 2 399 873 A1
(51) **C03C 23/00** (11) 2 177 487 B1
(51) **C08F 2/44** (11) 2 399 941 A1
(51) **C09K 3/00** (11) 2 147 961 B1
(51) **C25B 13/08** (11) 2 400 043 A1
(51) **G01B 21/20** (11) 2 400 262 A1
(51) **H01G 7/02** (11) 2 400 515 A1
(51) **H01G 7/02** (11) 2 400 516 A1
- (71) **ASAHI INTECC CO., LTD.**
(51) **A61M 25/10** (11) 2 399 641 A1
(51) **A61M 25/10** (11) 2 399 642 A1
- (71) **Asahi Kasei E-materials Corporation**
(51) **H01M 10/0565** (11) 2 400 588 A1
- (73) **Asahi Kasei Fibers Corporation**
(51) **D01F 6/94** (11) 2 157 215 B1
- (71) **Asco Numatics GmbH**
(51) **F16K 31/06** (11) 2 400 193 A1
- (71) **Asemblon, Inc.**
(51) **C07C 209/42** (11) 2 398 762 A2
- (71) **Asia Union Co., Ltd.**
(51) **A62C 37/12** (11) 2 399 650 A2
- (73) **Asis Akaryakit Servis Istasyon Sistemleri Ve Insaat Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi**
(51) **G01F 25/00** (11) 2 212 658 B1
- (71) **ASK Industries S.p.A.**
(51) **F24C 15/20** (11) 2 399 076 A1
- (73) **ASK S.A.**
(51) **H04B 5/02** (11) 2 027 658 B1
- (71) **ASML Holding N.V.**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 400 345 A1
- (73) **ASML Netherlands BV**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 760 529 B1
- (71) **Assarel-Medet Ad**
(51) **B02C 17/20** (11) 2 398 593 A1
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 157 429 A3
- (73) **Astra Tech Inc.**
(51) **G06T 17/00** (11) 1 904 978 B1
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) **C07D 211/74** (11) 2 197 843 B1
(51) **C07D 237/24** (11) 1 922 307 B1
(51) **C07D 241/04** (11) 2 398 780 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 398 792 A1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) **B64G 1/10** (11) 2 399 830 A2
- (71) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) **G06F 1/08** (11) 2 109 026 A3
- (71) **ATAC Insaat ve Sanayi A.S. - ANTEKS Dokuma Fabrikasi**
(51) **B08B 1/00** (11) 2 399 679 A1
- (73) **ATI Technologies ULC**
(51) **H03M 1/76** (11) 2 064 813 B1
- (71) **Atlantic Industrie**
(51) **F24H 3/00** (11) 2 400 236 A1
- (73) **Atoji, Toyotsugu**
(51) **G01R 31/02** (11) 1 855 122 B1
- (71) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) **H01L 21/288** (11) 2 399 281 A1
- (71) **AU Optronics Corporation**
(51) **G02F 1/1362** (11) 2 333 606 A3
(51) **G09G 3/36** (11) 2 400 481 A1
- (73) **AUBERT & DUVAL**
(51) **C22C 38/52** (11) 1 874 973 B1
- (71) **Auckland UniServices Limited**
(51) **H01L 41/00** (11) 2 399 304 A1
- (71) **Audi AG**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 399 775 A2
(51) **E05B 65/19** (11) 2 400 086 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 2 400 473 A1
- (73) **AUDI AG**
(51) **F16D 48/02** (11) 1 645 786 B1
- (71) **Audi Electronics Venture GmbH**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 399 775 A2
- (71;73) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 15/02** (11) 2 400 082 A2
(51) **E05B 19/00** (11) 1 975 350 B1
- (71) **Aumann GMBH**
(51) **H02K 3/52** (11) 2 400 638 A2
- (71) **Aurora Network, Inc.**
(51) **H01L 29/26** (11) 2 399 293 A1
- (71) **Aurora Office Equipment, Co. Ltd.**
(51) **B02C 18/00** (11) 2 399 674 A2
- (71) **Aust Development, LLC**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 398 542 A2
- (71) **Australian Poultry CRC Pty Ltd**
(51) **C12N 1/36** (11) 2 398 892 A1
- (71) **Auto Invent**
(51) **B61K 3/02** (11) 2 398 686 A1
- (71) **Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 399 331 A1
- (71) **AUTOKAROSS I FLOBY AB**
(51) **B62D 21/14** (11) 2 399 804 A1
- (71;73) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 22/46** (11) 2 285 628 B1
(51) **B60R 22/46** (11) 2 399 786 A1
- (71) **AUTOLIV DEVELOPMENT AB**
(51) **B60R 22/48** (11) 2 399 787 A1
- (71) **Automatic Feed Company**
(51) **B23K 26/38** (11) 2 398 621 A1
- (73) **Automotive Lighting Italia S.p.A.**
(51) **H01R 13/52** (11) 1 863 137 B1
- (71) **Avantis Ltd.**
(51) **F03D 9/00** (11) 2 399 028 A2
- (73) **Aveda Corporation**
(51) **A61K 36/18** (11) 1 773 362 B1
- (71) **Aventis Pharma S.A.**
(51) **A61K 31/727** (11) 2 399 590 A1
(51) **A61K 31/727** (11) 2 399 591 A1
(51) **A61K 31/727** (11) 2 399 592 A1
(51) **A61K 31/727** (11) 2 399 593 A1
- (73) **Avery Dennison Corporation**
(51) **G02B 5/128** (11) 1 774 373 B1
- (71) **Aviation Communication & Surveillance Systems, LLC**
(51) **G08G 5/04** (11) 2 399 250 A2
- (73) **Aviza Technology, Inc.**
(51) **C23C 16/00** (11) 1 212 475 B1
- (73) **Avon Polymer Products Limited**
(51) **A62B 17/04** (11) 2 195 092 B1
- (71) **Aware, Inc.**
(51) **H04M 3/30** (11) 2 288 128 A3
- (73) **Awaya, Akira**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 316 315 B1
- (71) **Axiom Process Limited**
(51) **B07B 1/49** (11) 2 399 677 A1
- (71) **Aygaz Anonim Sirketi**
(51) **B23P 19/00** (11) 2 199 010 A3
- (73) **B & P Bodeminjectie B.V.**
(51) **E21B 7/06** (11) 2 009 225 B1
- (71) **B. B. P. Technologies Ltd.**
(51) **B65D 19/00** (11) 2 398 714 A1
- (71) **B.B.I.P. Szellemi Tulajdonjog-hasznosito Es Vagyonkezeselo Korlatolt Felelossegu Tarsasag**
(51) **G05G 1/02** (11) 2 399 180 A1
- (71) **B.T.S.R. International S.p.A.**
(51) **B65H 63/032** (11) 2 398 728 A1
- (71) **BAC2 Limited**
(51) **C08K 5/32** (11) 2 398 854 A1
- (71) **Bach Pharma, Inc.**
(51) **A01N 43/60** (11) 2 398 325 A1
- (71) **Baier, Paul**
(51) **E05F 15/10** (11) 2 400 096 A2
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **E21B 10/32** (11) 2 398 995 A2
- (71) **Barco NV**
(51) **G09F 9/33** (11) 2 399 252 A2

- (73) **Bard Peripheral Vascular, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 181 667 B1
- (71) **Bar-Ilan University**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 399 610 A2
- (71) **Bar-Tal, Meir**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 399 506 A2
- (71) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **C08F 210/16** (11) 2 398 834 A1
- (71) **BASF Corporation**
(51) **B01J 23/63** (11) 2 398 586 A2
(51) **B01J 23/63** (11) 2 398 587 A2
(51) **C01B 11/02** (11) 2 398 736 A2
- (71;73) **BASF SE**
(51) **B01D 9/00** (11) 2 398 569 A1
(51) **B01J 20/06** (11) 1 536 886 B1
(51) **B07B 1/54** (11) 2 398 597 A2
(51) **C07B 63/00** (11) 2 398 753 A1
(51) **C07C 51/41** (11) 1 940 766 B1
(51) **C07C 57/04** (11) 0 925 272 B2
(51) **C07C 209/68** (11) 2 398 764 A1
(51) **C07D 201/08** (11) 1 246 798 B1
(51) **C07D 211/94** (11) 1 608 620 B1
(51) **C07D 211/94** (11) 2 125 732 B1
(51) **C08F 2/38** (11) 2 398 831 A1
(51) **C08F 6/00** (11) 1 904 535 B1
(51) **C08F 290/06** (11) 2 087 021 B1
(51) **C08G 18/32** (11) 2 399 945 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 2 247 657 B1
(51) **C09C 1/02** (11) 2 164 906 B1
(51) **C09J 133/00** (11) 2 166 057 B1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 400 022 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 399 305 A1
- (71) **Bastidas Salvado, Joaquín**
(51) **E06B 9/72** (11) 2 400 106 A1
- (71) **Battelle Memorial Institute**
(51) **G01N 15/06** (11) 2 399 115 A1
- (73) **Batz, S.Coop.**
(51) **B60T 7/06** (11) 1 512 596 B1
- (73) **Baumeister, Karlheinz**
(51) **A47C 20/04** (11) 2 356 923 B1
- (71) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**
(51) **A61K 31/4725** (11) 2 364 707 A3
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) **A61M 1/28** (11) 2 398 528 A1
(51) **A61M 1/28** (11) 2 398 529 A1
(51) **A61M 1/28** (11) 2 398 530 A1
- (71;73) **Baxter International Inc.**
(51) **A61M 1/28** (11) 2 398 528 A1
(51) **A61M 1/28** (11) 2 398 529 A1
(51) **A61M 1/28** (11) 2 398 530 A1
(51) **A61M 5/14** (11) 1 499 372 B1
- (71) **Bayer Corporation**
(51) **G01N 21/35** (11) 2 400 288 A1
- (73) **BAYER CORPORATION**
(51) **C12N 15/85** (11) 0 867 514 B1
- (71) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 43/78** (11) 2 398 326 A1
(51) **C07D 207/34** (11) 2 398 770 A2
(51) **C07D 239/48** (11) 2 398 778 A1
- (73) **Bayer HealthCare AG**
(51) **A61K 9/28** (11) 1 523 303 B1
- (71) **Bayer HealthCare LLC**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 400 414 A2
- (73) **Bayer HealthCare LLC**
(51) **A61K 31/535** (11) 1 158 985 B1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **A61K 8/81** (11) 2 398 455 A2
- (51) **B29C 33/60** (11) 1 461 193 B1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 398 835 A1
(51) **C08G 18/40** (11) 2 399 946 A1
(51) **C08J 3/00** (11) 2 398 842 A1
(51) **H01L 41/08** (11) 2 400 573 A1
(51) **H05K 3/46** (11) 2 400 825 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) **C07C 265/12** (11) 1 506 165 B1
(51) **C08L 75/04** (11) 2 398 858 A2
- (71) **Bayer Pharma Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 9/10** (11) 2 398 461 A1
(51) **A61K 9/16** (11) 2 398 467 A1
(51) **A61K 31/57** (11) 1 726 308 A3
(51) **C07D 401/04** (11) 2 398 790 A1
- (71) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B05B 1/26** (11) 1 980 328 A3
(51) **B65H 49/18** (11) 2 275 375 A3
(51) **F04D 13/06** (11) 2 399 033 A1
(51) **F16H 57/00** (11) 2 399 047 A1
- (71) **Beckervordersandforth, Wilfried**
(51) **E04B 1/86** (11) 2 400 073 A1
- (71;73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 398 544 A1
(51) **A61M 25/06** (11) 2 398 545 A1
(51) **B29C 59/14** (11) 2 248 656 B1
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 207 893 B1
- (71) **Bedfont Scientific Ltd**
(51) **G01N 33/00** (11) 2 399 125 A1
- (71) **Beekhuis Computer Solutions B.V.**
(51) **B65B 23/06** (11) 2 398 710 A1
- (73) **Beer, Christian**
(51) **B65G 1/137** (11) 1 975 091 B1
- (73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **F28D 1/03** (11) 1 835 251 B1
- (71) **Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) **C07C 253/30** (11) 2 399 902 A1
- (71) **Beko Technologies GmbH**
(51) **G01N 33/00** (11) 2 399 124 A1
- (71) **BelAir Networks Inc.**
(51) **H04W 56/00** (11) 2 399 422 A1
- (73) **Bell and Howell, LLC**
(51) **B43M 3/04** (11) 1 468 841 B1
- (71) **Belron Hungary Kft - Zug Branch**
(51) **B60J 1/00** (11) 2 398 661 A1
- (71) **Benedetto, Nicola**
(51) **E06B 7/02** (11) 2 398 993 A2
- (71) **Beneq OY**
(51) **C03C 17/00** (11) 2 398 748 A1
- (71) **Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) **B01D 69/12** (11) 2 398 578 A1
- (71) **Bentele, Franz**
(51) **A61B 17/64** (11) 2 399 532 A1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) **B60G 7/00** (11) 2 399 765 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 400 139 A2
- (71) **Berkem Developpement**
(51) **A01N 25/34** (11) 2 399 458 A2
- (71) **Bershteyn, Anna**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 398 466 A2
- (73) **Bertrand, Pierre**
(51) **A63B 21/16** (11) 2 138 206 B1
- (71) **Best Whasung Co., Ltd.**
(51) **A46D 1/04** (11) 2 399 484 A1
- (71) **BEUMER GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 35/00** (11) 2 398 720 A1
- (73) **Beyrich, Ekkehard**
(51) **A01K 85/16** (11) 2 254 405 B1
- (71) **Bezicot, Eric**
(51) **A61M 16/04** (11) 2 398 539 A1
- (71) **Bezwada Biomedical, LLC**
(51) **C07C 203/04** (11) 2 398 761 A2
- (71) **BFS Betonfertigteilesysteme GmbH**
(51) **B28B 7/16** (11) 2 316 625 A3
- (71) **Bianchi, Paolo**
(51) **B62K 27/02** (11) 2 399 816 A1
- (73) **Bio Products Laboratory Limited**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 802 654 B1
- (71) **Bioenergy Inc.**
(51) **A23K 1/18** (11) 2 398 339 A1
- (71) **Biogasol IPR APS**
(51) **D21B 1/12** (11) 2 398 958 A1
(51) **D21B 1/34** (11) 2 398 959 A1
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 399 936 A2
- (71) **Biolex Therapeutics, Inc.**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 398 886 A2
- (71) **Biomarck Pharmaceuticals, Ltd.**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 399 599 A2
- (73) **Biomatlante**
(51) **A61L 27/12** (11) 2 200 670 B1
- (73) **bioMerieux B.V.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 682 676 B1
- (71) **Biomet Manufacturing Corp.**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 398 381 A1
- (71) **BIOP Biopolymer Technologies AG**
(51) **B32B 27/06** (11) 2 399 738 A1
- (73) **BioPath Automation, L.L.C.**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 002 894 B1
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 398 487 A1
(51) **C07K 1/26** (11) 2 398 819 A1
- (71) **Biosense Webster (Israel), Ltd**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 399 506 A2
- (71;73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 5/06** (11) 2 186 473 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 130 508 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 335 633 A3
- (71) **Biosyn Arzneimittel GmbH**
(51) **B01D 9/00** (11) 2 399 658 A1
- (73) **Biosystemix Ltd.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 021 534 B1
- (71) **Biotech International (société Par Actions Simplif**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 398 404 A1
- (71) **Biotech International (Société par Actions Simplifiée)**
(51) **B25B 15/00** (11) 2 398 626 A1
- (71) **Biotronik AG**
(51) **A61L 31/02** (11) 2 399 619 A2
(51) **A61L 31/02** (11) 2 399 620 A2
- (73) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) **A61N 1/16** (11) 1 923 094 B1
(51) **A61N 1/362** (11) 1 857 139 B1
(51) **A61N 1/372** (11) 2 174 688 B1

(73) Biotronik VI Patent AG (51) A61L 31/02 (11) 1 632 255 B1	(73) Botulinum Toxin Research Associates, Inc. (51) A61K 38/48 (11) 1 599 221 B1	(73) Bruker AXS GmbH (51) G21K 1/06 (11) 1 503 386 B1
(71:73) Black & Decker Inc. (51) B25C 1/06 (11) 1 729 925 B1 (51) H04N 7/18 (11) 2 400 755 A1	(73) Bouras, Elias (51) A61K 31/704 (11) 2 296 668 B1	(73) Bruker BioSpin AG (51) B01L 3/00 (11) 2 098 294 B1 (51) G01R 33/30 (11) 1 895 314 B1
(71) Black & Decker, Inc. (51) B23D 49/16 (11) 2 039 452 A3	(71) Bouzaglo, Baruch (51) G08B 23/00 (11) 2 399 246 A1	(71) Bründermann, Georg (51) F23J 3/02 (11) 2 399 073 A2
(71) Blaze Software Inc (51) G06F 17/30 (11) 2 400 407 A1	(73) BrainLAB AG (51) A61B 19/00 (11) 1 645 241 B1	(71:73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH (51) A45D 20/12 (11) 2 399 482 A2 (51) A47L 15/42 (11) 1 531 713 B1 (51) A47L 15/42 (11) 2 399 500 A2 (51) A47L 15/44 (11) 2 399 502 A1 (51) D06F 39/00 (11) 2 199 449 B1 (51) D06F 58/00 (11) 2 271 801 B1 (51) D06F 58/20 (11) 2 315 867 B1 (51) D06F 58/20 (11) 2 326 762 B1 (51) F24C 7/08 (11) 2 400 224 A2 (51) F24C 15/20 (11) 2 161 507 A3 (51) F25D 23/00 (11) 2 321 597 B1 (51) F25D 23/06 (11) 2 400 244 A2 (51) G08C 17/02 (11) 2 400 472 A2
(71) Blücher GmbH (51) B32B 5/00 (11) 2 398 640 A1	(71) Breeze Product Design Limited (51) B05B 11/00 (11) 2 398 594 A1	(51) A45D 20/12 (11) 2 399 482 A2 (51) A47L 15/42 (11) 1 531 713 B1 (51) A47L 15/42 (11) 2 399 500 A2 (51) A47L 15/44 (11) 2 399 502 A1 (51) D06F 39/00 (11) 2 199 449 B1 (51) D06F 58/00 (11) 2 271 801 B1 (51) D06F 58/20 (11) 2 315 867 B1 (51) D06F 58/20 (11) 2 326 762 B1 (51) F24C 7/08 (11) 2 400 224 A2 (51) F24C 15/20 (11) 2 161 507 A3 (51) F25D 23/00 (11) 2 321 597 B1 (51) F25D 23/06 (11) 2 400 244 A2 (51) G08C 17/02 (11) 2 400 472 A2
(71) Blue Origin, LLC (51) B23K 20/12 (11) 2 398 620 A1	(73) Breiter, Martin (51) B23Q 1/26 (11) 2 233 243 B1	(71) BTICINO S.P.A. (51) H02G 3/12 (11) 2 400 613 A1
(71) Blue Wonder Communications GmbH (51) H04L 29/06 (11) 2 341 681 A3	(73) BRENNTAG BIOSECTOR A/S (51) A61K 39/00 (11) 1 490 100 B1	(71) Bühler AG (51) A23L 3/00 (11) 2 399 464 A1 (51) B07B 4/08 (11) 2 398 598 A1
(73) BOBST SA (51) B41F 9/10 (11) 2 139 683 B1	(71) BREVILLE PTY LTD. (51) A47J 37/06 (11) 2 364 626 A3	(73) Bühler Motor GmbH (51) F16H 57/08 (11) 2 177 789 B1
(71) Boegli-Gravures S.A. (51) B31F 1/07 (11) 2 399 732 A1	(71) Brewer Science, Inc. (51) G03F 7/11 (11) 2 399 169 A2	(71) Builmatel Co., Ltd. (51) A41D 1/00 (11) 2 399 467 A1
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) A61M 15/00 (11) 2 398 538 A2 (51) B05B 11/04 (11) 2 398 595 A1 (51) C07D 211/60 (11) 2 398 771 A2 (51) C07D 471/04 (11) 2 398 797 A1	(71:73) Bridgestone Corporation (51) B60C 5/01 (11) 2 399 759 A1 (51) B60C 5/01 (11) 2 399 760 A1 (51) B60C 5/01 (11) 2 399 761 A1 (51) B60C 11/00 (11) 2 399 762 A1 (51) C08L 7/00 (11) 2 223 958 B1	(71) Bundesdruckerei GmbH (51) G06F 21/20 (11) 2 399 218 A1 (51) G06K 7/00 (11) 2 399 221 A1
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (51) C07D 239/557 (11) 2 398 779 A1	(71) Briggs and Stratton Corporation (51) F02M 1/10 (11) 2 400 138 A2	(73) Bunge Oils, Inc (51) A23D 9/00 (11) 1 839 493 B1
(73) Boehringer Technologies L.P. (51) A61F 13/00 (11) 1 763 378 B1	(73) Brigham Young University (51) B22F 1/00 (11) 1 986 804 B1 (51) B23K 20/12 (11) 2 026 929 B1	(71) Butler, Eugene T., III (51) C12P 7/16 (11) 2 398 906 A1
(71) Bohusgjuteriet AB (51) E04H 4/00 (11) 2 400 081 A1	(71) Bright Technologies, LLC (51) B32B 37/00 (11) 2 398 644 A1	(73) Byd Company Limited (51) H01M 4/04 (11) 1 652 250 B1
(71) Bombardier Transportation GmbH (51) B21D 1/06 (11) 2 399 686 A1 (51) B61D 19/00 (11) 2 398 685 A1	(71) Bristol-Myers Squibb Company (51) A61K 31/40 (11) 2 340 830 A3 (51) C07D 403/14 (11) 2 398 794 A1	(71) C & J Clark International Limited (51) A43B 7/16 (11) 2 399 475 A2
(71) Bonner, Alex Garfield (51) B01D 67/00 (11) 2 398 577 A2	(73) Britax Excelsior Limited (51) B60N 2/28 (11) 2 072 325 B1	(71) C. & E. Fein GmbH (51) H02K 3/50 (11) 2 400 637 A2
(71) Bordini Engineering Srl (51) F16H 37/08 (11) 2 399 046 A1	(71) British Telecommunications (51) H04N 7/16 (11) 2 399 389 A1	(73) C. Ed. Schulte Gesellschaft mit beschränkter Haftung Zylinderschlossfabrik (51) E05B 15/06 (11) 2 118 409 B1
(71) Borealis AG (51) C08F 10/02 (11) 2 399 943 A1 (51) G05B 13/02 (11) 2 400 358 A1	(71) Broadcom Corporation (51) H01L 23/48 (11) 2 400 545 A2 (51) H04L 29/06 (11) 2 400 714 A1	(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni (51) F16F 15/131 (11) 2 400 182 A1
(71) Borealis Agrolinz Melamine GmbH (51) B01J 19/24 (11) 2 399 669 A1	(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt (51) B60N 2/48 (11) 2 398 672 A1	(71) Cable Accessories (Australia) PTY., Ltd. (51) H01R 4/36 (11) 2 400 594 A2
(73) Bosch Pouch Systems AG (51) B65D 33/16 (11) 2 038 180 B1	(73) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG (51) E05F 15/00 (11) 1 860 265 B1	(71) Cadila Healthcare Limited (51) C07D 211/58 (11) 2 399 907 A1 (51) C07D 211/58 (11) 2 399 908 A1 (51) C07D 491/22 (11) 2 399 919 A1
(71:73) Bose Corporation (51) H04R 1/02 (11) 2 400 781 A1 (51) H04R 1/28 (11) 2 399 402 A1 (51) H04R 5/02 (11) 1 596 627 B1	(71:73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha (51) B41J 2/05 (11) 1 964 680 A3 (51) B41J 2/14 (11) 1 516 732 B1 (51) B41J 2/175 (11) 2 067 622 B1 (51) G02B 26/12 (11) 2 400 335 A2 (51) G03G 15/00 (11) 2 400 347 A2 (51) G03G 21/18 (11) 1 600 828 B1 (51) G06F 3/12 (11) 1 887 455 A3 (51) G06F 17/24 (11) 1 967 963 A3 (51) G06K 15/02 (11) 1 918 855 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 973 317 A3 (51) H04N 1/191 (11) 1 377 033 B1	(71) Caimi Export S.P.A. (51) E05D 15/10 (11) 2 398 988 A2
(73) Boston Scientific Limited (51) A61F 5/00 (11) 2 023 870 B1 (51) A61L 31/02 (11) 1 877 112 B1	(71) Brötje-Automation GmbH (51) B29C 70/50 (11) 2 374 607 A3	(71) Caja de ahorros de murcia (51) A45C 1/12 (11) 2 399 479 A1
(71) Boston Scientific Scimed, Inc. (51) A61B 17/00 (11) 2 398 392 A1 (51) A61B 17/00 (11) 2 398 393 A1 (51) A61B 18/12 (11) 2 398 415 A1 (51) A61L 27/02 (11) 2 399 616 A1 (51) A61L 29/02 (11) 2 398 521 A2 (51) A61L 29/08 (11) 2 398 522 A2 (51) A61M 25/00 (11) 2 398 540 A1 (51) A61M 25/00 (11) 2 398 541 A1 (51) A61M 25/01 (11) 2 398 543 A1 (51) A61M 25/10 (11) 2 398 546 A1 (51) A61M 25/10 (11) 2 398 547 A1	(71) Brugg Rohr AG, Holding (51) B21D 15/04 (11) 2 260 956 B1	(71) Calzada Forés, José Manuel (51) F24D 17/00 (11) 2 148 143 A3

- (71) **Cambridge Positioning Systems Limited**
(51) **G01S 5/10** (11) 2 261 687 A3
- (73) **CAMPAGNOLO S.r.l.**
(51) **B60B 21/02** (11) 2 062 748 B1
- (71) **Campbell Soup Company**
(51) **G01K 1/02** (11) 2 400 282 A2
- (73) **Campina Nederland Holding B.V.**
(51) **B65D 21/02** (11) 2 055 642 B1
- (71) **Canevaflor**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 398 308 A1
- (73) **Canon Finetech Inc.**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 676 893 B1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61K 49/00** (11) 2 399 612 A1
(51) **B41M 7/00** (11) 2 399 753 A2
(51) **B65H 1/04** (11) 2 399 851 A2
(51) **G03G 15/00** (11) 2 136 260 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 2 009 512 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 2 009 513 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 2 169 531 A3
(51) **G06F 17/22** (11) 2 162 859 B1
(51) **G06K 9/20** (11) 1 840 797 A3
(51) **G06T 1/00** (11) 2 400 454 A1
(51) **H01J 29/08** (11) 2 400 521 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 2 400 550 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 400 695 A1
(51) **H04N 1/40** (11) 2 169 940 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 400 742 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 464 502 B1
(51) **B41J 13/00** (11) 1 892 109 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 2 400 394 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 400 423 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 400 444 A1
(51) **H02M 3/335** (11) 2 400 646 A2
(51) **H02M 3/338** (11) 2 400 647 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 933 527 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 0 967 791 B1
- (71) **Canrig Drilling Technology Ltd.**
(51) **E21B 47/02** (11) 2 399 001 A2
- (71) **Canyon Bicycles GmbH**
(51) **B62K 21/02** (11) 2 399 812 A1
- (71) **Cao Group, Inc.**
(51) **F21V 21/00** (11) 2 399 070 A1
- (71) **Cao, Muqun**
(51) **H04R 1/02** (11) 2 400 780 A2
- (73) **Capsant Neurotechnologies Ltd**
(51) **C12M 3/06** (11) 1 893 742 B1
- (73) **CARBONITE CORPORATION**
(51) **B65D 51/28** (11) 2 043 924 B1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/362** (11) 2 398 553 A1
(51) **A61N 1/37** (11) 2 399 645 A1
- (71) **Cardiovascular Decision Technologies, Inc.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 399 236 A2
- (71) **Cardiovascular Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 398 405 A1
- (71) **CardTec Card Processing Technologies GmbH**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 400 430 A1
(51) **G07C 9/02** (11) 2 400 467 A1
- (71) **CareFusion 2200, Inc.**
(51) **G05D 7/01** (11) 2 399 178 A1
- (73) **CARGILL, INCORPORATED**
(51) **A23D 9/00** (11) 1 117 303 B1
- (71) **CaridianBCT, Inc.**
(51) **C12M 3/04** (11) 2 398 888 A1
- (73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **C09J 161/06** (11) 1 842 889 B1
(51) **G01M 3/18** (11) 1 916 509 B1
- (71) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) **H01J 37/305** (11) 2 400 524 A2
- (71;73) **Carl Zeiss SMT GmbH**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 716 457 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 399 170 A1
- (73) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) **B67D 1/04** (11) 2 206 677 B1
- (71) **Carmel-Haifa University Economic Corporation Ltd**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 398 905 A1
- (71) **Carnegie Mellon University**
(51) **C08F 2/42** (11) 2 398 832 A1
(51) **C09B 11/22** (11) 2 398 860 A2
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **H04N 1/047** (11) 1 003 322 B1
- (73) **CATENA Additives GmbH & Co. KG**
(51) **C08K 5/5317** (11) 2 183 314 B1
- (71) **CBM S.p.A.**
(51) **A01B 59/042** (11) 2 399 442 A1
- (71) **CCS Technology Inc.**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 399 152 A1
- (71) **CCS Technology, Inc.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 400 328 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 400 329 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 400 330 A1
- (71) **Cdg Therapeutics Inc**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 398 486 A1
(51) **A61K 38/08** (11) 2 398 490 A2
- (71) **CDT Oxford Limited**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 400 577 A1
- (73) **Cedes AG**
(51) **G01S 17/02** (11) 2 189 813 B1
- (73) **Celanese Emulsions GmbH**
(51) **C08F 212/08** (11) 2 202 251 B1
- (71) **Cell&Tissue Systems, Inc.**
(51) **A01N 1/00** (11) 2 398 316 A2
- (71) **Cellera, Inc.**
(51) **B05D 5/12** (11) 2 398 596 A1
- (71) **Cellular Dynamics International, Inc.**
(51) **C12N 5/0735** (11) 2 398 897 A1
- (71) **Central Glass Company, Limited**
(51) **C08G 69/28** (11) 2 398 839 A1
(51) **C08G 69/28** (11) 2 398 840 A1
- (71) **Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD)**
(51) **C07C 37/68** (11) 2 398 756 A2
- (71) **Centre international d'études supérieures en sciences agronomiques (Montpellier Sup Agro)**
(51) **C07C 37/68** (11) 2 398 756 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 398 891 A2
(51) **D01F 9/00** (11) 2 398 944 A1
- (71) **Centre National De La Recherche Scientifique**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 398 799 A2
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**
(51) **G01S 15/00** (11) 2 294 452 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS -**
(51) **G01L 1/12** (11) 2 399 109 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) **C01B 3/06** (11) 2 398 735 A1
(51) **C07K 14/655** (11) 2 399 931 A1
- (71) **Centro de Investigación Cooperativa En Biomateriales (CIC biomaGUNE)**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 400 304 A1
- (71) **Centurion Safety Products Limited**
(51) **A42B 3/14** (11) 2 399 473 A2
- (73) **CERAMAT, S. Coop**
(51) **F23D 14/08** (11) 1 632 717 B1
- (73) **Ceratis GmbH**
(51) **B61B 10/04** (11) 2 069 179 B1
- (71) **Ceravision Limited**
(51) **H01J 9/395** (11) 2 399 269 A1
- (71) **Cerlase**
(51) **C03B 3/02** (11) 2 398 744 A1
- (71) **Ceva D.S.P. Ltd.**
(51) **G06T 1/60** (11) 2 400 455 A1
- (71) **CFS Concrete Forming Systems Inc.**
(51) **E04B 2/86** (11) 2 398 974 A1
- (73) **Chae, Dong-Seuk**
(51) **B65D 41/46** (11) 2 032 455 B1
- (71) **Chang, Tae-Soun**
(51) **A61H 7/00** (11) 2 399 563 A2
- (71) **Channell Commercial Corporation**
(51) **E05B 35/00** (11) 2 398 984 A1
- (71) **Chappuis, Fabrice Philippe Thierry**
(51) **F16L 3/04** (11) 2 400 197 A1
- (71) **Char-Broil, LLC**
(51) **F24C 3/04** (11) 2 363 645 A3
- (73) **Charles University In Prague**
(51) **C12N 11/14** (11) 2 288 699 B1
- (71) **Chau, Hoi Shuen**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 399 209 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C08G 77/38** (11) 2 399 950 A1
- (71) **Chemetall GmbH**
(51) **H01M 10/42** (11) 2 399 318 A1
- (71) **Chemgenes Corporation**
(51) **C07H 19/02** (11) 2 398 815 A2
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **C10M 141/12** (11) 2 398 877 A2
(51) **C10M 141/12** (11) 2 398 878 A2
- (71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) **C07D 237/14** (11) 2 398 777 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 398 798 A1
- (73) **Children's Hospital & Research Center at Oakland**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 596 828 B1
- (71) **China Mobile Communications Corporation**
(51) **H04L 12/14** (11) 2 400 690 A1
- (71) **China Petroleum&Chemical Corporation**
(51) **C07C 253/30** (11) 2 399 902 A1
- (71) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) **C07C 43/225** (11) 2 399 896 A1

- (73) **Chongqing Ronghai Medical Ultrasound Industry Ltd.**
(51) **A61N 7/00** (11) 1 967 232 B1
- (71) **Chr. Hansen A/S**
(51) **C12N 1/04** (11) 2 398 890 A1
- (71) **Chryso**
(51) **C04B 22/08** (11) 2 398 750 A1
- (73) **Cinti, Enrico**
(51) **A61D 17/00** (11) 1 901 678 B1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 399 240 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 779 590 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 399 369 A1
(51) **H04W 40/24** (11) 2 381 722 A3
(51) **H04W 52/02** (11) 2 400 799 A2
(51) **H04W 64/00** (11) 2 399 424 A1
- (73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) **G04C 10/00** (11) 1 544 695 B1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 399 380 A1
- (71) **City University of Hong Kong**
(51) **A61L 27/22** (11) 2 398 517 A2
- (71) **CLAAS Industrietechnik GmbH**
(51) **A01B 59/04** (11) 2 399 441 A1
- (71;73) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) **A01D 78/10** (11) 2 399 446 A1
(51) **F15B 15/14** (11) 2 174 538 B1
- (73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen**
(51) **B65D 88/00** (11) 1 947 031 B1
- (71;73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01D 41/127** (11) 1 900 272 B1
(51) **A01D 41/14** (11) 2 399 445 A1
(51) **A01F 29/10** (11) 2 179 642 B1
- (71) **Clarity Medical Systems, Inc.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 398 418 A1
- (71) **Clark Equipment Company**
(51) **E02F 9/22** (11) 1 925 755 A3
- (73) **Clearpak, LLC**
(51) **B65D 5/50** (11) 1 657 166 B1
- (73) **Clearview Patient Safety Technologies, LLC**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 196 228 B1
- (71) **Clek Inc.**
(51) **B62B 7/06** (11) 2 398 687 A1
- (71) **Climaveneta S.p.A.**
(51) **F25B 13/00** (11) 2 264 382 A3
(51) **F25B 39/00** (11) 2 306 126 A3
- (71) **Clipsal Australia Pty Ltd.**
(51) **H01B 11/06** (11) 2 061 042 A3
- (73) **Closys Corporation**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 180 977 B1
- (71) **Clyde Bergemann GmbH Maschinen- und Apparatebau**
(51) **G01K 17/20** (11) 2 399 108 A1
- (71) **Clyne Energy Limited**
(51) **A47J 27/08** (11) 2 398 361 A2
- (71) **CMC Förvaltning AB**
(51) **E04F 21/18** (11) 2 400 079 A1
- (73) **CNH Belgium N.V.**
(51) **B01D 46/26** (11) 2 147 712 B1
- (73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **F16H 37/04** (11) 1 505 318 B1
- (73) **CO.ME.FRI. S.p.A.**
(51) **F24F 7/06** (11) 2 006 610 B1
- (71) **Coactive Drive Corporation**
(51) **A63F 13/06** (11) 2 380 640 A3
- (71) **Codan Holding GmbH**
(51) **A61M 5/14** (11) 2 399 621 A1
- (71) **Codman & Shurtleff, Inc.**
(51) **A61L 27/20** (11) 2 399 617 A1
- (71) **Coester, Conrad**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 399 608 A1
- (71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **B01J 13/16** (11) 2 399 667 A1
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) **A46B 13/02** (11) 2 377 422 A3
- (71) **COLIBRI1, S.L.**
(51) **E03D 9/03** (11) 2 305 902 A3
(51) **E03D 9/03** (11) 2 400 069 A1
- (73) **Coloright Ltd.**
(51) **A61B 5/103** (11) 1 531 720 B1
- (71) **Colormatrix Holdings, Inc.**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 398 853 A1
- (71) **Columbia Power Technologies**
(51) **F03B 13/12** (11) 2 399 023 A1
- (73) **Comer Industries S.p.A.**
(51) **A01G 25/09** (11) 2 147 592 B1
- (71) **Comfort Concepts Pty Limited**
(51) **A47C 27/18** (11) 2 398 356 A1
- (71) **Comfortable computer integriert GmbH**
(51) **A47B 21/06** (11) 2 220 963 A3
- (71) **Commissariat A L'Energie Atomique - CEA**
(51) **C07K 14/655** (11) 2 399 931 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Energie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 398 397 A1
(51) **B81C 3/00** (11) 2 399 864 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 398 799 A2
(51) **G01L 1/12** (11) 2 399 109 A1
(51) **G01R 33/48** (11) 2 399 142 A1
(51) **G02B 26/08** (11) 2 269 109 B1
(51) **H01L 21/762** (11) 1 550 158 B1
(51) **H01L 27/12** (11) 2 400 548 A1
(51) **H04B 1/69** (11) 2 245 751 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 327 191 B1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 399 365 A1
- (73) **Commonwealth Scientific and Research Organisation**
(51) **G01N 11/04** (11) 1 381 842 B1
- (73) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) **B60J 1/18** (11) 2 212 139 B1
- (73) **Compass Maps Limited**
(51) **G09B 29/04** (11) 1 417 665 B2
- (73) **Composite Optics, Inc.**
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 382 085 B1
- (71) **Concurrent Technologies Corporation**
(51) **B62D 55/205** (11) 2 398 692 A1
- (71) **Conexant Systems, Inc.**
(51) **H03F 3/217** (11) 2 399 337 A2
- (71) **Confluent Surgical Inc.**
(51) **A61L 33/06** (11) 2 380 607 A3
- (71) **CONNOR SPORT COURT INTERNATIONAL, INC.**
(51) **E04F 15/22** (11) 2 398 977 A1
- (71) **Connors, Scott M.**
(51) **A61K 31/485** (11) 2 399 581 A1
- (71) **Conocophillips Company**
(51) **C10G 25/00** (11) 2 398 870 A1
- (71) **Constellium France**
(51) **B22D 11/10** (11) 2 398 609 A1
- (71) **Constructions Industrielles de la Méditerranée - CNIM**
(51) **G21F 9/36** (11) 2 400 505 A1
- (71) **Contex A/s**
(51) **H04N 1/12** (11) 2 399 382 A1
- (73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **B60R 25/00** (11) 2 322 394 B1
(51) **F16K 1/226** (11) 2 212 595 B1
(51) **H03K 17/965** (11) 1 739 839 B1
- (71;73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B29D 29/00** (11) 2 227 382 B1
(51) **B60C 1/00** (11) 2 236 314 B1
(51) **B60C 9/22** (11) 2 398 657 A1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60T 8/40** (11) 2 303 655 B1
(51) **F16D 65/04** (11) 1 654 473 B1
(51) **G01P 3/36** (11) 2 108 962 A3
- (73) **ContiTech Antriebssysteme GmbH**
(51) **F16G 5/16** (11) 1 753 972 B1
- (73) **ContiTech Luftfedersysteme GmbH**
(51) **F16F 9/04** (11) 1 788 275 B1
- (71) **ConvaTec Technologies Inc.**
(51) **A61F 5/445** (11) 2 399 554 A1
- (71) **Converteam GmbH**
(51) **B60L 9/24** (11) 2 399 769 A2
- (71) **Convex B.V.**
(51) **C01C 1/04** (11) 2 398 737 A1
- (73) **Cook Medical Technologies LLC**
(51) **A61B 17/34** (11) 1 903 957 B1
(51) **A61M 25/09** (11) 1 866 021 B1
- (71) **Cooltech Applications S.A.S.**
(51) **F25B 21/00** (11) 2 399 087 A1
(51) **F25B 21/00** (11) 2 399 088 A1
- (71) **Cormatrix Cardiovascular, Inc.**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 398 502 A1
- (71) **Cornell Research Foundation, Inc.**
(51) **A61K 51/10** (11) 2 398 504 A1
- (71) **Cornell University**
(51) **A61B 5/11** (11) 2 399 513 A1
(51) **C07D 233/00** (11) 2 398 775 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 398 920 A2
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 400 327 A1
- (71) **Corning Inc.**
(51) **C03B 33/04** (11) 2 398 746 A1
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) **B08B 3/12** (11) 2 399 680 A1
(51) **C03B 17/06** (11) 2 398 745 A1
(51) **F01N 3/00** (11) 1 948 914 B1
(51) **F01N 3/033** (11) 2 399 012 A1
- (71) **Corning Mobileaccess Ltd.**
(51) **G01R 31/08** (11) 2 399 141 A1
- (73) **Corradi S.P.A.**
(51) **E04F 10/06** (11) 1 842 980 B1
- (71) **Cosmetic Warriors Ltd**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 398 445 A2
- (73) **COSMO OIL CO., LTD.**
(51) **A01N 37/44** (11) 2 055 188 B1

(71) Coulomb Technologies, Inc. (51) B60L 3/00 (11) 2 398 667 A1 (51) G06F 19/00 (11) 2 399 216 A1	(73) Cyxer Limited (51) B66C 1/34 (11) 2 107 032 B1	(71) Delafield Corporation (51) E21B 3/02 (11) 2 400 107 A2
(71) Council of Scientific & Industrial Research (51) C23C 16/02 (11) 2 398 933 A1	(71) D.M.G. Italia Srl (51) A61K 9/00 (11) 2 398 458 A1	(71;73) DeLaval Holding AB (51) A01J 5/08 (11) 1 788 862 B1 (51) A01J 7/02 (11) 2 398 309 A2
(73) Council of Scientific and Industrial Research (51) C12N 15/55 (11) 1 954 810 B1	(71) Da Lio, Alessandro (51) B65D 81/32 (11) 2 398 718 A1	(71) Delignum S.A.R.L. (51) E04B 2/70 (11) 2 398 972 A1
(71) Coutts, Stephen (51) A47J 37/06 (11) 2 398 363 A2	(71) Da Lio, Lorenzo (51) B65D 81/32 (11) 2 398 718 A1	(71) Delphi Technologies Holding S.a.r.l. (51) F02D 41/22 (11) 2 400 134 A1
(73) Covidien AG (51) A61B 18/14 (11) 1 635 690 B1	(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd. (51) G02B 5/18 (11) 2 400 322 A1	(71;73) Delphi Technologies, Inc. (51) F01N 3/20 (11) 2 172 629 B1 (51) H01L 23/473 (11) 1 768 179 B1 (51) H01Q 11/08 (11) 1 833 116 A3
(73) CPI Creative Pharma International GmbH (51) A61P 7/02 (11) 2 181 731 B1	(73) Daiichi Sankyo Company, Limited (51) A61K 31/133 (11) 1 782 804 B1	(73) Dematic GmbH (51) B65G 1/137 (11) 1 621 483 B1
(71) Crambo, S.a. (51) G06K 9/00 (11) 2 400 431 A1	(71) Daimler AG (51) B60K 6/365 (11) 2 398 663 A1 (51) H01M 8/04 (11) 2 399 313 A1 (51) H01M 8/04 (11) 2 399 314 A1 (51) H01M 8/04 (11) 2 399 315 A1	(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha (51) C08L 11/02 (11) 2 399 953 A1 (51) C08L 15/02 (11) 2 399 954 A1
(73) Creator Technology B.V. (51) G09F 9/00 (11) 1 800 280 B1	(71) Dainese S.p.A. (51) A41D 13/002 (11) 2 399 470 A1	(73) DENSO CORPORATION (51) C30B 25/02 (11) 2 055 813 B1 (51) G01C 21/30 (11) 2 023 084 B1 (51) G01D 5/14 (11) 1 826 534 B1 (51) G06F 11/07 (11) 2 045 721 B1
(71) Creditcards.com, Inc. (51) G06Q 30/00 (11) 2 399 233 A1	(73) DAIO PAPER CORPORATION (51) A61F 13/534 (11) 2 033 608 B1	(71) DEPRAG Schulz GmbH u. Co. (51) F02C 6/18 (11) 1 930 567 A3
(71) Cree, Inc. (51) F21K 99/00 (11) 2 399 062 A1	(71) Dako Denmark A/S (51) C12Q 1/28 (11) 2 398 907 A1 (51) C12Q 1/28 (11) 2 398 908 A1	(73) Depuy International Limited (51) A61B 19/00 (11) 1 478 296 B1
(73) CREE, INC. (51) H01L 29/78 (11) 1 325 522 B1	(71) Dallmer GmbH & Co. KG (51) E03F 5/04 (11) 2 177 677 A3	(73) DePuy Mitek, Inc. (51) A61B 17/04 (11) 1 261 284 B1
(71) Crios, S.P.A. (51) B29C 44/34 (11) 2 398 630 A2	(71) Dall'omo, Davide (51) B65B 25/14 (11) 2 398 711 A1	(71) DePuy Products, Inc. (51) A61F 2/30 (11) 2 399 551 A1
(71) CRIPPA S.P.A. (51) B21D 7/024 (11) 2 399 688 A1	(71) DANI ALU (51) E04F 11/18 (11) 2 149 649 A3	(73) DePuy Spine, Inc. (51) A61B 17/56 (11) 1 781 194 B1 (51) A61B 17/58 (11) 2 010 267 B1
(73) CRODA INTERNATIONAL PLC (51) C08K 5/092 (11) 1 539 871 B1	(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p. A. (51) B21B 1/46 (11) 2 399 683 A1 (51) B21B 1/46 (11) 2 399 684 A1	(71) Derprosa Film, S.L. (51) B32B 27/40 (11) 2 399 741 A1
(71) Crown Packaging Technology, Inc. (51) B65D 17/50 (11) 2 398 713 A1	(71) Danisco US Inc. (51) C12N 1/00 (11) 2 398 889 A1	(71) Deutsche Telekom AG (51) H04W 28/06 (11) 2 400 792 A1
(71) Cruces Holdings, LLC (51) F24D 17/00 (11) 2 399 081 A2	(71) Dassault Systèmes (51) G06F 17/50 (11) 2 400 410 A1	(71) Deutsches Krebsforschungszentrum (51) C07K 14/01 (11) 2 399 928 A1
(71) Crupi, Antonio (51) E06B 9/54 (11) 2 400 105 A1	(71) Datalogic Scanning, Inc. (51) G06K 7/12 (11) 2 399 223 A2	(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V. (51) B29C 70/48 (11) 2 399 726 A2 (51) G08G 5/00 (11) 2 251 850 A3
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement (51) H04N 5/378 (11) 2 243 287 B1	(71) DAV (51) E05F 15/00 (11) 2 398 989 A1	(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (51) F42B 10/66 (11) 1 771 700 B1
(71) CSM Nederland B.V. (51) A21D 6/00 (11) 2 398 330 A2	(71) Daxer, Albert (51) A61F 9/013 (11) 2 398 434 A1	(73) Diageo North America, Inc (51) C12G 3/08 (11) 1 831 344 B1
(73) CTEK Sweden AB (51) H02J 7/00 (11) 1 744 432 B1	(71) DB Schenker Rail Deutschland AG (51) B60T 7/16 (11) 2 399 791 A1	(71) Dialog Semiconductor GmbH (51) H01L 29/417 (11) 2 400 552 A1
(73) Cuculus GmbH (51) H04L 12/28 (11) 2 041 923 B1	(73) De Boisgrollier, Yves (51) E06B 9/17 (11) 1 741 872 B1	(71) Diamscan N.V. (51) A44C 17/00 (11) 2 398 348 A2 (51) A44C 17/00 (11) 2 398 349 A2
(73) Computerized Medical Technology in Sweden AB (51) A61B 7/04 (11) 1 850 758 B1	(73) De Crecy, Eudes (51) C11B 1/00 (11) 2 297 286 B1	(71;73) DIC Corporation (51) C08F 2/50 (11) 2 399 942 A1 (51) C08G 65/38 (11) 1 992 655 B1 (51) C09D 11/00 (11) 1 930 384 B1
(73) Curt G. Joa, Inc. (51) A61F 13/15 (11) 2 238 955 B1	(71) De Gennaro, Roberto (51) E05C 19/00 (11) 2 400 090 A1	(71) Dichtungstechnik G. Bruss GmbH & Co. KG (51) F16J 15/32 (11) 2 400 189 A1
(71) Curtania GmbH (51) A47H 1/04 (11) 1 961 348 A3 (51) A47H 1/04 (11) 1 961 349 A3	(73) Decode Genetics EHF. (51) C12Q 1/68 (11) 1 871 908 B1	(71) Dickinson Legg Limited (51) F26B 17/10 (11) 2 399 092 A2
(71) CVRX, Inc. (51) A61N 1/36 (11) 2 399 644 A2	(71) Deere & Company (51) A01F 15/07 (11) 2 399 448 A2	(73) Dickneite, Gerhard (51) C07K 14/54 (11) 1 704 164 B1
(73) Cytec Surface Specialties, S.A. (51) C08K 5/5357 (11) 2 313 460 B1	(71;73) DEERE & COMPANY (51) A01C 7/08 (11) 2 399 443 A1 (51) A01C 7/08 (11) 2 399 444 A1 (51) A01D 43/10 (11) 2 253 193 B1 (51) B60D 1/02 (11) 2 399 764 A1	
(71) Cytomx Therapeutics, Inc. (51) A61K 38/21 (11) 2 398 494 A2	(71) Deinove (51) C12N 1/20 (11) 2 398 891 A2	
(73) CYTYC CORPORATION (51) G01N 15/14 (11) 1 631 817 B1		

- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
(51) *G09F 9/33* (11) 2 400 478 A2
(51) *H02J 3/00* (11) 2 400 618 A2
- (71) Dietz, Ulrich
(51) *C07B 63/04* (11) 2 399 885 A1
- (71) DIGI INTERNATIONAL INC.
(51) *H04W 84/18* (11) 2 244 524 A3
- (71) Digital Signal Corporation
(51) *G01S 13/00* (11) 2 399 150 A2
- (73) Dimatix, Inc.
(51) *B41J 2/14* (11) 1 706 266 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 706 270 B1
- (71) Dimensional Perception Technologies Ltd.
(51) *G06T 7/00* (11) 2 399 242 A1
- (71) Dimensional Photonics International, Inc.
(51) *G01B 11/25* (11) 2 399 098 A1
(51) *G06K 7/10* (11) 2 399 222 A1
- (73) Diop, Mouhesine
(51) *A63B 21/16* (11) 2 138 206 B1
- (71) Dipharma Francis S.r.l.
(51) *C07D 215/14* (11) 2 383 260 A3
- (73) Discovery Laboratories, Inc.
(51) *A61K 45/00* (11) 1 841 458 B1
- (71;73) Disney Enterprises, Inc.
(51) *A63G 7/00* (11) 2 295 123 B1
(51) *A63G 7/00* (11) 2 399 657 A1
- (71) Djerasssem, Le Bemadjiel
(51) *F03B 17/00* (11) 2 399 024 A2
- (73) DNA Holdings Pty Ltd.
(51) *F25D 23/00* (11) 1 623 169 B1
- (73) Dnavec Corporation
(51) *C12N 5/10* (11) 1 916 298 B1
- (73) DNP Fine Chemicals Co., Ltd.
(51) *C09D 11/00* (11) 1 777 270 B1
- (71;73) Dolby International AB
(51) *G10L 19/14* (11) 2 082 397 B1
(51) *H03H 17/02* (11) 2 399 338 A2
- (71;73) Dolby Laboratories Licensing Corporation
(51) *G03B 21/20* (11) 2 288 961 B1
(51) *G04G 7/00* (11) 2 399 173 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 2 245 837 B1
- (71) DOMETIC S.a.r.l.
(51) *F25D 13/02* (11) 2 146 163 A3
- (73) Donaldson Company, Inc.
(51) *B01D 29/23* (11) 2 091 626 B1
- (71) Dong-A Pharm.Co., Ltd.
(51) *C07D 487/04* (11) 2 398 804 A2
- (71) Dorma GmbH + Co. KG
(51) *E05B 47/06* (11) 2 400 085 A2
(51) *E06B 1/32* (11) 2 400 099 A1
(51) *E06B 3/46* (11) 2 400 100 A1
- (71) Dorman, Michael
(51) *C02F 1/40* (11) 2 398 740 A1
- (71) Douglas Technical Limited
(51) *F26B 11/02* (11) 2 388 542 A3
- (73) Dow AgroSciences, LLC
(51) *A01N 43/04* (11) 1 492 404 B1
- (71;73) Dow Corning Corporation
(51) *B32B 17/10* (11) 2 398 642 A2
(51) *C08L 83/04* (11) 2 193 169 B1
(51) *C23C 16/30* (11) 1 799 877 B1
(51) *G03F 7/075* (11) 1 636 653 B1
(51) *G03F 7/075* (11) 1 794 655 B1
- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd.
(51) *C08J 5/12* (11) 1 778 768 B1
- (71;73) Dow Global Technologies LLC
(51) *A61L 15/42* (11) 2 399 615 A1
(51) *B29C 47/06* (11) 2 398 632 A2
(51) *C08F 2/42* (11) 2 398 832 A1
(51) *C08G 18/48* (11) 2 288 637 B1
(51) *C08L 25/08* (11) 2 399 955 A1
(51) *C08L 71/02* (11) 2 399 960 A2
(51) *C09C 1/30* (11) 2 074 178 B1
- (73) Dow Technology Investments LLC
(51) *C07D 301/32* (11) 2 318 385 B1
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG
(51) *B60J 1/20* (11) 2 269 853 B1
- (73) Dragcevic, Zvonko
(51) *A41D 13/002* (11) 2 254 430 B1
- (71) Dreamers Lab.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 400 406 A1
- (73) DreamWorks Animation LLC
(51) *G06T 15/50* (11) 2 063 395 B1
- (71;73) DSM IP Assets B.V.
(51) *A01N 43/90* (11) 2 398 327 A1
(51) *A23C 19/16* (11) 2 398 336 A1
(51) *A23L 1/00* (11) 2 398 340 A2
(51) *A61K 31/7008* (11) 2 398 478 A1
(51) *A61K 38/06* (11) 2 398 489 A2
(51) *C07D 201/16* (11) 1 154 995 B1
(51) *C08J 5/00* (11) 2 398 846 A1
(51) *C08K 3/00* (11) 2 398 851 A1
(51) *C08K 3/00* (11) 2 398 852 A1
- (71) DTS, Inc.
(51) *H04R 5/00* (11) 2 400 783 A2
- (73) DTVG LICENSING, INC
(51) *H04J 11/00* (11) 1 766 818 B1
- (73) DUMONT SWITZERLAND AG
(51) *B21H 7/00* (11) 2 242 598 B1
- (71) Dura Automotive Systems GmbH
(51) *F16C 1/10* (11) 2 400 170 A2
(51) *F16C 1/12* (11) 2 400 171 A1
- (73) Dura Automotive Systems SAS
(51) *F16H 59/04* (11) 2 112 406 B1
- (71) DYMIX CORPORATION
(51) *G02B 6/00* (11) 2 400 324 A1
- (71) Dynapac GmbH
(51) *E01C 19/48* (11) 2 400 059 A2
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company
(51) *C07C 29/145* (11) 2 398 754 A2
- (71) E. Schoepf GmbH & Co. KG
(51) *D04B 1/04* (11) 2 398 946 A2
- (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH
(51) *D06F 39/00* (11) 2 398 951 A1
(51) *F24C 3/12* (11) 2 400 223 A1
- (71) E.I. Du Pont De Nemours And Company
(51) *C07C 17/269* (11) 2 399 892 A2
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(51) *B32B 27/30* (11) 1 954 494 B1
(51) *C08F 4/70* (11) 1 773 895 B1
(51) *C08G 65/46* (11) 1 620 380 B1
(51) *C08K 3/00* (11) 1 704 179 B1
(51) *C08L 23/00* (11) 1 917 303 B1
(51) *C08L 27/12* (11) 2 092 016 B1
(51) *F41H 5/04* (11) 1 902 271 B1
- (71;73) EADS Deutschland GmbH
(51) *F16H 25/20* (11) 2 193 286 B1
(51) *F41G 3/00* (11) 2 399 096 A2
(51) *G01S 7/495* (11) 2 399 148 A1
(51) *G02B 6/35* (11) 2 309 293 B1
- (51) *G06K 9/62* (11) 2 399 226 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 399 241 A1
- (73) EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG
(51) *F16J 15/34* (11) 2 029 919 B1
- (71) EaglePicher Technologies, LLC
(51) *H01M 4/48* (11) 2 400 585 A1
- (71) East Japan Railway Company
(51) *B61B 1/02* (11) 2 399 796 A1
- (71) Eastman Kodak Company
(51) *B41M 5/44* (11) 2 399 752 A2
- (71;73) Eaton GmbH
(51) *H01T 4/06* (11) 2 308 144 B1
(51) *H02H 3/44* (11) 2 399 328 A1
- (71) Eaton Industries GmbH
(51) *H02B 1/00* (11) 2 400 608 A2
(51) *H02B 1/00* (11) 2 400 609 A2
- (73) EBARA CORPORATION
(51) *F04D 19/04* (11) 2 053 250 B1
- (71) Echostar Broadcasting Corporation
(51) *H04N 7/24* (11) 2 400 756 A2
- (71) EchoStar Technologies L.L.C.
(51) *H04N 5/445* (11) 2 400 744 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 400 757 A1
- (71) Ecochroma AG
(51) *A23L 1/275* (11) 2 398 343 A2
- (71) Ecolab Inc.
(51) *A47L 13/20* (11) 2 398 370 A1
- (71) Ecole Polytechnique
(51) *G01L 1/12* (11) 2 399 109 A1
- (71) Ecological Energy Company
(51) *F03D 1/06* (11) 2 399 027 A1
- (73) EcoWater Systems, LLC
(51) *B01D 35/30* (11) 1 871 512 B1
- (71) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH
(51) *A61M 25/01* (11) 2 399 639 A1
- (73) Ed. Geistlich Söhne AG für Chemische Industrie
(51) *B27M 3/06* (11) 2 090 413 B1
- (71) EDAG GmbH & Co. KGaA
(51) *B08B 1/00* (11) 2 193 854 A3
- (73) Edwards Lifesciences Corporation
(51) *A61F 2/24* (11) 1 603 493 B1
- (71) Edwards Lifesciences PVT, Inc.
(51) *A61F 2/24* (11) 2 399 549 A1
(51) *A61F 2/24* (11) 2 399 550 A1
- (73) EG Tech I/S
(51) *A61M 25/09* (11) 2 052 756 B1
- (71) EJOT Baubefestigungen GmbH
(51) *F16B 5/02* (11) 2 151 589 A3
- (71) Ekovilla OY
(51) *E04C 2/16* (11) 2 400 075 A2
- (71) Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S.
(51) *A47J 27/21* (11) 2 399 493 A1
- (71) El Cantillo, S.A.
(51) *B65D 1/02* (11) 2 399 834 A1
- (73) Elachem S.r.l.
(51) *C08J 9/32* (11) 1 786 857 B1
- (71) Elantas GMBH
(51) *C08G 18/42* (11) 2 398 837 A1
- (71;73) ELC Management LLC
(51) *A46B 17/08* (11) 1 865 806 B1
(51) *A61K 8/19* (11) 2 398 446 A2
(51) *A61K 8/19* (11) 2 398 447 A2

- (51) **A61K 8/19** (11) 2 398 448 A2
- (73) **Electro Power Systems S.p.A.**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 221 907 B1
- (71) **Electrolux Home Care Products, Inc.**
(51) **F23D 14/06** (11) 2 399 072 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **A47L 15/23** (11) 2 399 499 A1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 241 668 B1
(51) **F24C 15/00** (11) 2 400 225 A1
(51) **G01N 29/024** (11) 2 399 122 A1
- (71;73) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H04L 7/04** (11) 2 207 300 B1
(51) **H04N 7/08** (11) 2 400 748 A2
- (71) **Elektronika-Informatyka Leszek Kowalik**
(51) **F02D 41/26** (11) 2 400 135 A2
- (73) **Eli Lilly & Company**
(51) **C07D 261/08** (11) 2 178 851 B1
- (73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **A61K 31/7068** (11) 1 913 947 B1
- (71) **Ellipse Technologies, Inc.**
(51) **A61B 17/58** (11) 2 398 409 A1
- (71) **ElringKlinger AG**
(51) **B29C 65/10** (11) 2 153 977 A3
- (71) **Ema Indutec GmbH**
(51) **C21D 1/10** (11) 2 398 925 A2
- (73) **Emcore Corporation**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 352 265 B1
- (71) **Emerson Climate Technologies, Inc.**
(51) **F24F 11/02** (11) 2 399 083 A2
- (71) **Emerson Network Power Co., Ltd**
(51) **F25B 25/00** (11) 2 400 242 A1
- (71) **Emerson Process Management Power & Water Solutions, Inc.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 175 332 A3
- (71;73) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 399 663 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 288 796 B1
(51) **F01N 3/28** (11) 1 747 356 B1
(51) **H01L 35/32** (11) 2 399 303 A2
- (71) **EMPA**
(51) **E04H 15/20** (11) 2 398 979 A2
- (73) **EMUGE-Werk Richard Glimpel GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge**
(51) **B23G 7/02** (11) 1 749 605 B1
- (73) **Emulex Design & Manufacturing Corporation**
(51) **H04L 12/433** (11) 1 652 034 B1
- (71) **EnBW Energie Baden-Württemberg AG**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 399 771 A2
- (71) **Encore Rail Systems, Inc.**
(51) **E01B 19/00** (11) 2 398 964 A1
- (71) **ENDORECHERCHE INC.**
(51) **A61K 31/565** (11) 2 399 582 A1
- (73) **ENDRESS + HAUSER WETZER GmbH + Co. KG**
(51) **G01D 9/00** (11) 1 390 697 B1
- (73) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **H04L 12/40** (11) 2 279 594 B1
- (71) **Endurance Rhythm, Inc.**
(51) **A61N 1/372** (11) 2 398 556 A2
- (71) **Ensto Sekko Oy**
(51) **F16B 31/02** (11) 1 724 473 A3
- (71) **Entellus Medical, Inc.**
(51) **A61M 29/00** (11) 2 398 549 A1
- (71) **Epcos AG**
(51) **H01C 7/112** (11) 2 399 265 A1
- (71) **EPOPLUS GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 38/18** (11) 2 156 843 A3
- (73) **EPPENDORF AG**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 346 772 B1
- (71) **Epta S.p.A.**
(51) **A47F 3/04** (11) 2 399 487 A1
- (73) **ERBE Elektromedizin GmbH**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 077 773 B1
- (71) **Erdei, József Tibor**
(51) **A47J 17/02** (11) 2 399 492 A1
- (71) **Erreti S.R.L.**
(51) **E06B 3/54** (11) 2 398 991 A1
- (71) **Esaote S.p.A.**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 399 522 A1
- (71) **Escort Inc.**
(51) **G01S 7/02** (11) 2 399 147 A1
- (71) **Espindola, José João De**
(51) **H02G 7/14** (11) 2 399 326 A1
- (71) **Esser, Ralf**
(51) **A63C 19/06** (11) 2 158 945 A3
- (73) **Essex Europe**
(51) **H02K 3/14** (11) 1 079 500 B1
- (71;73) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**
(51) **C09D 4/00** (11) 2 398 862 A1
(51) **G02C 7/10** (11) 2 084 569 B1
- (71) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) **B24B 9/14** (11) 2 399 709 A1
- (71) **ESTA Apparatebau GmbH & Co.KG**
(51) **B01D 45/06** (11) 2 399 660 A2
- (71) **Estech, LLC**
(51) **A61L 2/07** (11) 2 398 505 A1
- (73) **E-Therapeutics plc**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 157 734 B1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 17/064** (11) 2 398 399 A1
(51) **A61B 17/064** (11) 2 398 400 A1
(51) **A61B 17/068** (11) 2 398 401 A2
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 839 592 B1
- (71) **Ethicon, Inc**
(51) **C12N 5/071** (11) 2 399 990 A1
- (73) **ETHICON, INC.**
(51) **A61B 1/32** (11) 1 411 822 B1
(51) **A61M 31/00** (11) 1 412 007 B1
- (71) **Ethilog Sas**
(51) **B65B 5/10** (11) 2 398 709 A1
- (71) **EUR.EX S.r.l.**
(51) **F24F 7/02** (11) 1 562 003 A3
- (71) **Eurand, Inc.**
(51) **A61K 9/52** (11) 2 398 470 A1
- (73) **Euro-Celtique S.A.**
(51) **A61K 31/58** (11) 2 168 585 B1
- (73) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 570 823 B1
- (71) **EUROCOPTER**
(51) **B64D 33/02** (11) 2 399 828 A1
(51) **G06K 17/00** (11) 2 400 433 A1
- (73) **Eurofeedback**
(51) **A61B 18/20** (11) 1 906 856 B1
- (71) **Eurohousing Corporation**
(51) **F24H 9/20** (11) 2 400 237 A2
- (71) **European Aeronautic Defence And Space Company Eads France**
(51) **G06K 9/46** (11) 2 399 225 A1
- (71) **European Nano Invest Ab**
(51) **G03F 1/08** (11) 2 399 166 A2
- (71) **Eurotech Way S.R.L.**
(51) **F27D 25/00** (11) 2 400 246 A1
- (71) **Everite Consultants Ltd.**
(51) **A61K 36/634** (11) 2 399 597 A1
- (71) **Everlight USA, Inc.**
(51) **G03F 7/023** (11) 2 400 344 A1
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **C01G 1/02** (11) 2 399 867 A1
(51) **C01G 49/00** (11) 2 000 439 B1
(51) **C01G 53/00** (11) 2 399 869 A1
(51) **C07C 51/02** (11) 2 398 757 A1
(51) **C07C 51/02** (11) 2 398 758 A1
(51) **C23C 18/12** (11) 2 398 934 A1
(51) **C23C 18/12** (11) 2 398 935 A1
(51) **F16L 58/10** (11) 2 399 058 A1
- (73) **Evonik Oxeno GmbH**
(51) **C07C 45/50** (11) 2 280 920 B1
- (73) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **C07K 14/79** (11) 1 966 240 B3
- (71) **EXAX Toner, Inc.**
(51) **G03G 9/08** (11) 2 400 346 A1
- (71) **Expression Drug Designs, Inc.**
(51) **A61K 38/10** (11) 2 398 491 A1
- (73) **Extendo S.r.l.**
(51) **A47B 57/26** (11) 2 275 003 B1
- (71) **Extrutech GmbH**
(51) **B21C 29/00** (11) 2 398 603 A1
- (73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **B32B 25/04** (11) 2 156 948 B1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **C10M 171/00** (11) 2 398 879 A1
(51) **C10M 171/00** (11) 2 398 880 A1
(51) **C10M 171/00** (11) 2 398 881 A1
(51) **E21B 4/00** (11) 2 398 994 A1
- (71) **Eye Tech Care**
(51) **A61F 9/007** (11) 2 398 432 A1
(51) **A61F 9/007** (11) 2 398 433 A1
- (71) **Eyeon Particle Sciences LLC**
(51) **A61K 47/00** (11) 2 398 499 A1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 398 378 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 398 386 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 398 387 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 398 388 A2
(51) **A61B 5/151** (11) 2 398 389 A1
(51) **A61J 1/20** (11) 2 319 477 B1
(51) **A61K 39/395** (11) 1 667 716 B1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 399 604 A1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 276 524 B1
(51) **A61M 5/168** (11) 2 327 435 B1
(51) **A61M 5/168** (11) 2 399 626 A1
(51) **A61P 25/28** (11) 2 398 558 A1
(51) **B01L 3/02** (11) 2 398 591 A1
(51) **C07D 207/08** (11) 2 398 768 A1

(51) C07D 207/16	(11) 2 398 769 A1	(71) Fioravanti S.r.l.	(51) G02B 27/48	(11) 1 774 394 B1
(51) C07D 209/44	(11) 2 225 202 B1	(51) B62D 35/00	(51) G06T 7/00	(11) 2 400 458 A2
(51) C07D 261/18	(11) 2 398 782 A1	(73) FIRMENICH SA	(51) G10L 19/02	(11) 2 113 911 B1
(51) C07D 307/84	(11) 2 245 023 B1	(51) C07C 33/14	(51) G10L 19/10	(11) 2 311 033 B1
(51) C07D 403/14	(11) 2 398 795 A1	(71) Fischbach KG Kunststoff-Technik	(51) G10L 19/14	(11) 2 082 397 B1
(51) C07D 471/10	(11) 2 398 801 A1	(51) B65D 83/00	(51) H01M 8/18	(11) 2 399 317 A1
(51) C12Q 1/32	(11) 2 398 909 A1	(71) Fischerwerke GmbH & Co. Kg	(51) H02J 3/00	(11) 2 400 616 A2
(51) C12Q 1/68	(11) 2 398 913 A1	(51) F16B 5/02	(51) H03L 7/099	(11) 2 312 755 B1
(51) G01N 21/86	(11) 2 399 119 A1	(71) Fisher Controls International LLC	(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.	
(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG		(51) F16K 37/00	(51) H01L 51/52	(11) 2 323 191 A3
(51) A61K 31/047	(11) 1 949 894 A3	(71) Fitipower Integrated Technology Inc.	(51) H04L 1/00	(11) 2 400 683 A1
(51) A61M 5/158	(11) 2 399 623 A1	(51) H04B 1/30	(71) FREEBOX	
(51) A61M 5/158	(11) 2 399 624 A1	(71) Flagsol GmbH	(51) H04B 3/54	(11) 2 400 668 A1
(51) C12Q 1/68	(11) 2 196 547 B1	(51) F22D 1/50	(73) Freedom of Movement cvba	
(51) G01N 21/86	(11) 2 400 292 A1	(71) Flaig, Hartmut	(51) A61G 3/06	(11) 2 262 460 B1
(51) G01N 33/50	(11) 2 400 298 A1	(51) F16B 5/02	(71) Freescall Semiconductor, Inc.	
(51) G01N 33/52	(11) 2 284 534 B1	(73) Fleury Michon	(51) G11C 11/406	(11) 2 399 260 A1
(51) G01N 33/68	(11) 2 399 135 A2	(51) A23L 1/325	(51) H04W 28/10	(11) 2 399 414 A1
(51) G06F 19/00	(11) 2 400 411 A1	(73) Fluke Corporation	(73) Freni Brembo S.p.A.	
(51) G06F 19/00	(11) 2 400 413 A2	(51) H04B 3/46	(51) F16D 65/847	(11) 2 094 991 B1
(71) F.LLI Vinci S.r.l.		(71) FM Kunststofftechnik GmbH	(73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH	
(51) E04B 5/26	(11) 2 400 074 A2	(51) F24J 2/52	(51) A23L 1/29	(11) 2 170 103 B1
(73) FABIO PERINI S.p.A.		(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)	(71) Fresh AB	
(51) B65H 19/29	(11) 1 754 677 B1	(51) B65D 33/20	(51) F24F 7/007	(11) 2 399 082 A1
(71) Far Group Europe		(73) Fohs, Winfried	(73) Freshpoint Holdings SA	
(51) H02J 7/35	(11) 2 400 630 A2	(51) H02G 3/08	(51) G01K 3/04	(11) 2 102 615 B1
(71) Farmaceutici Dott. Ciccarelli S.p.A.		(71) Formula Servizi Società Cooperativa	(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg	
(51) A61K 31/185	(11) 2 399 576 A1	(51) B62B 3/06	(51) H04L 1/00	(11) 2 400 683 A1
(73) Farmogal S.R.L.		(71) Foro Energy Inc.	(71) Fritz Berger GmbH	
(51) A61K 8/19	(11) 2 018 839 B1	(51) G02B 6/44	(51) A47B 91/02	(11) 2 399 486 A1
(71) Faurecia Automotive Industrie		(71;73) Forschungszentrum Jülich GmbH	(71) Fritz Egger GmbH & Co. OG	
(51) B60R 13/08	(11) 2 398 674 A2	(51) C12P 13/04	(51) E04C 2/16	(11) 2 148 020 A3
(71) Faurecia Interieur Industrie		(51) H01M 4/86	(73) Frowein EZH GmbH	
(51) F16M 11/14	(11) 2 400 203 A1	(51) H01M 4/92	(51) A61B 17/80	(11) 2 168 513 B1
(71) Fava Giorgio Axel S.r.l.		(71) Fournitures Hospitalieres Industrie	(71) Frymaster L.L.C.	
(51) A22C 7/00	(11) 2 399 461 A1	(51) A61F 2/44	(51) A47J 37/12	(11) 2 398 365 A1
(71) Febit Holding GmbH		(71) Frajdenrajch, Daniel	(51) A47J 37/12	(11) 2 398 366 A1
(51) C12Q 1/68	(11) 2 398 915 A1	(51) A61H 7/00	(51) B08B 3/02	(11) 2 398 601 A1
(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH		(71;73) France Telecom	(71) Frymaster, L.L.C.	
(51) F16J 9/20	(11) 2 399 050 A1	(51) H04L 12/26	(51) A47J 37/12	(11) 2 398 367 A1
(71) Federal-Mogul Corporation		(51) H04N 7/173	(71) Fuchs, Sebastian	
(51) F16J 15/34	(11) 2 399 051 A2	(51) H04W 8/24	(51) A61K 47/48	(11) 2 399 608 A1
(71) FEI Company		(71) FRANCE TELECOM	(71) Fuenzalida Diaz, Miguel Angel	
(51) H01J 37/09	(11) 2 400 523 A1	(51) G06Q 30/00	(51) A23L 1/30	(11) 2 399 463 A1
(71) FEI COMPANY		(51) H04N 7/173	(71;73) Fuji Xerox Co., Ltd.	
(51) H01J 37/09	(11) 2 400 522 A1	(71) Franke Technology and Trademark Ltd	(51) B41J 2/175	(11) 2 361 771 A3
(73) Feigl, Bernhard		(51) E03C 1/18	(51) G03G 9/08	(11) 1 953 597 B1
(51) E06B 5/12	(11) 2 131 007 B1	(71) Franki Grundbau GmbH & Co. KG	(71) Fujifilm Corporation	
(71) Feintool Intellectual Property AG		(51) E02D 5/74	(51) B41C 1/05	(11) 2 399 743 A2
(51) B21D 28/06	(11) 2 399 690 A1	(73) Frank's International, Inc.	(51) B41J 2/175	(11) 2 361 771 A3
(71) Femtonics Kft.		(51) E21B 17/10	(51) B41J 2/21	(11) 2 399 750 A1
(51) G02F 1/33	(11) 2 399 162 A1	(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.	(51) C09D 11/00	(11) 2 399 964 A1
(71) Ferag AG		(51) E01B 27/20	(51) H04N 5/232	(11) 2 293 542 A3
(51) B65H 29/12	(11) 2 266 906 A3	(73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V.	(71;73) FUJIFILM Corporation	
(71;73) FESTO AG & Co. KG		(51) G01S 19/37	(51) A61B 1/05	(11) 2 399 508 A1
(51) F15B 11/00	(11) 2 399 036 A1	(71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	(51) B22F 1/00	(11) 2 399 694 A1
(51) F15B 15/10	(11) 2 047 113 B1	(51) A01N 1/02	(51) C09B 67/20	(11) 1 508 597 B1
(71) FIH (Hong Kong) Limited		(51) B42D 15/00	(51) C23C 14/00	(11) 2 398 930 A1
(51) C23C 22/00	(11) 2 400 042 A1	(51) C03C 17/42	(51) G03F 7/004	(11) 1 739 483 A3
(71) Filtrona Porous Technologies Corp.		(51) C08J 3/12	(51) G03F 7/039	(11) 2 399 168 A1
(51) B29C 47/06	(11) 2 398 633 A1	(51) C23C 14/35	(51) G03F 7/32	(11) 2 399 171 A1
(71) Fimlinger, Johann			(51) G06T 5/00	(11) 2 400 456 A1
(51) B63B 21/44	(11) 2 399 818 A1		(51) G06T 7/00	(11) 1 705 614 B1
(71) Fina Technology, Inc.			(51) H01R 11/01	(11) 2 400 597 A1
(51) C08J 3/22	(11) 2 398 844 A1			

(73) Fujikiko Co., Ltd. (51) B62D 5/04 (11) 1 905 667 B1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 001 A2	(51) F01D 3/02 (11) 2 400 113 A2
(71) Fujikura, Ltd. (51) G01B 7/00 (11) 2 400 259 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 002 A2	(51) F01D 5/30 (11) 2 400 116 A2
(51) G02B 6/36 (11) 2 400 325 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 003 A2	(51) F01D 21/00 (11) 2 400 118 A2
(51) H01H 13/02 (11) 2 400 520 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 004 A2	(51) F03D 1/06 (11) 2 333 316 A3
(71) FUJIMI INCORPORATED (51) C09G 1/02 (11) 2 365 042 A3	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 005 A2	(51) F03D 1/06 (11) 2 400 148 A2
(71) FUJIMORI KOGYO CO., LTD. (51) C12N 15/09 (11) 2 399 994 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 006 A2	(51) F03D 7/02 (11) 2 400 150 A2
(71) Fujirebio Inc. (51) C12N 5/00 (11) 2 399 987 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 007 A2	(51) F03D 11/00 (11) 2 202 407 A3
(51) C12N 5/07 (11) 2 399 989 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 008 A2	(51) F03D 11/00 (11) 2 400 153 A2
(71) Fujitsu Frontech Limited (51) B42D 9/06 (11) 2 399 754 A2	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 009 A2	(51) F03D 11/00 (11) 2 400 154 A2
(51) G06K 19/077 (11) 2 400 435 A2	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 010 A2	(51) F23R 3/18 (11) 2 400 221 A2
(51) G06K 19/077 (11) 2 400 436 A2	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 011 A2	(51) G01R 22/10 (11) 2 400 310 A2
(71;73) Fujitsu Limited (51) C07K 7/06 (11) 2 399 927 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 012 A2	(51) H02K 1/27 (11) 2 362 525 A3
(51) F25B 17/08 (11) 2 400 241 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 013 A2	(51) H02K 55/00 (11) 2 124 322 A3
(51) G06F 3/048 (11) 2 400 378 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 014 A2	(51) H02P 9/42 (11) 2 400 655 A2
(51) H04B 17/00 (11) 2 357 741 A3	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 015 A2	(51) H02P 25/18 (11) 2 400 656 A2
(51) H04B 17/00 (11) 2 357 742 A3	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 016 A2	(51) H05B 41/298 (11) 2 399 430 A1
(51) H04L 12/56 (11) 2 120 400 B1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 017 A2	(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (51) G21C 3/07 (11) 1 804 253 A3
(51) H04W 52/26 (11) 2 400 804 A1	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 018 A2	(71) GENERAL MILLS MARKETING, INC. (51) A23G 9/24 (11) 2 338 354 A3
(51) H04W 52/46 (11) 2 357 743 A3	(51) C12N 15/11 (11) 2 400 019 A2	(71) Genomic Health, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 400 036 A1
(71;73) FUJITSU LIMITED (51) G06F 11/10 (11) 2 400 393 A2	(71) Garcia Manchado, Nilo (51) G06K 9/00 (11) 2 400 431 A1	(71) Gen-Probe Incorporated (51) C12Q 1/68 (11) 2 400 037 A1
(51) G06K 19/077 (11) 2 400 435 A2	(71) Gasplas AS (51) H01J 37/32 (11) 2 399 274 A1	(73) Gentex Corporation (51) G01J 1/46 (11) 1 147 031 B1
(51) G06K 19/077 (11) 2 400 436 A2	(51) H01J 37/32 (11) 2 399 275 A1	(51) H02H 3/00 (11) 1 805 860 B1
(51) H04B 10/207 (11) 1 863 204 A3	(71) Gastaldi, Christian (51) B60S 9/10 (11) 2 399 789 A1	(73) Genzyme Global S.à.r.l. (51) A61K 31/33 (11) 1 411 918 B1
(51) H04L 1/18 (11) 1 628 430 B1	(73) GDM S.p.A. (51) A61F 13/15 (11) 2 111 201 B1	(71) Geobra Brandstätter GmbH & Co. KG (51) A47H 27/00 (11) 2 399 490 A2
(51) H05K 1/02 (11) 2 400 821 A1	(73) GE Jenbacher GmbH & Co OHG (51) F02B 31/06 (11) 2 037 099 B1	(71) Georgia-Pacific Consumer Products LP (51) B32B 33/00 (11) 2 399 742 A1
(51) H05K 1/18 (11) 2 400 823 A1	(71) GE Lighting Solutions, LLC (51) F21S 4/00 (11) 2 400 210 A2	(73) Geosec S.r.l. (51) E02D 3/12 (11) 1 914 350 B1
(51) H05K 3/34 (11) 2 400 824 A1	(71) GEA Niro PT B.V. (51) C07C 263/20 (11) 2 398 767 A1	(51) B29D 35/12 (11) 1 918 090 B1
(71) Fujitsu Ltd. (51) A01N 59/26 (11) 1 882 415 A3	(71) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke (51) F16K 35/06 (11) 2 400 195 A2	(73) Gerber, Roger (51) A01B 43/00 (11) 2 129 208 B1
(71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH (51) G06F 1/32 (11) 2 159 667 A3	(73) Gebr. van Leeuwen Harmelen B.V. (51) E21B 7/06 (11) 2 009 225 B1	(71) Geron, Luigi (51) E06B 7/21 (11) 1 965 015 A3
(73) Funai Electric Co., Ltd. (51) F16M 11/08 (11) 1 850 052 B1	(71) GEBRÜDER PLETSCHER AG (51) B62H 1/02 (11) 2 399 808 A2	(51) E06B 7/215 (11) 1 717 404 A3
(73) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation) (51) G02B 6/02 (11) 1 980 885 B1	(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC (51) F04F 5/46 (11) 2 400 164 A1	(71) GESIPA Blindniettechnik GmbH (51) B25B 27/00 (11) 2 399 712 A2
(71) Fyfe Co., LLC (51) F16L 55/162 (11) 2 399 056 A1	(71) Gehlen, Heidrun (51) A61K 47/48 (11) 2 399 608 A1	(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG (51) F16D 48/06 (11) 2 221 498 A3
(71) FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE (51) B42D 15/00 (11) 2 399 756 A1	(71) Gemalto SA (51) B42D 15/00 (11) 2 399 755 A1	(51) F16D 48/06 (11) 2 325 512 A3
(71) Galapagos N.V. (51) A61K 31/7088 (11) 2 398 479 A2	(51) G06F 21/00 (11) 2 400 419 A1	(71) Ghent University (51) G01R 33/50 (11) 2 399 144 A1
(51) A61K 31/7105 (11) 2 398 480 A1	(51) G11C 7/10 (11) 2 399 257 A1	(71;73) Giesecke & Devrient GmbH (51) B42D 15/00 (11) 1 506 095 B1
(51) A61K 31/713 (11) 2 398 481 A2	(51) H04L 29/08 (11) 2 400 723 A1	(51) G06F 9/50 (11) 2 131 280 A3
(73) Galbiati, Ennio (51) B60C 25/138 (11) 1 625 954 B1	(73) Gencer, Mehmet Nezir (51) E01C 19/05 (11) 1 495 188 B1	(51) G06F 21/00 (11) 1 892 639 B1
(71) Gallagher Group Limited (51) E04H 17/16 (11) 2 398 980 A1	(71) Gene Techno Science Co., Ltd. (51) C07K 16/46 (11) 2 399 937 A1	(51) G06K 19/077 (11) 2 399 227 A2
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (51) F03D 7/02 (11) 2 400 149 A1	(71) Genecor International, Inc. (51) C12P 7/06 (11) 2 400 026 A1	(51) G07F 7/10 (11) 2 210 241 B1
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG (51) A61K 39/395 (11) 2 398 497 A1	(71) Genencor International, Inc. (51) C12N 9/58 (11) 2 363 460 A3	(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd. (51) F04D 29/60 (11) 2 400 163 A1
(51) C12N 15/11 (11) 2 398 902 A1	(71) Genentech, Inc. (51) A61K 39/395 (11) 2 399 605 A1	(51) G06F 3/033 (11) 2 400 376 A1
(51) C12N 15/11 (11) 2 399 995 A2	(51) C07D 239/70 (11) 2 399 909 A1	(71) Gigi Molina Brevetti Plastici S.p.A. (51) H01L 31/048 (11) 2 399 298 A1
(51) C12N 15/11 (11) 2 399 996 A2	(71) GeneOhm Sciences, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 398 921 A1	(71) Gigle Networks Limited (51) H04B 3/54 (11) 2 400 667 A1
(51) C12N 15/11 (11) 2 399 997 A2	(71) General Electric Company (51) A61B 6/04 (11) 2 399 521 A1	(71) Givaudan SA (51) C07C 233/05 (11) 2 398 766 A1
(51) C12N 15/11 (11) 2 399 998 A2	(51) B64C 23/06 (11) 2 399 825 A1	
(51) C12N 15/11 (11) 2 399 999 A2	(51) C12N 5/00 (11) 2 398 895 A2	
(51) C12N 15/11 (11) 2 400 000 A2		

(73) Given Imaging Ltd. (51) A61B 5/00 (11) 1 843 697 B1	(71) Grap'sud (51) C07C 37/68 (11) 2 398 756 A2	(73) Hager Security (51) G08B 25/10 (11) 2 182 498 B1
(73) GJM, S.A. (51) H01R 13/52 (11) 2 023 446 B1	(73) Gravier, Stéphane (51) E06B 9/17 (11) 1 741 872 B1	(71) Hager, Erich (51) F02K 7/10 (11) 2 400 137 A2
(73) GlacialTech., Inc. (51) H02M 3/335 (11) 2 040 365 B1	(71) Green Bit S.p.A. (51) G06K 9/00 (11) 2 400 432 A1	(71) Hähnel, Bernd (51) A61C 5/08 (11) 2 399 541 A1
(71;73) Glaxo Group Limited (51) C07D 207/36 (11) 2 205 560 B1 (51) C07D 401/04 (11) 2 298 757 A3 (51) C07K 16/18 (11) 2 398 825 A2 (51) C07K 16/18 (11) 2 398 826 A2 (51) C07K 16/28 (11) 2 398 827 A2	(71) Green Energy Gas Engines Pty. Ltd. (51) F01L 5/10 (11) 2 399 008 A1	(71) Haldex Brake Products Ltd. (51) B60T 8/32 (11) 2 398 683 A1
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A. (51) A61K 39/095 (11) 2 258 384 A3 (51) C07K 14/18 (11) 2 398 821 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 398 914 A1	(73) Greenpeak Technologies N.V. (51) H04W 52/02 (11) 2 292 051 B1	(71) Haldor Topsøe A/S (51) F01N 3/025 (11) 2 399 011 A1
(73) GlaxoSmithKline LLC (51) C12N 15/00 (11) 1 885 867 B1	(71) Grenzebach Maschinenbau GmbH (51) B65G 47/91 (11) 2 398 721 A2	(71) Halemeier GmbH & Co. KG (51) E04F 19/04 (11) 2 400 077 A2 (51) E04F 19/04 (11) 2 400 078 A2
(71) Glenmark Pharmaceuticals S.A. (51) C07K 16/28 (11) 2 398 829 A2	(73) Grontmij Nederland B.V. (51) G01L 1/12 (11) 1 851 522 B1	(71;73) Halliburton Energy Services, Inc. (51) C09K 8/62 (11) 2 398 867 A1 (51) E21B 17/02 (11) 2 398 996 A2 (51) E21B 19/16 (11) 2 400 108 A2 (51) E21B 33/12 (11) 2 399 000 A2 (51) E21B 33/13 (11) 2 183 462 B1 (51) F15C 3/02 (11) 2 399 037 A2 (51) G01N 33/38 (11) 2 399 126 A1
(73) GLF Technologies SAS (51) F02M 17/22 (11) 2 209 982 B1	(71) GRT, Inc. (51) C07C 2/00 (11) 2 399 886 A1 (51) C07C 2/00 (11) 2 399 887 A1 (51) C07C 2/00 (11) 2 399 888 A1 (51) C07C 2/00 (11) 2 399 889 A1 (51) C07C 2/00 (11) 2 399 890 A1 (51) C07C 2/00 (11) 2 399 891 A1	(71) Halton OY (51) A62C 2/20 (11) 2 398 563 A1
(71) Global OLED Technology LLC (51) C23C 14/12 (11) 2 398 932 A1 (51) G09G 3/32 (11) 2 399 253 A1 (51) G09G 3/32 (11) 2 399 254 A1	(73) Grupo T Diffusion, s.a. (51) A47B 47/00 (11) 1 647 205 B1	(71) Hamamatsu Photonics K.K. (51) G01T 1/20 (11) 2 400 318 A1 (51) H01L 21/78 (11) 2 400 539 A2
(71) Glory Ltd. (51) G07D 3/00 (11) 2 400 468 A1	(71) Gryffin Epss Pty Ltd. (51) E05D 7/04 (11) 2 398 986 A1	(71) Hameur S.A. (51) A47J 37/08 (11) 2 398 364 A2
(73) GM Global Technology Operations LLC (51) B60N 2/06 (11) 1 854 657 B1 (51) F02D 35/02 (11) 2 042 710 B1 (51) G01D 3/02 (11) 1 288 629 B1	(71) GSF Gesellschaft für System- und Förder- technik mbH (51) A21B 7/00 (11) 2 399 460 A1	(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 41/00 (11) 2 399 829 A2 (51) F04D 17/16 (11) 2 400 156 A2 (51) H02P 9/10 (11) 2 020 744 A3 (51) H02P 25/20 (11) 1 873 902 A3
(71) GOBBI FRATTINI, Ditta Paolo Giuseppe (51) A61J 1/20 (11) 2 399 565 A1	(71;73) GSI Helmholtzzentrum für Schwerio- nenforschung GmbH (51) G21K 5/00 (11) 2 400 506 A1 (51) H05H 7/02 (11) 2 253 184 B1	(71) Han, Aisam (51) C02F 5/02 (11) 2 399 872 A2
(71) González Valiente, César (51) F24D 17/00 (11) 2 148 143 A3	(71) GTC Biotherapeutics, Inc. (51) C07K 16/28 (11) 2 399 935 A2	(71) Hannspree, Inc. (51) G06F 1/16 (11) 2 400 366 A2
(71) Goodrich Control Systems (51) H02K 5/128 (11) 2 400 639 A2	(71) GTECH Printing Corporation (51) A63F 9/24 (11) 2 398 567 A1	(73) HannStar Display Corp. (51) A47G 1/14 (11) 2 210 533 B1
(71) Goodrich Corporation (51) B64D 13/08 (11) 1 808 373 A3	(71) Gtx, Inc. (51) A01N 43/40 (11) 2 398 322 A1	(73) Hansen, Bernd (51) A61J 1/06 (11) 1 613 259 B1
(71) Google Inc. (51) G02B 6/50 (11) 2 400 331 A1 (51) G06F 17/00 (11) 2 399 203 A2 (51) G06Q 50/00 (11) 2 399 235 A2 (51) G06T 7/00 (11) 2 399 239 A1 (51) H04N 5/262 (11) 2 399 385 A2	(71) Guagnelli, Antonio (51) B62K 27/02 (11) 2 399 816 A1	(73) Harbin Institute of Technology (51) G05D 1/02 (11) 1 901 152 B1
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc. (51) A61B 17/00 (11) 2 311 378 A3 (51) A61B 17/00 (11) 2 311 379 A3	(71) Guardian Industries Corp. (51) B32B 9/04 (11) 2 398 641 A2 (51) F24C 15/04 (11) 2 399 075 A1	(71) Harcor Security Seals Pty Limited (51) A44B 19/26 (11) 2 399 478 A1
(71;73) Goss International Americas, Inc. (51) B41F 5/16 (11) 1 742 792 B1 (51) B41L 5/12 (11) 2 398 651 A1	(71) GUARNIFLON S.p.A. (51) C07C 43/178 (11) 2 343 270 A3	(73) Harding, Edward James (51) B65D 81/32 (11) 1 831 085 B1
(71) Goto, Norio (51) B65D 75/50 (11) 2 399 845 A1	(71) Guerra, Claudio (51) B62K 27/02 (11) 2 399 816 A1	(71) Hargassner Ges mbH (51) B65D 88/58 (11) 2 399 847 A1 (51) F23Q 7/02 (11) 2 400 218 A1
(73) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG (51) B68G 7/05 (11) 1 532 068 B1	(71) Gustav Klauke GmbH (51) F16L 13/14 (11) 2 400 199 A1	(71;73) Harman Becker Automotive Systems GmbH (51) G01C 21/34 (11) 2 037 219 B1 (51) H04R 3/04 (11) 2 357 847 A3
(73) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRE- TARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (51) A61K 31/46 (11) 1 896 025 B1	(71) Gutmann MD GmbH (51) A61B 5/0295 (11) 2 399 511 A1	(71) Harman International Industries, Incorpo- rated (51) G11B 27/10 (11) 2 302 634 A3
(71) Gracia Grandia, Oriol (51) D21H 21/14 (11) 2 400 055 A1	(73) GVS S.p.A. (51) B29C 45/14 (11) 2 150 387 B1	(71) Harris Corporation (51) F03D 11/00 (11) 2 400 152 A2 (51) H01Q 7/00 (11) 2 399 323 A1 (51) H01Q 9/04 (11) 2 399 324 A2 (51) H02H 9/02 (11) 2 399 329 A2
(71) Graphic Packaging International, Inc. (51) C08J 5/18 (11) 2 398 847 A2	(71) H & K Teckentrup KG (51) E06B 3/70 (11) 2 400 101 A1	(73) Harry Winston SA (51) G04B 19/20 (11) 2 230 573 B1
	(71) H R D Corporation (51) B01J 8/10 (11) 2 398 581 A2	
	(71;73) H. Lundbeck A/S (51) C07D 211/52 (11) 2 260 024 B1 (51) C07D 295/096 (11) 2 398 785 A1	
	(71) Hager Electro GmbH (51) H02B 1/42 (11) 2 400 611 A2	

- (71) **Harting Glade, Thomas Francis**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 399 463 A1
- (71) **Hartwig, Thomas**
(51) **E02D 5/74** (11) 2 400 063 A1
- (71) **Harwood, Ronald Paul**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 399 065 A1
- (71) **Hatch LTD.**
(51) **G01F 23/28** (11) 2 399 101 A1
- (71) **Hauni LNI Electronics S.A.**
(51) **A24C 5/34** (11) 2 399 465 A1
- (71) **HAUNI Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/47** (11) 2 399 466 A1
- (73) **Hauni Primary GmbH**
(51) **A24B 3/00** (11) 1 841 336 B1
- (73) **Hauser, Hans-Peter**
(51) **C07K 14/54** (11) 1 704 164 B1
- (71) **Häussler & Sauter KG**
(51) **B29C 65/24** (11) 2 399 724 A1
- (73) **HAUTAU GmbH**
(51) **E05B 17/00** (11) 2 105 557 B1
- (73) **HAWE Hydraulik SE**
(51) **F15B 20/00** (11) 1 686 268 B1
- (71) **Haworth**
(51) **A47B 13/08** (11) 2 399 485 A1
- (71) **HD Electric Company**
(51) **G01R 11/00** (11) 2 399 138 A1
- (71) **Headworks Bio Inc.**
(51) **C02F 3/06** (11) 2 398 741 A1
(51) **C02F 3/20** (11) 2 398 742 A1
- (73) **HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb**
(51) **F23J 15/04** (11) 1 959 195 B1
- (71) **Hedera AB**
(51) **A47B 91/16** (11) 2 398 351 A1
(51) **A47B 91/16** (11) 2 398 352 A1
- (73) **Hefel, Eberhard**
(51) **A47G 9/02** (11) 2 286 695 B1
- (71;73) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) **B26D 7/18** (11) 2 399 715 A1
(51) **B41F 21/08** (11) 2 230 079 A3
(51) **B65G 47/244** (11) 2 060 514 B1
(51) **B65H 11/00** (11) 2 090 532 A3
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **H04N 1/401** (11) 1 580 980 B1
- (71) **Heineken España, S.A.**
(51) **C05F 5/00** (11) 2 128 114 A3
- (73) **Heinlein Plastik-Technik GmbH**
(51) **B65D 41/34** (11) 1 757 528 B1
- (71) **heliatek GmbH**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 400 575 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 251 753 A3
- (73) **Hellma Materials GmbH & Co. KG**
(51) **C30B 11/00** (11) 1 154 046 B1
- (73) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) **C12N 15/863** (11) 1 851 320 B1
- (73) **Hendrickson USA, L.L.C.**
(51) **B60G 9/04** (11) 1 868 728 B1
- (71) **Heng Kian, Yong**
(51) **B21D 11/14** (11) 2 398 605 A1
- (71) **Henk van Tongeren Bronbemaling B.V.**
(51) **E03B 3/32** (11) 2 400 066 A1
- (71) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A47L 15/44** (11) 2 398 371 A1
(51) **A47L 15/44** (11) 2 398 372 A1
(51) **A47L 15/44** (11) 2 398 373 A2
(51) **A61K 8/49** (11) 2 399 569 A2
(51) **A61K 8/891** (11) 2 398 456 A2
(51) **B32B 1/08** (11) 2 398 637 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 398 952 A1
(51) **E03D 9/00** (11) 2 398 971 A1
- (71) **Henkel Corporation**
(51) **C07F 19/00** (11) 2 398 814 A2
(51) **C08K 5/35** (11) 2 398 855 A2
(51) **C09J 175/06** (11) 2 398 864 A2
- (71) **Henry Ford Hospital**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 399 610 A2
- (71) **Heraeus Electro-Nite International N.V.**
(51) **G01K 1/12** (11) 2 399 106 A2
- (71) **Hetero Research Foundation**
(51) **C07D 217/26** (11) 2 398 773 A2
- (71;73) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 15/06** (11) 2 398 987 A1
(51) **E05F 5/00** (11) 2 162 591 B1
- (73) **HEULIEZ SAS**
(51) **B60J 7/20** (11) 1 854 651 B1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L. P.**
(51) **H04B 10/06** (11) 2 399 350 A1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 29/38** (11) 2 398 650 A1
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 907 214 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 1 584 005 B1
(51) **G11C 13/00** (11) 1 747 558 B1
(51) **H03M 11/00** (11) 1 635 472 B1
(51) **H04W 8/20** (11) 1 668 951 B1
- (71) **Hexagon Technology AS**
(51) **F17C 13/00** (11) 2 399 061 A1
- (71) **HID Global GmbH**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 398 654 A1
- (71;73) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 7/08** (11) 2 105 117 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 400 625 A2
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **B25B 23/14** (11) 2 399 711 A1
(51) **F16B 35/06** (11) 2 400 168 A2
(51) **F16D 7/04** (11) 2 320 104 A3
(51) **F16M 11/18** (11) 2 400 204 A2
(51) **G01C 15/00** (11) 2 400 263 A2
(51) **G01C 15/00** (11) 2 400 264 A2
- (71) **Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.**
(51) **A61K 47/34** (11) 2 399 607 A1
- (71) **HISTALIM**
(51) **G01J 3/52** (11) 2 400 279 A1
- (71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **B66F 9/24** (11) 2 399 862 A1
- (71) **Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd.**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 400 323 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 357 636 A3
- (71) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 400 489 A1
- (71) **Hitachi Displays, Ltd.**
(51) **C03B 33/10** (11) 2 399 874 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 400 485 A1
- (51) **G11C 19/28** (11) 2 400 501 A1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **H01J 49/04** (11) 2 400 525 A2
- (71) **Hitachi Koki Co., Ltd.**
(51) **B04B 5/04** (11) 2 399 675 A2
- (73) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) **B25C 1/08** (11) 1 693 158 B1
- (71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) **B60W 10/10** (11) 2 006 177 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 598 737 B1
(51) **H02K 3/24** (11) 2 031 733 A3
- (71) **Hitachi Plant Technologies, Ltd.**
(51) **F04D 29/42** (11) 2 400 161 A2
(51) **G01N 35/10** (11) 2 336 786 A3
- (71) **Hitachi Vehicle Energy, Ltd.**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 400 626 A2
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **B61D 15/06** (11) 1 873 037 B1
(51) **F02D 41/34** (11) 1 985 833 A3
(51) **G03B 21/10** (11) 2 270 587 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 2 399 190 A1
(51) **H01L 23/427** (11) 2 290 681 A3
(51) **H01L 29/739** (11) 2 365 532 A3
(51) **H04W 16/10** (11) 2 230 862 A3
- (71;73) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) **B65H 29/52** (11) 2 096 062 A3
(51) **G07F 19/00** (11) 2 128 831 B1
- (73) **HOBUM Oleochemicals GmbH**
(51) **C08F 242/00** (11) 1 894 949 B1
- (73) **Hoeganaes Corporation**
(51) **C08G 65/32** (11) 2 133 383 B1
- (73) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**
(51) **F16D 13/02** (11) 2 020 515 B1
- (73) **hofer forschungs- und entwicklungs GmbH**
(51) **B60K 6/365** (11) 2 062 770 B1
- (73) **Hokuetsu Kishu Paper Co., Ltd.**
(51) **B01D 39/14** (11) 1 314 468 B1
- (73) **Holder Industries GmbH**
(51) **B60W 30/18** (11) 1 455 119 B1
- (71) **Hollinworth Fund, L.L.C.**
(51) **H01P 5/18** (11) 2 399 321 A2
- (73) **HOLLISTER INCORPORATED**
(51) **A61M 3/02** (11) 1 531 884 B1
- (71) **Hon Hai Precision Co., Ltd**
(51) **G11C 5/14** (11) 2 400 497 A2
- (71) **Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **G11B 33/12** (11) 2 400 496 A2
(51) **H05K 7/20** (11) 2 400 827 A2
- (73) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B25J 5/00** (11) 2 253 433 B1
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 505 676 B1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **A47C 1/024** (11) 2 067 419 B1
(51) **B60H 1/32** (11) 2 253 496 B1
(51) **B60R 13/02** (11) 2 399 784 A1
(51) **B62D 25/08** (11) 2 399 807 A1
(51) **B62J 17/06** (11) 2 399 810 A1
(51) **C22C 9/00** (11) 1 882 750 B1
(51) **E05B 73/00** (11) 2 332 827 B1
(51) **F01L 13/00** (11) 2 400 122 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 400 124 A1
(51) **F01N 9/00** (11) 2 322 776 B1
(51) **F02B 23/06** (11) 2 204 560 B1
(51) **F02B 63/04** (11) 2 400 129 A1

(51) F02B 63/04	(11) 2 400 130 A1	(71) Hu, Guoning	(51) C10M 135/26	(11) 1 602 709 B1
(51) F02D 41/02	(11) 2 302 187 B1	(51) G06F 17/30	(71) Identive Technologies (India) PVT Ltd	
(51) F02D 41/22	(11) 2 169 199 B1	(71) Huawei Technologies Co. Ltd.	(51) G06K 7/00	(11) 2 399 221 A1
(51) F02D 41/30	(11) 2 392 807 A3	(51) H04B 7/06	(73) IFF Kollmannsberger KG	
(51) F02M 37/18	(11) 2 400 143 A1	(51) H04L 12/18	(51) F24D 11/02	(11) 2 035 753 B1
(51) F16H 3/00	(11) 2 400 185 A1	(51) H04W 76/02	(71;73) IFP Energies nouvelles	
(51) F16H 59/02	(11) 2 400 186 A1	(71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.	(51) B67D 7/04	(11) 2 117 992 B1
(51) F16H 61/688	(11) 2 292 951 B1	(51) H02M 3/335	(51) G01V 11/00	(11) 2 400 320 A1
(51) G01F 23/70	(11) 2 131 165 B1	(51) H04L 9/32	(71) Igarashi, Hideo	
(51) G01L 3/10	(11) 1 840 545 B1	(51) H04L 12/14	(51) B65D 33/18	(11) 2 399 838 A1
(51) G01S 13/86	(11) 2 096 462 B1	(51) H04L 12/14	(71) IHI Corporation	
(51) H02K 29/08	(11) 2 381 566 A3	(51) H04L 12/18	(51) B22F 7/06	(11) 2 399 696 A1
(71;73) HONDA MOTOR CO., LTD.		(51) H04L 12/46	(71;73) Illinois Tool Works Inc.	
(51) B60R 21/26	(11) 1 529 697 B1	(51) H04L 12/56	(51) B25C 5/16	(11) 2 398 627 A1
(51) B62D 21/00	(11) 1 731 409 B1	(51) H04L 12/66	(51) B41F 1/00	(11) 2 398 645 A1
(51) F02D 41/14	(11) 1 676 991 A3	(51) H04W 12/06	(51) B60R 22/44	(11) 2 398 678 A1
(51) F16B 33/06	(11) 1 900 945 B1	(51) H04W 36/00	(51) B65D 71/50	(11) 2 016 005 B1
(71;73) Honeywell International Inc.		(51) H04W 52/14	(51) D06F 39/12	(11) 2 398 953 A1
(51) F16C 33/66	(11) 2 031 261 B1	(51) H04W 68/02	(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.	
(51) G05D 1/00	(11) 2 256 571 A3	(71) Hübner GmbH	(51) B65B 13/10	(11) 1 813 532 B1
(51) G08B 29/04	(11) 2 136 342 B1	(51) B61D 17/20	(71) IMA Integrated Microsystems Austria GmbH	
(51) G08G 5/00	(11) 2 234 087 B1	(73) Hueck Engraving GmbH & Co. KG	(51) A61F 5/01	(11) 2 398 428 A1
(51) H04L 12/44	(11) 1 749 376 B1	(51) G03F 1/00	(71) Imdex Technology Australia Pty Ltd	
(71) Honeywell International, Inc.		(71) Hueck Folien Ges.m.b.H	(51) E21B 25/16	(11) 2 398 999 A1
(51) B01D 53/86	(11) 2 399 662 A1	(51) B42D 15/00	(71) IMEC	
(51) B64G 1/28	(11) 2 399 831 A1	(71;73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG	(51) G11C 11/404	(11) 2 400 498 A1
(51) F01D 25/04	(11) 2 400 119 A2	(51) B60R 25/00	(51) H04B 7/06	(11) 2 399 346 A1
(51) F16F 13/00	(11) 2 400 181 A2	(51) B60R 25/02	(71) ImmunoGen, Inc.	
(51) G01C 23/00	(11) 2 400 272 A2	(73) Huhn, Heino	(51) A61K 47/48	(11) 2 399 609 A1
(51) G01C 23/00	(11) 2 400 273 A2	(51) A47C 19/02	(71) Inbenta Professional Services, S.L.	
(51) G01K 7/02	(11) 2 400 283 A2	(71) Huizhou Tcl Mobile Communication Co., Ltd	(51) G06F 17/27	(11) 2 400 400 A1
(51) G05D 1/06	(11) 2 400 361 A2	(51) H04M 1/247	(71) IncuMed LLC	
(71;73) Honeywell Technologies Sarl		(51) H04W 4/00	(51) A61M 31/00	(11) 2 398 550 A1
(51) E03C 1/10	(11) 2 400 067 A2	(51) H04W 88/02	(71) Incyte Corporation	
(51) F24D 19/10	(11) 2 400 228 A1	(71) Human Med AG	(51) C07D 231/16	(11) 2 398 774 A2
(51) G05B 19/042	(11) 1 750 187 B1	(51) F04B 49/10	(73) Indaffil Holding AG	
(71;73) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co., Ltd.		(73) Humax Co., Ltd.	(51) B44B 5/02	(11) 2 289 708 B1
(51) G11B 33/12	(11) 2 400 496 A2	(51) G06T 3/40	(71) Indena S.p.A.	
(51) G11C 5/14	(11) 2 400 497 A2	(71) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.	(51) A61Q 19/08	(11) 2 398 561 A2
(51) H01M 4/58	(11) 2 037 516 B1	(51) E01F 9/018	(71) Indian Institute of Technology, Bombay	
(51) H05K 7/20	(11) 2 400 827 A2	(73) Hunter Industries Incorporated	(51) H04N 5/268	(11) 2 399 386 A1
(73) HOOVER LIMITED		(51) B05B 3/02	(71) Indiana University Research&Technology Corporation	
(51) A47L 9/32	(11) 1 985 218 B1	(71) Huo, Weimin	(51) A61K 38/00	(11) 2 398 483 A1
(71) Hörmann KG Antriebstechnik		(51) F24D 19/10	(73) INEOS Manufacturing Belgium NV	
(51) E05F 15/10	(11) 2 400 097 A2	(71) Hupfaut, Peter	(51) C08F 10/02	(11) 2 185 608 B1
(71) Hörmann KG Eckelhausen		(51) E05D 7/04	(71) Ineos USA, LLC	
(51) E06B 5/16	(11) 2 400 104 A2	(71) Husqvarna Zenoah Co., Ltd.	(51) C08F 2/34	(11) 2 398 830 A1
(71) Horticoop B.V.		(51) F02D 11/02	(71) Inficon GmbH	
(51) A01G 9/02	(11) 2 399 451 A1	(71) Hüttene-Albertus Chemische-Werke GmbH	(51) G01M 3/20	(11) 2 399 112 A1
(73) HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft		(51) B22C 1/22	(51) G01M 3/20	(11) 2 399 113 A1
(51) B02C 13/28	(11) 1 579 915 B1	(71) Hwail Pharmaceutical Co., Ltd.	(73) Infineon Technologies AG	
(71) Hospira, Inc.		(51) A61K 8/36	(51) H01L 21/768	(11) 1 470 580 B1
(51) G01M 3/02	(11) 2 399 110 A1	(71) Hybex Holdings, Inc.	(71) Infinera Corporation	
(71) Hoya Corporation		(51) A61B 19/00	(51) H04L 12/56	(11) 2 399 371 A1
(51) A61F 2/16	(11) 2 399 548 A1	(71) Hydrawall Pty Ltd	(71) Infinit HealthCare Co., Ltd.	
(51) G03F 1/14	(11) 2 317 382 A3	(51) E04H 4/00	(51) G06T 19/00	(11) 2 400 465 A2
(51) G03F 1/14	(11) 2 317 384 A3	(71) IBBT VZW	(71) Infinity Pharmaceuticals, Inc.	
(71) HOYA Corporation		(51) G01R 33/50	(51) A61K 31/69	(11) 2 399 584 A1
(51) G03F 1/14	(11) 2 317 383 A3	(73) Ibiden Co., Ltd.	(51) A61K 31/69	(11) 2 399 585 A1
(71;73) HTC Corporation		(51) D21H 13/38	(71) Infitec GmbH	
(51) H01M 2/34	(11) 1 406 324 B1	(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd.	(51) G03B 35/26	(11) 2 399 165 A1
(51) H04L 1/18	(11) 2 393 232 A3	(51) C07D 209/86		
(51) H04L 1/18	(11) 2 400 685 A1	(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.		
(51) H04L 5/00	(11) 2 400 686 A2	(51) C10M 111/02		
(51) H04L 25/03	(11) 2 400 705 A2			
(51) H04W 4/06	(11) 2 400 787 A1			
(51) H04W 8/22	(11) 2 400 790 A1			
(51) H04W 52/14	(11) 2 400 802 A1			

- (71) Infomicro Comunicaciones S.L.
(51) *H04L 29/06* (11) 2 400 711 A1
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH
(51) *A61M 15/08* (11) 2 072 073 B1
(51) *B05B 11/00* (11) 1 498 187 B1
- (71) Innotraffic. Net GmbH
(51) *E01F 15/08* (11) 2 034 094 A3
- (73) Innovent e.V. Technologieentwicklung
(51) *C09J 7/00* (11) 1 849 844 B1
- (71) Innovia Medical Ltd
(51) *A61B 5/107* (11) 2 398 384 A1
- (71) INOEX GmbH
(51) *B29C 47/90* (11) 1 683 624 A3
- (71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 398 911 A1
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)
(51) *A61K 31/00* (11) 2 399 575 A2
(51) *C12N 5/00* (11) 2 399 988 A2
- (71) Institut Curie
(51) *C07D 471/04* (11) 2 398 799 A2
- (73) Institut Gustave Roussy
(51) *C07K 14/585* (11) 2 170 941 B1
- (71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale
(51) *A61F 9/007* (11) 2 398 432 A1
(51) *A61F 9/007* (11) 2 398 433 A1
- (73) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)
(51) *C07K 14/585* (11) 2 170 941 B1
- (71) Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital
(51) *A61N 5/10* (11) 2 399 647 A1
- (73) Institute of National Colleges of Technology, Japan
(51) *C02F 1/467* (11) 2 078 701 B1
- (73) Institute Of Physics, As Cr, V. V. i.
(51) *C12N 11/14* (11) 2 288 699 B1
- (73) Institute Of Physiology Of AS CR, V.V.I.
(51) *C12N 11/14* (11) 2 288 699 B1
- (73) Instytut Biologii Doswiadczalnej IM.M. Nenckiego Pan
(51) *A01K 67/027* (11) 2 109 361 B1
- (71) Instytut Farmaceutyczny
(51) *A61K 9/127* (11) 2 398 463 A1
- (71;73) Intel Corporation
(51) *G03F 1/14* (11) 1 373 978 B1
(51) *H01L 21/336* (11) 2 399 283 A2
(51) *H04N 5/445* (11) 2 157 786 B1
- (71) Intel Corporation (INTEL)
(51) *G06F 9/45* (11) 2 400 388 A1
- (73) Intellectual Ventures I LLC
(51) *H04W 28/22* (11) 2 222 113 B1
- (71) Interdigital Patent Holdings, Inc.
(51) *H04L 1/00* (11) 2 399 357 A2
- (71;73) InterDigital Technology Corporation
(51) *H04L 12/28* (11) 2 391 065 A3
(51) *H04W 36/18* (11) 2 207 381 B1
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION
(51) *H04W 52/02* (11) 2 227 059 B1
- (71) Inter-K Pty Limited
(51) *A61K 38/00* (11) 2 398 484 A1
- (71) International AIDS Vaccine Initiative
(51) *A61K 39/21* (11) 2 398 496 A2
(51) *A61K 39/21* (11) 2 399 602 A1
- (71;73) International Business Machines Corporation
(51) *C08G 69/28* (11) 2 398 839 A1
(51) *C08G 69/28* (11) 2 398 840 A1
(51) *G01J 4/00* (11) 2 399 105 A1
(51) *G06F 3/06* (11) 2 221 717 B1
(51) *H01L 21/768* (11) 1 470 580 B1
(51) *H01L 21/8234* (11) 1 661 176 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 698 143 B1
- (73) International Institute of Cancer Immunology, Inc.
(51) *A61K 39/00* (11) 1 640 458 B1
- (71) International Rectifier Corporation
(51) *H01L 21/336* (11) 2 333 823 A3
- (73) Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG
(51) *A47C 1/032* (11) 1 911 371 B1
- (71) Intertrust Technologies Corp
(51) *G06F 21/00* (11) 1 914 655 A3
- (73) Inter-University Research Institute Corporation National Institutes of Natural Sciences
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 967 585 B1
- (71) InvaFree HMS Inc.
(51) *A61B 5/15* (11) 2 398 385 A1
- (71) Invenlux Corporation
(51) *H01L 33/04* (11) 2 400 563 A2
(51) *H01L 33/24* (11) 2 400 564 A2
- (73) Invensys Systems, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 1 407 370 B1
- (71;73) Inventio AG
(51) *B66B 11/02* (11) 2 398 729 A1
(51) *B66B 23/24* (11) 2 282 963 B1
- (71) INVENTORY SYSTEMS GMBH
(51) *A47F 1/12* (11) 2 398 358 A1
- (71) Invista Technologies S.a r.l.
(51) *D01D 5/04* (11) 2 400 047 A1
- (71;73) INVISTA Technologies S.à.r.l.
(51) *B65D 1/02* (11) 2 398 712 A2
(51) *C08L 67/00* (11) 2 398 857 A2
(51) *D01F 8/14* (11) 1 945 839 B1
- (71) IPHT Institut für Photonische Technologien e.V.
(51) *G02F 1/35* (11) 2 399 163 A1
- (73) IPSEN PHARMA
(51) *A61K 31/7076* (11) 1 742 644 B1
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S.
(51) *A61K 38/00* (11) 2 398 485 A1
(51) *A61K 38/16* (11) 2 398 492 A1
(51) *C07K 14/655* (11) 2 399 931 A1
- (71) IQE Silicon Compounds Limited
(51) *H01L 21/762* (11) 2 399 286 A1
(51) *H01L 31/068* (11) 2 399 300 A2
- (73) Irdeto B.V.
(51) *H04N 7/167* (11) 2 146 506 B1
- (73) iRobot Corporation
(51) *G05B 19/042* (11) 2 140 316 B1
- (71) Irvine, Darrell J.
(51) *A61K 9/16* (11) 2 398 466 A2
- (71) Iscar Ltd.
(51) *B23B 27/10* (11) 2 398 612 A1
- (71) ISE Automotive GmbH
(51) *B29C 70/56* (11) 2 399 727 A1
- (71) Ishikawa, Yasuo
(51) *C01B 3/06* (11) 2 399 865 A1
- (71) Isis Innovation Limited
(51) *G01N 33/574* (11) 2 365 335 A3
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED
(51) *G01J 11/00* (11) 1 886 107 B1
- (71;73) Isis Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 31/70* (11) 1 888 083 B1
(51) *A61K 31/7068* (11) 2 399 588 A1
- (71) IsoBouw Systems B.V.
(51) *E04B 1/76* (11) 2 400 072 A1
- (71) Israel Aerospace Industries Ltd.
(51) *B64C 3/14* (11) 1 942 053 A3
- (71) Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A.
(51) *A61K 38/00* (11) 2 398 483 A1
- (71) Italfarmaco, S.A.
(51) *A61K 31/655* (11) 2 399 583 A1
- (73) Italpizza s.r.l.
(51) *A21B 1/48* (11) 1 883 305 B1
- (73) Italsea S.R.L.
(51) *H02P 9/10* (11) 2 260 573 B1
- (73) Itron France
(51) *G01D 4/02* (11) 2 275 781 B1
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc.
(51) *G06F 21/24* (11) 2 400 428 A1
(51) *G06F 21/24* (11) 2 400 429 A1
- (73) IVECO MAGIRUS AG
(51) *B60G 17/052* (11) 1 859 972 B1
- (73) Iveco Magirus Firefighting Camiva
(51) *B65H 75/40* (11) 2 165 959 B1
- (73) IVECO S.p.A.
(51) *F16H 61/02* (11) 2 320 111 B1
- (73) IXYS CH GmbH
(51) *H05B 37/02* (11) 2 312 914 B1
- (73) J. van Walraven Holding B.V.
(51) *F16B 2/24* (11) 2 243 966 B1
- (71) Janssen Biotech, Inc.
(51) *C12N 15/13* (11) 2 090 657 A3
(51) *C12N 15/13* (11) 2 305 817 A3
- (73) Janssen Pharmaceutica N.V.
(51) *C07D 401/12* (11) 1 981 871 B1
- (71) Japan Cash Machine Co., Ltd.
(51) *G07D 9/00* (11) 2 400 469 A1
- (73) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD.
(51) *G07D 7/04* (11) 2 079 059 B1
- (71) Japan Coloring CO., Ltd.
(51) *B32B 27/36* (11) 2 399 740 A1
- (71) Japan Super Quartz Corporation
(51) *C30B 15/10* (11) 2 400 045 A2
- (73) Japan Tobacco Inc.
(51) *A24D 1/02* (11) 1 352 573 B1
- (71) Japan Tobacco, Inc.
(51) *A61M 15/06* (11) 2 399 637 A1
(51) *A61M 15/06* (11) 2 399 638 A1
- (71;73) JATCO Ltd
(51) *F16H 61/04* (11) 2 141 389 A3
(51) *F16H 61/06* (11) 2 136 110 A3
(51) *F16H 61/662* (11) 1 818 575 B1
- (71) J-Brem Llc
(51) *A42B 1/24* (11) 2 398 346 A1
- (71) Jeantil
(51) *A01K 5/02* (11) 2 398 314 A1

(71) Jedo Technologies (51) B24C 1/04 (11) 2 398 624 A1	(71;73) JTEKT Corporation (51) B23B 31/40 (11) 1 839 787 A3 (51) B62D 5/04 (11) 1 905 667 B1 (51) F16D 1/06 (11) 1 314 905 B1	(71) KACO new energy GmbH (51) H02M 3/335 (11) 2 400 645 A2
(71) Jefferies, Dr., Wilfred (51) A61K 31/70 (11) 2 399 586 A1	(73) JTEKT CORPORATION (51) B62D 1/16 (11) 2 177 420 B1 (51) F16K 25/00 (11) 2 042 790 B1 (51) G01D 5/245 (11) 1 508 783 B1 (51) G01L 5/00 (11) 1 666 860 B1	(73) Kaerys (51) A61M 16/00 (11) 1 820 526 B1
(73) JenAffin GmbH (51) G01N 33/86 (11) 1 853 925 B1	(73) JULIUS MONTZ GmbH (51) B01D 3/00 (11) 1 261 404 B1	(71) Kagawa, Seiji (51) B32B 15/08 (11) 2 399 734 A1
(73) Jenrin Discovery (51) A01N 43/42 (11) 1 993 560 B1	(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft (51) B60K 1/04 (11) 1 950 069 B1	(73) Kakino, Yoshiaki (51) G05B 19/416 (11) 1 132 789 B1
(73) JEOL Ltd. (51) H01J 37/28 (11) 2 226 831 B1	(73) Junkosha, Inc. (51) H01B 11/20 (11) 1 681 683 B1	(71) Kalunka, Daniel (51) F01M 11/10 (11) 2 399 010 A1
(71) JFE Chemical Corporation (51) C04B 35/38 (11) 2 399 877 A1	(73) Justus-Liebig-Universität Giessen (51) C07K 7/02 (11) 2 399 926 A1	(71) Kama GmbH (51) B26D 7/26 (11) 2 351 634 A3
(73) JFE Mineral Company, Ltd. (51) H01L 41/18 (11) 1 679 393 B1	(73) JX Nippon Mining & Metals Corporation (51) C23C 14/34 (11) 1 936 005 B1	(73) Kammler, Dietmar, Dr. (51) H04R 1/02 (11) 2 280 556 B1
(71) JFE Steel Corporation (51) B22F 1/00 (11) 2 258 501 A3	(71) K. Hartwall Oy AB (51) B60B 33/00 (11) 2 399 758 A1	(71) KAMOSEIKO KABUSHIKI KAISHA (51) F16H 1/32 (11) 2 400 183 A1 (51) F16H 1/32 (11) 2 400 184 A1
(71) Jhou, Wen-San (51) B29C 73/16 (11) 2 399 728 A1 (51) B29C 73/16 (11) 2 399 729 A1	(73) K-2 Corporation (51) A43B 5/04 (11) 1 596 679 B1	(73) Kaneka Corporation (51) C08L 33/06 (11) 1 970 408 B1
(73) Jia, Qi (51) A61K 31/015 (11) 1 748 767 B1	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.) (51) B21C 23/14 (11) 1 745 868 B1 (51) C21B 13/10 (11) 1 605 067 B1 (51) C22C 38/00 (11) 2 110 454 B1	(73) KANNO, Minoru (51) A61B 1/12 (11) 2 085 022 B1
(73) Jiangsu Tianyi Micro Metal Powder Co. Ltd. (51) B24D 18/00 (11) 1 995 020 B1	(71) Kabushiki Kaisha Kurebu (51) A43B 5/04 (11) 2 399 474 A1	(71) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha (51) C07C 29/143 (11) 2 399 895 A2
(71) Jihong Biotech (Shanghai) Co., Ltd. (51) G01N 35/00 (11) 2 400 305 A1	(71) Kabushiki Kaisha Sato (51) G06F 12/00 (11) 2 400 396 A1	(71;73) Kao Corporation (51) C08L 7/00 (11) 2 223 958 B1 (51) C08L 67/04 (11) 2 067 822 B1 (51) C11B 3/10 (11) 2 399 976 A1 (51) C12P 7/02 (11) 2 400 025 A1
(73) JKID Limited (51) A63H 11/02 (11) 1 899 032 B1	(71) Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo (51) G06F 12/00 (11) 2 400 396 A1	(71) Kapsch TrafficCom AG (51) H04W 72/08 (11) 2 400 808 A1
(71) JMS Co., Ltd. (51) A61M 5/158 (11) 2 399 625 A1	(71) KABUSHIKI KAISHA SHOFU (51) A61C 13/00 (11) 2 399 542 A2 (51) A61C 13/00 (11) 2 399 543 A2 (51) A61C 13/00 (11) 2 399 544 A2 (51) A61C 13/00 (11) 2 399 545 A2	(73) Karl Storz GmbH & Co. KG (51) A61B 17/28 (11) 1 889 579 B1
(71) JNC Corporation (51) C07C 43/225 (11) 2 399 896 A1 (51) C12N 15/09 (11) 2 399 994 A1	(71) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho (51) B60R 25/04 (11) 2 399 788 A1	(71) KARL WÖRWAG LACK- UND FARBENFABRIK GMBH & CO. KG (51) H01L 31/18 (11) 2 399 301 A2
(71) Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH (51) A61K 31/132 (11) 2 398 472 A2	(71) Kabushiki Kaisha Topcon (51) G01C 15/00 (11) 2 400 265 A1	(73) Karlsruher Institut für Technologie (51) B22F 3/22 (11) 1 934 007 B1 (51) G03F 7/075 (11) 2 246 740 B1
(71) Jobb, Gangolf (51) F16H 21/14 (11) 2 399 044 A1	(71;73) Kabushiki Kaisha Toshiba (51) B23K 26/12 (11) 1 992 444 B1 (51) B65H 3/52 (11) 2 096 057 A3 (51) C25D 5/04 (11) 2 105 520 B1 (51) F28D 7/06 (11) 2 400 247 A2 (51) G01H 1/00 (11) 2 400 277 A1 (51) G01S 13/95 (11) 2 400 316 A1 (51) G10K 11/00 (11) 2 400 487 A2 (51) G21C 17/00 (11) 2 355 107 A3 (51) H01L 29/78 (11) 1 065 710 B1 (51) H04L 1/00 (11) 2 017 994 A3 (51) H04N 5/445 (11) 2 400 746 A1 (51) H04Q 9/00 (11) 2 400 779 A2 (51) H05K 3/10 (11) 1 265 468 B1	(71) Karlstads Universiteit (51) H04W 28/06 (11) 2 400 792 A1
(71) Johannes- Gutenberg-Universität Mainz (51) A61K 39/395 (11) 2 398 497 A1 (51) C12N 15/11 (11) 2 398 902 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 398 916 A1	(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki (51) B60L 11/18 (11) 2 399 772 A2 (51) D01G 19/26 (11) 2 400 048 A2 (51) D03D 47/30 (11) 2 400 050 A2 (51) F28D 15/02 (11) 2 400 248 A1	(71) Kässbohrer Geländefahrzeug AG (51) B62D 55/10 (11) 2 398 691 A2
(71) John Guest International Limited (51) F16L 37/092 (11) 2 400 201 A1	(71;73) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (51) H02M 7/48 (11) 2 400 650 A2 (51) H05K 5/02 (11) 2 007 181 B1	(71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D (51) A61K 31/132 (11) 2 398 472 A2 (51) H04B 7/06 (11) 2 399 346 A1
(71) John Wayne Cancer Institute (51) G01N 33/574 (11) 2 399 130 A2		(71) Kautex Textron GmbH & Co. KG (51) B29C 51/12 (11) 2 399 722 A2
(73) Johns Hopkins University (51) C12N 15/09 (11) 2 194 127 B1		(73) Kautex Textron GmbH & Co. KG. (51) B60K 15/073 (11) 2 150 430 B1
(71) Johnson Controls GmbH (51) B60N 2/235 (11) 2 351 663 A3 (51) B60N 2/235 (11) 2 374 655 A3		(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha (51) B62J 17/04 (11) 2 399 809 A1
(71) Johnson, Richard J. (51) A01N 43/40 (11) 2 398 319 A1		(71;73) KBA-NotaSys SA (51) B41F 9/02 (11) 2 399 745 A1 (51) G07D 7/20 (11) 2 062 229 B1
(73) Joma-Polytec GmbH (51) F04C 14/22 (11) 2 049 800 B1		(71;73) Keihin Corporation (51) F02D 9/10 (11) 2 400 131 A1 (51) F02M 51/06 (11) 1 762 722 B1
(71) Jos. Schneider Optische Werke GmbH (51) G01B 11/24 (11) 2 399 097 A1		(71) KEIPER GmbH & Co. KG (51) B60N 2/225 (11) 2 398 671 A2
(73) Joseph Baume SA (51) B21D 22/20 (11) 2 140 953 B1		(73) Kelleher, Brian (51) A61B 17/02 (11) 1 572 007 B1
(71) Jowa Technology AB (51) F02D 19/08 (11) 2 336 529 A3		
(73) JPR (51) F16J 15/02 (11) 2 181 279 B1		

(71) Kemira Germany GmbH (51) C09B 67/00 (11) 2 399 962 A1	(71) Klein, Harry (51) B31D 3/02 (11) 2 399 731 A1	(51) G06T 11/00 (11) 2 399 245 A1
(73) Kemira OYJ (51) D21H 21/14 (11) 2 286 028 B1	(71) Klier, John (51) A61K 47/48 (11) 2 399 608 A1	(51) G10L 19/00 (11) 1 757 165 B1
(71) Kennametal Inc. (51) B23B 27/14 (11) 2 398 614 A2 (51) B23C 5/10 (11) 2 398 615 A2 (51) B23C 5/10 (11) 2 398 616 A2	(71) Klingenburg GmbH (51) F28D 19/04 (11) 1 884 732 A3	(51) G10L 19/14 (11) 2 082 397 B1 (51) G11B 7/007 (11) 1 609 136 B1 (51) G11B 20/00 (11) 1 597 727 B1 (51) H01L 33/48 (11) 2 399 302 A2 (51) H02M 3/156 (11) 2 399 335 A2 (51) H04B 1/16 (11) 1 483 924 B1 (51) H04L 12/24 (11) 2 399 364 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 399 398 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 399 399 A1 (51) H04W 48/16 (11) 2 272 286 B1 (51) H04W 74/08 (11) 1 946 583 B1 (51) H05B 33/08 (11) 2 298 031 B1 (51) H05B 33/08 (11) 2 399 427 A1
(71) Kerb-Konus-Vertriebs-GmbH (51) F16B 37/06 (11) 2 108 853 A3	(71) Knaack LLC (51) E05B 67/38 (11) 2 398 985 A1	(71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (51) A61H 31/00 (11) 2 398 442 A1
(73) Kerner, Anja Maria (51) A01B 35/22 (11) 1 504 639 B1	(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH (51) B60T 8/32 (11) 2 398 684 A2	(71) Korb, Andrew Robert (51) B64G 1/10 (11) 2 398 708 A2
(73) Kerner, Gabriele (51) A01B 35/22 (11) 1 504 639 B1	(73) KOBRA Formen GmbH (51) B28B 7/18 (11) 2 288 480 B1	(71) Korb, C. Laurence (51) B64G 1/10 (11) 2 398 708 A2
(73) Kerner, Jürgen (51) A01B 35/22 (11) 1 504 639 B1	(71) Kocks, Peter F. (51) G06F 17/30 (11) 2 400 404 A1	(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology (51) H01J 37/32 (11) 2 239 759 A3 (51) H04N 7/32 (11) 2 400 763 A2
(73) Kerner, Stefan (51) A01B 35/22 (11) 1 504 639 B1	(73) Koenig & Bauer AG (51) B65H 9/10 (11) 1 757 544 B1	(71) Korea Institute Of Machinery & Materials (51) F01N 3/023 (11) 2 400 123 A2
(73) Kerner, Tobias Josef (51) A01B 35/22 (11) 1 504 639 B1	(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft (51) B41F 33/00 (11) 1 818 177 A3	(71) Korea Institute Of Science&Technology Information (51) G06F 17/30 (11) 2 400 408 A1 (51) G06N 5/02 (11) 2 400 437 A1 (51) G06N 5/02 (11) 2 400 438 A1
(73) Kessel AG (51) E03F 7/04 (11) 2 154 300 B1	(73) Köhler, Tanja (51) B67D 7/28 (11) 2 263 967 B1	(71) Korean Broadcasting System (51) H04N 7/32 (11) 2 400 763 A2
(73) Key Safety Systems, Inc. (51) B60R 21/213 (11) 2 081 798 B1 (51) B60R 21/26 (11) 2 167 352 B1	(71) Koiike Sanso Kogyo Co., Ltd. (51) B23K 26/38 (11) 2 399 703 A1	(73) Korsnäs AB (publ) (51) D21H 21/16 (11) 1 427 885 B1
(71) Khankari, Raj (51) A23K 1/18 (11) 2 398 339 A1	(71) Koito Manufacturing Co., Ltd. (51) B60Q 1/076 (11) 2 399 773 A1 (51) B60Q 1/115 (11) 2 399 774 A2 (51) B60Q 1/14 (11) 2 399 776 A2 (51) B60Q 1/14 (11) 2 399 777 A2	(71) Kotura, Inc. (51) G02F 1/035 (11) 2 399 161 A1
(71;73) KHS GmbH (51) B65B 11/12 (11) 2 219 954 B1 (51) B67C 3/06 (11) 2 398 731 A2 (51) B67C 3/26 (11) 2 398 732 A2 (51) F16B 5/02 (11) 2 400 166 A2	(71) Komax Holding AG (51) B65H 57/14 (11) 2 399 856 A1	(71) Kowa Company, Ltd. (51) C07D 413/14 (11) 2 399 917 A1 (51) G01N 33/579 (11) 2 400 302 A1
(71) Kiekert Aktiengesellschaft (51) E05B 65/32 (11) 2 400 088 A1	(71) Konarka Technologies, Inc. (51) H01L 31/05 (11) 1 603 169 A3	(71) Kraft Foods Global Brands LLC (51) A21D 13/00 (11) 2 398 331 A1 (51) A23G 3/36 (11) 2 398 337 A2
(71) Kihs, Josef K. (51) F16K 21/04 (11) 2 399 052 A1	(71;73) Konica Minolta Business Technologies, Inc. (51) G02B 26/12 (11) 2 400 336 A1 (51) G02B 26/12 (11) 2 400 337 A1 (51) G03G 15/20 (11) 2 400 350 A1 (51) G06F 21/24 (11) 1 729 240 B1	(71) Krallmann, Herr Hermann, Prof.Dr. (51) G06F 19/00 (11) 2 400 412 A1
(71) Kim, Jin Sook (51) H05B 37/02 (11) 2 400 819 A2	(71) Konica Minolta Holdings, Inc. (51) B41J 2/01 (11) 2 399 746 A1	(71) KRKA, D.D., Novo Mesto (51) A61K 9/20 (11) 2 398 468 A1
(71) Kim, Keum Kyu (51) E01C 15/00 (11) 2 400 057 A1	(73) Konica Minolta IJ Technologies, Inc. (51) B41J 11/00 (11) 2 184 173 B1	(71) Kronenberg, Max (51) E06B 3/667 (11) 2 281 994 A3
(71;73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (51) A61F 13/15 (11) 1 861 054 B1 (51) A61F 13/15 (11) 1 959 893 B1 (51) A61F 13/42 (11) 2 399 560 A1 (51) A61F 13/84 (11) 1 455 722 B2 (51) B41F 19/00 (11) 2 148 781 B1	(71) Konica Minolta Opto, Inc. (51) G02B 7/02 (11) 2 400 332 A1 (51) H01L 41/09 (11) 1 887 639 A3	(71) Kronenberg, Ralf M. (51) E06B 3/667 (11) 2 281 994 A3
(71) King Abdulaziz City for Science and Technology (51) G06Q 10/00 (11) 2 400 441 A1	(71) Koninklijke KPN N.V. (51) H04L 29/08 (11) 2 400 719 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 400 720 A1 (51) H04M 3/38 (11) 2 400 734 A2 (51) H04N 7/14 (11) 2 400 749 A1	(71) Krones AG (51) B29C 49/64 (11) 2 398 634 A1
(71) King Slide Works Co., Ltd. (51) H04M 1/02 (11) 2 219 349 A3	(71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (51) A45D 26/00 (11) 2 317 887 B1 (51) A47J 31/52 (11) 2 309 902 B1 (51) A47L 9/20 (11) 2 399 498 A1 (51) A61B 6/03 (11) 2 398 390 A1 (51) A61G 7/012 (11) 2 398 438 A1 (51) A61L 2/10 (11) 2 399 614 A1 (51) B01L 3/00 (11) 2 398 590 A1 (51) F16F 1/14 (11) 2 400 179 A2 (51) F16F 6/00 (11) 2 400 180 A2 (51) G01N 21/27 (11) 2 399 116 A1 (51) G01R 33/48 (11) 2 399 143 A1 (51) G01S 7/52 (11) 2 399 149 A1 (51) G06F 1/32 (11) 2 399 182 A1 (51) G06T 7/00 (11) 2 399 238 A1	(71) KRONES Aktiengesellschaft (51) A23L 3/00 (11) 2 398 345 A1
(71) King's Metal Fiber Technologies Co., Ltd. (51) A41D 19/015 (11) 2 399 471 A2		(71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (51) C01G 23/07 (11) 2 398 738 A1
(71) Kingspan Holdings (IRL) Limited (51) E04B 2/76 (11) 2 398 973 A1		(73) Kröz, Monika (51) C07K 14/54 (11) 1 704 164 B1
(73) KIOTO Clear Energy AG (51) F24J 2/24 (11) 2 239 525 B1		(71) KS Gleitlager GmbH (51) F16C 33/20 (11) 2 400 175 A1
(73) KIOTO Photovoltaics GmbH (51) H01L 31/18 (11) 2 339 649 B1		(71) KT Projektentwicklungs-GmbH (51) B60K 15/04 (11) 2 398 664 A2
(73) Kistler Holding AG (51) G01L 1/16 (11) 1 583 941 B1		
(71) KLA-Tencor Corporation (51) H01L 21/66 (11) 2 399 285 A2		

(71) Kubik, Ralf (51) H02G 3/18 (11) 2 400 614 A1	(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude (51) A23B 7/055 (11) 2 398 334 A1 (51) B01D 53/04 (11) 2 398 573 A1 (51) F17C 9/00 (11) 2 399 060 A1	(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG (51) G05G 1/08 (11) 1 381 926 B1
(73) Kuhlmann, Otto (51) G01G 7/04 (11) 1 743 143 B2	(71) L'Air Liquide, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude (51) F28D 19/04 (11) 2 400 249 A1	(71) Leukos (51) G02F 1/35 (11) 2 399 163 A1
(73) KUHN S.A. (51) A01C 7/20 (11) 1 964 459 B1	(71) Laminating Papers Oy (51) D21H 25/06 (11) 2 398 963 A1	(71) Level 3 Communications, LLC (51) G06F 21/00 (11) 2 400 417 A2
(71) Kuhne Anlagenbau GmbH (51) A22C 13/00 (11) 2 398 333 A1	(73) LAMPIA S.r.l. (51) A61B 19/02 (11) 2 206 480 B1	(73) Lexmark International, Inc. (51) H04N 1/40 (11) 1 317 849 B1
(71) KUHNE ANLAGENBAU GmbH (51) A22C 13/00 (11) 2 398 332 A1	(71) Langmatz GmbH (51) G07F 15/00 (11) 2 306 418 A3	(71) LFB Biotechnologies (51) A61K 39/395 (11) 2 275 134 A3 (51) C07H 21/04 (11) 2 398 816 A1 (51) C07K 1/22 (11) 2 398 818 A1 (51) C12N 15/115 (11) 2 398 904 A1
(71) KUKA Systems GmbH (51) B23K 11/11 (11) 2 353 766 A3	(71) Lantig Deutschland GmbH (51) H04J 3/16 (11) 2 400 680 A1	(73) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH (51) F42B 10/64 (11) 1 970 664 B1
(73) Kuo, Ching-Sung (51) H01L 23/367 (11) 2 043 148 B1	(71) Lanx, Inc. (51) A61B 17/82 (11) 2 398 412 A2	(73) LG Chem Investment, Ltd (51) H01L 21/316 (11) 1 150 346 B1
(73) Kupper, Jürgen (51) H01H 9/18 (11) 2 237 295 B1	(71) Lanxess Deutschland GmbH (51) C08F 4/56 (11) 2 398 833 A1	(71) LG Chem, Ltd. (51) H02J 7/00 (11) 2 400 627 A2
(71) Kura Laboratory Corporation (51) H02K 21/16 (11) 2 400 640 A1	(73) LANXESS Deutschland GmbH (51) C08K 3/00 (11) 1 401 951 B1 (51) C08K 5/00 (11) 1 791 902 B1 (51) C08L 23/02 (11) 2 315 798 B1	(71) LG Electronics (51) F21V 23/00 (11) 2 400 213 A2 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 731 A2 (51) H04W 74/04 (11) 2 262 342 A3
(71) Kuraray Co., Ltd. (51) H01B 1/06 (11) 2 400 507 A1	(71;73) Lanzani, Emanuele (51) F25C 1/04 (11) 1 579 158 B1 (51) F25C 5/06 (11) 2 400 243 A1	(71;73) LG Electronics Inc. (51) D06F 25/00 (11) 2 398 947 A1 (51) D06F 25/00 (11) 2 398 948 A2 (51) D06F 33/02 (11) 2 398 949 A1 (51) D06F 39/02 (11) 1 903 137 B1 (51) D06F 58/28 (11) 2 398 954 A2 (51) F24F 3/14 (11) 1 707 888 B1 (51) F25C 1/24 (11) 2 399 090 A1 (51) G06F 3/033 (11) 2 397 931 A3 (51) H01L 27/32 (11) 1 850 392 A3 (51) H04B 7/04 (11) 2 119 036 B1 (51) H04B 7/14 (11) 2 400 673 A2 (51) H04B 7/14 (11) 2 400 674 A2 (51) H04B 7/26 (11) 1 738 498 B1 (51) H04B 7/26 (11) 2 399 349 A2 (51) H04J 11/00 (11) 2 400 681 A2 (51) H04L 1/18 (11) 2 399 358 A1 (51) H04L 1/18 (11) 2 399 359 A2 (51) H04L 1/18 (11) 2 399 360 A2 (51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kuwu, Chao-Li (51) H05B 33/08 (11) 2 400 817 A1	(71) Lanzer, Peter (51) A61F 2/90 (11) 2 399 552 A1	(51) F24F 3/14 (11) 1 707 888 B1 (51) F25C 1/24 (11) 2 399 090 A1 (51) G06F 3/033 (11) 2 397 931 A3 (51) H01L 27/32 (11) 1 850 392 A3 (51) H04B 7/04 (11) 2 119 036 B1 (51) H04B 7/14 (11) 2 400 673 A2 (51) H04B 7/14 (11) 2 400 674 A2 (51) H04B 7/26 (11) 1 738 498 B1 (51) H04B 7/26 (11) 2 399 349 A2 (51) H04J 11/00 (11) 2 400 681 A2 (51) H04L 1/18 (11) 2 399 358 A1 (51) H04L 1/18 (11) 2 399 359 A2 (51) H04L 1/18 (11) 2 399 360 A2 (51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd. (51) B25B 13/48 (11) 2 399 710 A2 (51) B62K 5/04 (11) 2 399 811 A1	(71) Lapp AG (51) F16B 5/06 (11) 2 273 135 A3	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kwok, Sui Yi (51) A61K 41/00 (11) 2 399 606 A1	(71) Latchways PLC (51) A62B 1/10 (11) 2 398 562 A1	(71;73) LG Electronics, Inc. (51) D06F 37/26 (11) 2 400 051 A1 (51) G04G 21/08 (11) 1 956 446 B1 (51) G08G 1/09 (11) 2 216 763 B1 (51) H04L 1/00 (11) 2 242 198 B1 (51) H04L 29/08 (11) 2 400 724 A1 (51) H04M 1/02 (11) 2 317 734 B1 (51) H04M 1/02 (11) 2 400 728 A1 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 733 A1 (51) H04N 1/32 (11) 2 400 737 A2
(71) Kwon, Sung-hwan (51) A46D 1/04 (11) 2 399 484 A1	(71) Lazer Sport NV (51) A42B 3/14 (11) 2 399 472 A1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kwon, Sung-wook (51) A46D 1/04 (11) 2 399 484 A1	(73) Le Confort Acoustique SARL (51) F16F 15/14 (11) 2 118 516 B1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kwon, Young-jun (51) A46D 1/04 (11) 2 399 484 A1	(71) Lee, Gyu-Gil (51) A23L 1/105 (11) 2 322 042 A3	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kydes Pharmaceuticals, Llc (51) A61K 9/08 (11) 2 398 459 A2	(73) Lee, JaeHwa (51) A61B 17/16 (11) 1 330 191 B1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kyoto University (51) G10L 21/02 (11) 2 400 488 A1	(73) Legnoflex SpA (51) A47B 96/20 (11) 2 177 131 B1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd. (51) C12P 1/04 (11) 2 400 024 A1	(73) Legrand France (51) H02G 3/04 (11) 2 148 403 B1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) L&P Property Management Company (51) A47C 31/02 (11) 2 398 357 A1	(71) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V. (51) H01L 21/312 (11) 2 399 282 A1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(73) L&P Swiss Holding Company (51) B60N 2/72 (11) 1 780 076 B1	(73) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH (51) C08K 9/04 (11) 1 261 663 B1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) L.C. Maan engineering B.V. (51) A01G 9/02 (11) 2 399 451 A1	(71) Leica Geosystems AG (51) G01B 11/25 (11) 2 400 261 A1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(73) La Siesta GmbH (51) A45F 3/24 (11) 2 018 818 B1	(73) Leica Microsystems (Schweiz) AG (51) G02B 21/00 (11) 1 224 499 B2	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(73) Lab Partners Associates, Inc. (51) G03B 17/00 (11) 2 010 961 B1	(71) Leister Process Technologies (51) E04D 15/06 (11) 2 116 665 A3	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 076 032 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 050 209 B1 (51) H04W 52/02 (11) 2 399 419 A2 (51) H04W 52/16 (11) 2 399 420 A1 (51) H04W 84/12 (11) 2 399 426 A1
(71) Laboratoire Francais du Fractionnement et des Biotechnologies Societe Anonyme (51) A61K 39/395 (11) 2 345 425 A3	(71) Lely Patent N.V. (51) A01K 1/01 (11) 2 398 310 A1 (51) A01K 1/01 (11) 2 398 311 A1 (51) A01K 1/01 (11) 2 398 312 A1 (51) A01K 1/01 (11) 2 398 313 A1	(51) H04L 27/26 (11) 2 400 706 A2 (51) H04L 29/02 (11) 2 400 707 A1 (51) H04M 1/23 (11) 1 986 404 B1 (51) H04M 1/23 (11) 2 169 923 A3 (51) H04M 1/725 (11) 1 916 831 A3 (51) H04M 1/725 (11) 2 400 732 A1 (51) H04N 5/00 (11) 2 076 019 A3 (51) H04N 5/44 (11) 1 657 918 B1 (51) H04N 5/4

(71) LG Hausys, Ltd. (51) H05B 3/14 (11) 2 400 814 A2	(51) A61K 8/49 (11) 2 398 452 A1 (51) A61K 8/49 (11) 2 398 453 A2 (51) B05B 11/00 (11) 1 616 632 B1	(71) Mallinckrodt LLC (51) C07D 489/02 (11) 2 398 805 A1 (51) C07D 489/02 (11) 2 398 806 A1 (51) C07D 489/02 (11) 2 398 807 A1 (51) C07D 489/08 (11) 2 398 808 A1
(71) LG Innotek Co., Ltd. (51) H01L 33/36 (11) 2 400 565 A1 (51) H01L 33/58 (11) 2 400 568 A2	(71) LR Health & Beauty Systems GmbH (51) A61Q 19/00 (11) 2 399 648 A2	(73) Maltini, Alessandro (51) E04F 11/035 (11) 2 205 806 B1
(71) LG Innotek Co., Ltd. (51) H01L 33/58 (11) 2 400 569 A2	(73) LTW Intralogistics GmbH (51) B65G 1/02 (11) 2 327 642 B1	(71) Mammoth-Group (51) G06Q 10/00 (11) 2 400 447 A1
(73) LG Technologies S.R.L. (51) G05B 19/401 (11) 2 150 863 B1	(73) Lucas Automotive GmbH (51) F16D 65/00 (11) 1 987 266 B1	(71) MAN Truck & Bus AG (51) B60R 3/00 (11) 2 399 782 A1
(71) LH Flexibles BV (51) B65B 61/18 (11) 2 399 832 A1	(71) Ludwig Institute for Cancer Research Ltd (51) C07K 16/28 (11) 2 398 828 A2	(73) Mando Corporation (51) B60T 8/40 (11) 1 790 543 B1
(71) Liang, Chi-Ming (51) C07K 7/08 (11) 2 398 820 A2	(71) Ludwig-Maximilians-Universität München (51) C12M 3/04 (11) 2 399 986 A1	(71;73) MANN+HUMMEL GmbH (51) B01D 36/00 (11) 1 606 037 B1 (51) F02M 37/22 (11) 2 399 019 A1
(71) Lichttechnik-Vertriebs GmbH, Hagenbach & Grill (51) F21S 8/00 (11) 2 399 064 A1	(73) Lüers, Gregor (51) B29C 45/17 (11) 2 272 649 B1	(73) manroland AG (51) B41F 31/04 (11) 2 325 009 B1
(71) Liebel-Flarsheim Company LLC (51) A61M 5/145 (11) 2 359 884 A3	(71) Lufthansa Systems Group GmbH (51) H04B 1/38 (11) 2 375 573 A3	(71) MAPED (51) B43K 7/00 (11) 2 399 757 A1
(71) Lifeline Scientific, Inc. (51) A01N 1/00 (11) 2 398 316 A2	(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (51) F16D 25/08 (11) 2 025 962 A3	(71) Mapi Pharma Limited (51) A61K 38/00 (11) 2 398 488 A1
(71) LifeScan, Inc. (51) G06F 19/00 (11) 2 400 415 A2 (51) G06F 19/00 (11) 2 400 416 A2	(71) Lumag Sp. z o.o. (51) F16D 69/04 (11) 2 400 178 A1	(71) Mapper Lithography IP B.V. (51) H01J 37/16 (11) 2 399 270 A1 (51) H01J 37/16 (11) 2 399 271 A1 (51) H01J 37/16 (11) 2 399 272 A1 (51) H01J 37/16 (11) 2 399 273 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 399 278 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 399 279 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 399 280 A1
(71) LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG (51) G02B 27/09 (11) 2 399 158 A1	(71) Lumenis Ltd. (51) A61B 1/01 (11) 2 399 507 A1	(73) Maquet Cardiovascular LLC (51) A61B 19/00 (11) 1 594 390 B1
(73) Linak A/S (51) A47C 20/04 (11) 2 175 759 B1	(71) Luminaire Co., Ltd. (51) H05B 37/02 (11) 2 400 819 A2	(73) Marel Stork Poultry Processing B.V. (51) A22C 21/06 (11) 2 299 834 B1
(71) Linde Material Handling GmbH (51) B66F 9/22 (11) 2 399 861 A1	(71) Luminite Products Corporation (51) B41F 13/08 (11) 2 398 646 A1	(71) Markovits Rojas, Alejandro (51) A23L 1/30 (11) 2 399 463 A1
(71) LINDE-KCA-Dresden GmbH (51) F23J 15/04 (11) 2 399 074 A2	(71) Lynch, John (51) G11C 11/4074 (11) 2 399 261 A1	(71) Marold, Freimut Joachim (51) B01J 19/24 (11) 2 399 668 A1
(71) LionTec GmbH (51) H01M 2/20 (11) 2 400 581 A1	(71) MACO Technologie GmbH (51) E05D 15/52 (11) 2 400 094 A2	(71) Mars, Incorporated (51) A21C 11/16 (11) 2 398 329 A2
(73) Lisa Dräxlmaier GmbH (51) B62D 25/14 (11) 1 686 044 B1	(73) Magna Seating (Germany) GmbH (51) B60N 2/56 (11) 2 179 888 B1	(71) Martec Pty Ltd (51) F04D 25/08 (11) 2 400 158 A2
(71) Lisanti, Michael, P. (51) G01N 33/574 (11) 2 399 129 A1	(71) MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co KG (51) H01M 2/10 (11) 2 399 309 A1	(71) Martin, Siro (51) A47B 96/20 (11) 2 398 354 A1
(71) Li-tec Battery GmbH (51) H01M 2/02 (11) 2 399 307 A1 (51) H01M 2/20 (11) 2 399 310 A1	(73) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG (51) B60C 23/00 (11) 1 931 525 B1	(73) Maruzen Company Limited (51) F41B 11/32 (11) 2 151 660 B1
(71) Li-Tec Battery GmbH (51) B60G 17/015 (11) 2 398 660 A1 (51) H01M 2/02 (11) 2 399 308 A1 (51) H01M 10/50 (11) 2 399 320 A1 (51) H01R 4/01 (11) 2 399 325 A1	(73) Magnesium Elektron Limited (51) C01G 25/00 (11) 1 838 621 B1	(71;73) Marvell World Trade Ltd. (51) G05F 1/565 (11) 1 524 572 B1 (51) G06F 11/10 (11) 2 399 195 A1
(71) Litens Automotive Partnership (51) F16H 7/12 (11) 2 399 043 A1	(73) Magneti Marelli S.p.A. (51) F15B 21/04 (11) 1 820 975 B1 (51) G01R 31/36 (11) 2 042 879 B1	(73) Maschinenbau Oppenweiler Binder GmbH & Co. KG (51) B65H 45/18 (11) 2 248 751 B1
(71) LN 2 S.R.L. a socio unico (51) F04D 29/42 (11) 2 400 162 A2	(73) Magnoni, Giordano (51) B65B 3/02 (11) 2 253 540 B1	(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG (51) A01D 43/08 (11) 2 071 934 B1 (51) A01D 89/00 (11) 2 147 590 B1
(73) LNS FOX S.r.l. (51) B01D 50/00 (11) 1 592 492 B1	(73) Magontec GmbH (51) B22D 21/00 (11) 1 957 221 B1	(71) Masco Corporation (51) H05B 37/02 (11) 2 399 428 A1
(71) Loctite (R & D) Limited (51) B32B 1/08 (11) 2 398 637 A1	(71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation (51) F02M 35/12 (11) 2 400 142 A1	(71) Mass Technology Corporation (51) G01M 3/04 (11) 2 399 111 A1
(71) Logotherm Regelsysteme GmbH (51) F24D 19/10 (11) 1 953 460 A3	(71) Mahle International GmbH (51) B01D 29/35 (11) 2 398 571 A1 (51) F01L 1/047 (11) 2 399 007 A1	(71) Massachusetts Institute of Technology (51) A61F 2/62 (11) 2 398 425 A1 (51) A61K 9/16 (11) 2 398 466 A2 (51) B32B 5/16 (11) 2 399 733 A2 (51) C40B 60/00 (11) 2 398 939 A1
(71) Lonza Cologne GmbH (51) C12M 1/42 (11) 2 399 984 A1 (51) C12M 1/42 (11) 2 399 985 A1	(71) MAHLE International GmbH (51) F02F 1/14 (11) 2 399 017 A1 (51) F02M 35/10 (11) 2 400 141 A1 (51) G01F 1/28 (11) 2 400 274 A1	
(71) Lord Corporation (51) G01M 1/36 (11) 2 261 626 A3 (51) G01M 1/36 (11) 2 261 627 A3	(73) Mähner, Bernward (51) G01M 17/02 (11) 1 999 448 B1	
(71;73) L'Oréal (51) A61K 8/49 (11) 2 398 451 A1	(71;73) Makita Corporation (51) B25D 16/00 (11) 2 236 249 A3 (51) B27C 1/10 (11) 1 897 666 B1 (51) F02B 25/00 (11) 2 312 139 A3	

- (71) **Matisa Materiel Industriel S.A.**
(51) **E01B 27/11** (11) 2 398 965 A1
- (73) **Matrix Laboratories Ltd**
(51) **C07D 215/18** (11) 1 812 393 B1
- (73) **Matsumori, Akira**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 917 977 B1
- (73) **MATSUURA MACHINERY CORPORATION**
(51) **G05B 19/401** (11) 1 988 436 B1
- (73) **MAX CO., LTD.**
(51) **B65B 13/18** (11) 1 988 022 B1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **A61L 2/14** (11) 2 398 507 A1
(51) **H05H 1/24** (11) 2 399 432 A1
- (73) **Mayo Foundation for Medical Education and Research**
(51) **A61F 2/42** (11) 2 037 844 B1
- (71) **Mayo Foundation for Medical Research and Education**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 399 527 A1
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60L 11/12** (11) 1 859 985 B1
- (71) **McAlister Technologies, LLC**
(51) **C25B 1/00** (11) 2 398 937 A1
(51) **C25B 1/00** (11) 2 398 938 A1
(51) **H01M 8/16** (11) 2 399 316 A1
- (73) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **D04H 1/46** (11) 1 748 100 B1
- (73) **MCW Research Foundation, Incorporated**
(51) **G01N 33/569** (11) 1 666 058 B1
- (71;73) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **B65D 73/00** (11) 1 928 761 B1
(51) **C08L 95/00** (11) 2 398 859 A2
- (71) **Mecosun**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 399 297 A1
- (71) **MED-EL Elektromedizinische Geräte GmbH**
(51) **A61N 1/36** (11) 2 398 551 A1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **A61M 1/06** (11) 2 398 527 A1
- (71) **MediaTek, Inc**
(51) **H04W 72/12** (11) 2 207 397 A3
- (71) **Medical Iberica, S.A.**
(51) **A61G 7/05** (11) 2 399 562 A1
- (71) **Medimate Holding B.V.**
(51) **G01N 27/447** (11) 2 399 121 A1
- (71) **Medizinische Universität Graz**
(51) **A61K 31/575** (11) 2 392 335 A3
(51) **A61K 31/575** (11) 2 392 336 A3
- (73) **Medlock Medical Limited**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 601 309 B1
- (73) **Medotech A/S**
(51) **A61B 5/0492** (11) 2 200 510 B1
- (71) **Medrx Co., Ltd.**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 399 643 A1
- (73) **Medtronic Image-Guided Neurologics, Inc.**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 874 216 B1
- (71) **Medtronic, Inc**
(51) **A61N 1/362** (11) 2 398 554 A1
- (71) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61N 1/37** (11) 2 398 555 A1
- (73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61M 39/02** (11) 2 136 870 B1
- (71) **Mega Glow, Inc**
(51) **C09K 11/07** (11) 2 399 971 A1
- (73) **Meiji Seika Pharma Co., Ltd.**
(51) **C07D 493/04** (11) 2 107 060 B1
- (71) **Meisho.Co., Ltd**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 399 595 A1
- (71) **Mejladi, Moktar**
(51) **B05D 5/00** (11) 2 377 624 A3
- (71) **MEKRA Lang GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 1/06** (11) 2 398 673 A1
- (73) **Meltem Wärmerückgewinnung GmbH & Co. KG**
(51) **F24F 12/00** (11) 1 488 174 B1
- (73) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) **H01L 21/322** (11) 1 743 364 B1
- (73) **Mendel Biotechnology, Inc.**
(51) **C12N 15/29** (11) 1 546 336 B1
- (71) **Mercer Technologies Limited**
(51) **A61L 2/07** (11) 2 398 506 A1
- (71) **Merck Canada Inc.**
(51) **C07D 417/04** (11) 2 398 796 A1
(51) **C07D 491/107** (11) 2 398 809 A1
- (73) **Merck Eprova AG**
(51) **A61K 31/519** (11) 1 685 840 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **A23L 1/275** (11) 1 469 745 B1
(51) **A61K 31/4184** (11) 1 653 951 B1
(51) **A61K 31/4725** (11) 1 414 456 B1
(51) **C07D 333/12** (11) 2 398 787 A1
(51) **C07D 333/12** (11) 2 398 788 A1
(51) **C08G 73/00** (11) 1 745 086 B1
(51) **C09K 19/20** (11) 2 399 972 A2
(51) **G02F 1/017** (11) 2 399 160 A2
(51) **H01L 31/0216** (11) 1 435 116 B1
- (71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) **A01N 43/42** (11) 2 091 328 B1
(51) **A01N 43/60** (11) 2 398 324 A1
(51) **A61K 31/55** (11) 2 077 719 B1
(51) **A61K 31/7068** (11) 2 399 588 A1
(51) **A61K 38/00** (11) 2 398 483 A1
- (71) **Merck Sharp&Dohme Corp.**
(51) **C07D 401/00** (11) 2 398 789 A1
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) **A61K 38/48** (11) 2 399 601 A1
(51) **C07K 16/12** (11) 2 398 824 A1
- (71) **Messer Austria GmbH**
(51) **B01J 2/06** (11) 2 305 372 A3
- (71) **Messer Group GmbH**
(51) **B01J 2/06** (11) 2 305 372 A3
- (73) **Mesuro Limited**
(51) **G01R 27/32** (11) 1 649 297 B1
- (71) **Metabolic Explorer**
(51) **C12P 7/18** (11) 2 400 027 A1
- (73) **Metabowerke GmbH**
(51) **B23B 49/00** (11) 2 347 843 B1
- (71) **METALOGENIA, S.A.**
(51) **E02F 9/28** (11) 2 400 064 A1
- (71) **Metso Brasil Industria e Comercio Ltda**
(51) **B02C 4/30** (11) 2 399 673 A1
- (71) **Metso Paper, Inc.**
(51) **D21G 1/00** (11) 2 398 961 A1
- (73) **Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH**
(51) **B65C 11/02** (11) 1 747 147 B2
- (73) **Meyn Food Processing Technology B.V.**
(51) **A22C 21/00** (11) 2 248 428 B1
- (71) **MFA Informatik AG**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 400 379 A1
- (71) **M-I Drilling Fluids UK Limited**
(51) **C09K 8/035** (11) 2 398 865 A1
- (71) **M-I L.L.C.**
(51) **C09K 8/565** (11) 2 398 866 A2
- (71) **Miasole**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 399 295 A2
- (73) **Michael Weinig Aktiengesellschaft**
(51) **B27C 1/00** (11) 2 001 642 B1
- (73) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 9/08** (11) 2 285 594 B1
(51) **B60C 11/12** (11) 2 296 917 B1
- (71) **Micro Labs Limited**
(51) **A61J 1/00** (11) 2 398 443 A2
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) **H04B 10/00** (11) 2 400 677 A1
- (71) **Microaire Surgical Instruments, Inc**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 398 408 A2
- (73) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **H03F 3/45** (11) 2 041 868 B1
- (71) **Microjet Corporation**
(51) **B41J 2/045** (11) 2 399 747 A1
- (71) **Micron Technology, Inc.**
(51) **G06F 11/08** (11) 2 399 194 A2
(51) **G06F 15/173** (11) 2 399 201 A2
(51) **H01L 21/8239** (11) 2 399 287 A2
- (71;73) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 1/00** (11) 2 400 362 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 2 399 183 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 399 188 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 399 189 A2
(51) **G06F 3/14** (11) 2 400 383 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 400 386 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 399 197 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 400 405 A1
(51) **H04L 12/16** (11) 2 399 362 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 641 183 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 399 391 A1
(51) **H04W 24/08** (11) 1 641 182 B1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 505 475 B1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 399 234 A2
- (71) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07C 311/14** (11) 2 399 903 A1
- (73) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) **B01D 25/26** (11) 1 905 496 B1
(51) **C12N 15/85** (11) 1 098 986 B1
- (71) **Mimaki Engineering Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 399 749 A1
- (71) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**
(51) **B32B 27/36** (11) 1 537 992 A3
- (71) **MISC B.V.**
(51) **F16L 55/38** (11) 2 399 057 A1
- (71) **Mitel Networks Corporation**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 400 390 A1
- (71) **Mitreforma Holdings Pty Ltd**
(51) **B25B 5/00** (11) 2 398 625 A1
- (71;73) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **C09J 123/10** (11) 1 876 191 B1
(51) **H01M 4/587** (11) 2 400 586 A1

- (71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **H01L 29/739** (11) 2 398 058 A3
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B66B 5/06** (11) 1 780 160 B1
(51) **F16K 11/065** (11) 2 400 191 A1
(51) **G05B 19/416** (11) 1 132 789 B1
(51) **G11B 17/04** (11) 1 557 831 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **A47K 10/48** (11) 2 399 496 A1
(51) **A47K 10/48** (11) 2 399 497 A1
(51) **B66B 1/18** (11) 2 399 857 A1
(51) **B66B 1/32** (11) 2 399 858 A1
(51) **B66B 5/02** (11) 2 399 859 A1
(51) **F24F 7/08** (11) 2 400 232 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 400 234 A1
(51) **H01L 23/40** (11) 2 400 544 A2
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 400 651 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 2 400 675 A1
(51) **H04L 12/44** (11) 2 400 698 A1
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 400 778 A1
- (71;73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 058 761 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 043 317 A3
- (71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **B65D 65/02** (11) 2 399 842 A1
(51) **C07D 311/66** (11) 2 088 144 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B32B 27/18** (11) 2 399 739 A1
(51) **F02B 39/00** (11) 2 400 127 A1
(51) **F03D 7/04** (11) 2 400 151 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 400 235 A1
(51) **F28F 1/32** (11) 2 400 251 A1
(51) **G21C 3/322** (11) 2 400 502 A2
(51) **G21C 17/00** (11) 2 400 503 A1
(51) **G21C 17/00** (11) 2 400 504 A1
(51) **H01L 21/683** (11) 2 400 535 A1
(51) **H02P 9/00** (11) 2 400 653 A1
(51) **H02P 27/06** (11) 2 400 657 A1
- (71;73) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **F01L 13/00** (11) 1 918 534 B1
(51) **F02D 41/12** (11) 2 400 133 A2
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) **C08J 7/04** (11) 2 398 849 A1
- (71) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) **C08J 7/04** (11) 2 398 849 A1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.**
(51) **C07C 67/08** (11) 2 399 898 A1
- (71;73) **Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.**
(51) **C03B 33/10** (11) 1 179 512 B1
(51) **H01L 21/67** (11) 2 237 308 A3
(51) **H01L 21/67** (11) 2 352 163 A3
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **A61L 29/04** (11) 1 820 521 B1
(51) **B01J 37/06** (11) 2 399 671 A1
- (71) **Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd.**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 400 290 A1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) **H05K 9/00** (11) 2 400 829 A2
- (73) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 9/08** (11) 1 980 816 B1
- (73) **MIWE Michael Wenz GmbH**
(51) **A21B 3/04** (11) 2 156 739 B1
- (71) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**
(51) **F26B 13/18** (11) 2 400 245 A2
- (71) **ML-C MobileLocation-Company GmbH**
(51) **H04W 74/08** (11) 2 400 810 A1
- (71) **MMD DESIGN & CONSULTANCY LIMITED**
(51) **B02C 4/30** (11) 2 398 592 A2
- (71) **Mobile Leader Co., Ltd.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 086 204 A3
- (73) **Moeck, Lidia**
(51) **A47G 9/02** (11) 2 096 965 B1
- (73) **Moldex-Metric, Inc.**
(51) **A62B 18/02** (11) 2 165 739 B1
- (71) **Mold-Masters (2007) Limited**
(51) **B29C 45/22** (11) 2 398 631 A1
- (71) **Moll Maschinenbau GmbH**
(51) **B05B 1/26** (11) 1 980 328 A3
- (71) **Monash University**
(51) **C07K 17/10** (11) 2 399 938 A2
- (71) **Mondi AG**
(51) **B65D 30/26** (11) 2 399 836 A1
- (73) **Money Controls Limited**
(51) **G07D 1/00** (11) 1 968 018 B1
- (71) **Montagebau Karl Göbel**
(51) **F24J 2/54** (11) 2 400 239 A1
- (73) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) **G04B 17/06** (11) 1 666 990 B1
- (71) **Moon, Jaehyun**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 398 466 A2
- (71) **Mooring Systems Limited**
(51) **B63B 21/50** (11) 2 398 695 A2
- (71) **Moqom Limited**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 399 230 A1
- (71) **Morgan, Ryan**
(51) **B63B 15/00** (11) 2 398 694 A1
- (73) **Mori Seiki Co., Ltd.**
(51) **G05B 19/416** (11) 1 132 789 B1
- (71) **Moria SA**
(51) **A61B 17/30** (11) 2 398 406 A1
- (71) **motiondrive AG**
(51) **H02J 3/38** (11) 2 400 620 A2
- (71;73) **Motorola Mobility, Inc.**
(51) **G06F 1/32** (11) 2 400 369 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 914 959 B1
(51) **H04N 7/12** (11) 2 399 388 A1
(51) **H04Q 1/38** (11) 2 400 776 A2
(51) **H04Q 1/38** (11) 2 400 777 A2
- (71) **MSC Schweiz AG**
(51) **A43B 7/06** (11) 2 398 347 A1
- (71) **MSD K.K.**
(51) **C07D 243/14** (11) 2 398 781 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 398 800 A1
- (71) **MSR-Office GmbH**
(51) **H02J 3/00** (11) 2 400 618 A2
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **C23C 28/00** (11) 2 398 936 A1
(51) **F01D 5/02** (11) 2 378 066 A3
(51) **F01D 5/30** (11) 2 399 006 A1
(51) **F04D 27/02** (11) 2 399 034 A1
(51) **G07C 5/00** (11) 2 400 466 A1
- (73) **Müller, Detlef**
(51) **A47J 27/62** (11) 1 902 652 B1
- (73) **Munters Euroform GmbH**
(51) **B01D 45/08** (11) 1 993 701 B1
- (71;73) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **H01Q 1/50** (11) 2 012 388 B1
- (51) **H02J 17/00** (11) 2 400 633 A2
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H03H 9/17** (11) 1 944 866 B1
- (71) **Murata, Makoto**
(51) **F02B 53/00** (11) 2 400 128 A1
- (71) **Murdoch Childrens Research Institute**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 398 917 A1
- (71) **MVC IP Holdings LLC**
(51) **A41D 13/00** (11) 2 399 468 A2
(51) **A41D 13/00** (11) 2 399 469 A2
- (71;73) **N.V. Nutricia**
(51) **A23L 1/29** (11) 2 162 019 B1
(51) **A61K 31/05** (11) 2 398 471 A2
(51) **A61K 31/195** (11) 2 283 835 A3
(51) **A61K 31/202** (11) 1 443 920 B1
- (71) **Nabriva Therapeutics AG**
(51) **C07C 323/52** (11) 2 399 904 A1
- (71) **Nabtesco Automotive Corporation**
(51) **B60T 17/00** (11) 2 399 793 A1
- (71;73) **Nabtesco Corporation**
(51) **B61B 1/02** (11) 2 399 796 A1
(51) **F16H 1/32** (11) 1 918 611 B1
- (71) **Nagaki Seiki Co., Ltd.**
(51) **H02G 1/04** (11) 2 400 612 A1
- (71) **Nagaoka & Co., Ltd.**
(51) **C07C 29/78** (11) 2 398 755 A1
- (73) **Nagravision S.A.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 052 516 B1
- (71) **Nakagawa, Takahiko**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 398 319 A1
- (71) **Nakai, Tooru**
(51) **H05F 3/00** (11) 2 400 820 A1
- (71) **Nakamura, Minoru**
(51) **A61G 7/02** (11) 2 399 561 A1
- (73) **NAKANISHI METAL WORKS CO., LTD.**
(51) **F01L 1/18** (11) 1 816 319 B1
- (71) **Nakashima Kogyo Corporation**
(51) **B01F 5/06** (11) 2 399 665 A1
- (71) **NAMCO BANDAI Games Inc.**
(51) **A63F 9/30** (11) 2 399 655 A1
(51) **A63F 9/30** (11) 2 399 656 A1
- (71) **Nanjing University**
(51) **H01L 27/115** (11) 2 400 547 A1
- (71) **Nano Intelligent Biomedical Engineering Corporation Co., Ltd.**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 399 939 A2
- (71) **Nanobiomatters Industries, S.I.**
(51) **C04B 33/04** (11) 2 398 751 A2
- (73) **Nanogate AG**
(51) **C04B 41/84** (11) 1 558 546 B1
- (71) **Nanorx, Inc.**
(51) **A61K 31/56** (11) 2 398 476 A1
- (71) **Nanosys, Inc.**
(51) **C09K 11/00** (11) 2 399 970 A2
- (71) **National Cancer Center**
(51) **A61B 17/122** (11) 2 269 518 A3
- (71) **National Institute Of Immunology**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 398 922 A2
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) **E21B 33/06** (11) 2 400 109 A2
(51) **E21B 33/06** (11) 2 400 110 A2
- (71) **National Research Council of Canada**
(51) **C09B 29/08** (11) 2 290 012 A3

(51) C09B 29/08	(11) 2 290 014 A3	(71) Nemak Linz GmbH	(73) Nikolic, Gojko
(51) C09B 29/08	(11) 2 290 015 A3	(51) B22C 9/02	(51) A41D 13/002
(71) National Semiconductor Corporation		(71) Neopack, S.L.	(71) Nikon Corporation
(51) H01L 23/48	(11) 2 399 288 A2	(51) B41F 7/04	(51) G02B 15/173
(71) National University Corporation Kyoto Institute of Technology		(71) Neoss Limited	(51) G02B 15/177
(51) H01L 31/04	(11) 2 400 558 A1	(51) A61L 27/30	(51) G06Q 30/00
(71) National University Corporation Nagoya University		(71) Neosurgical Limited	(71) Niles Co., Ltd.
(51) A61K 31/715	(11) 2 399 589 A1	(51) A61B 17/02	(51) G01D 5/14
(51) H04N 7/32	(11) 2 400 759 A1	(71) Nereus Pharmaceuticals, Inc.	(71) Ninestar Image Co., Ltd
(73) National University Corporation Tottori University		(51) C07C 233/58	(51) B41J 2/175
(51) C12N 15/09	(11) 1 873 240 B1	(71;73) Nestec S.A.	(73) NIPPON CHEMICAL INDUSTRIAL COMPANY LIMITED
(51) C12N 15/09	(11) 2 098 593 B1	(51) A23L 1/05	(51) C07F 9/6568
(71) National University of Ireland, Galway		(51) A23L 1/23	(71) Nippon Electrode Co., Ltd.
(51) G01N 33/50	(11) 2 400 299 A1	(51) A23L 1/29	(51) C04B 35/52
(71) Natural Medicine Institute Of Zhejiang Yangshengtang Co., Ltd.		(51) A47J 31/36	(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
(51) A61K 8/18	(11) 2 399 567 A1	(51) A61M 5/142	(51) C06D 5/06
(71) Naturin GmbH & Co.		(51) A61M 5/142	(71;73) Nippon Paper Industries Co., Ltd.
(51) C12N 5/077	(11) 2 398 898 A1	(71) Nestler, Eric	(51) B41M 5/333
(71) Navidi, Kioumars		(51) G06G 7/19	(51) D21C 5/02
(51) B60B 15/26	(11) 2 398 656 A1	(71) Neulicht lighting solutions GmbH	(71) Nippon Shokubai Co., Ltd.
(71) Navitime Japan Co., Ltd.		(51) F21S 4/00	(51) C08F 20/06
(51) G01C 21/00	(11) 2 400 266 A1	(71) Neurochip Corporation	(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.
(71) Navteq North America, LLC		(51) A61B 5/04	(51) C07C 69/54
(51) G06Q 30/00	(11) 2 400 450 A1	(73) Newtec cy.	(71) Nippon Soken, Inc.
(71) NCC Roads Holding AB		(51) H04B 7/185	(51) H02J 17/00
(51) E01C 19/00	(11) 2 400 058 A1	(73) Nexigen GmbH	(73) NIPPON SOKEN, INC.
(71) NCR Corporation		(51) C12N 15/10	(51) G01D 5/14
(51) G06F 11/07	(11) 2 400 392 A1	(71;73) NGK Insulators, Ltd.	(71) Nippon Steel Corporation
(71) NDS Limited		(51) B01J 29/06	(51) C04B 35/52
(51) H04N 7/24	(11) 2 399 393 A1	(51) C04B 38/00	(51) C22C 38/00
(71;73) NEC Corporation		(51) G01N 27/407	(51) C22C 38/00
(51) G06F 3/06	(11) 2 400 382 A1	(51) G01N 27/409	(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation
(51) G06F 11/20	(11) 2 400 395 A1	(51) H01M 4/04	(51) H01L 21/338
(51) G06F 15/80	(11) 2 400 399 A1	(51) H01M 4/04	(51) H01L 21/338
(51) G06T 7/40	(11) 2 400 461 A1	(51) H01M 8/12	(51) H01L 21/338
(51) G06T 13/00	(11) 2 400 462 A1	(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD	(51) H04N 7/32
(51) H01L 23/02	(11) 2 400 540 A1	(51) H01L 23/498	(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION
(51) H04B 7/005	(11) 2 071 739 B1	(71) NGK Sparkplug Co., Ltd.	(51) H01L 29/737
(51) H04B 7/005	(11) 2 071 740 B1	(51) H01T 13/36	(71) Nippon Thermostat Co., Ltd.
(51) H04B 7/02	(11) 2 400 670 A1	(51) H01T 15/00	(51) H01L 35/20
(51) H04L 1/00	(11) 2 143 226 B1	(71) NHN Business Platform Corporation	(73) Nippon Zenyaku Kogyo Co., Ltd.
(51) H04L 12/46	(11) 2 400 699 A1	(51) G06F 17/30	(51) A61K 47/14
(51) H04L 12/56	(11) 2 400 701 A1	(73) NICE S.P.A.	(71) Nipro Corporation
(51) H04L 12/56	(11) 2 400 702 A1	(51) E06B 9/84	(51) A61B 5/151
(51) H04W 24/02	(11) 2 399 410 A1	(73) Nichia Corporation	(71) Nissan Motor Co., Ltd
(51) H04W 28/18	(11) 2 400 794 A1	(51) H01L 33/48	(51) B60W 20/00
(71) NEC EUROPE LTD.		(71) Nico Corporation	(71) Nissan Motor Co., Ltd.
(51) H04W 24/02	(11) 2 399 411 A1	(51) A61B 17/32	(51) G01S 11/12
(71) NEC Software Chubu, Ltd.		(71) Nicox S.A.	(51) H01M 4/13
(51) G06F 3/06	(11) 2 400 382 A1	(51) C07J 41/00	(73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(73) Necchi, Pietro		(71) Nidec Corporation	(51) H01M 2/10
(51) E05B 73/00	(11) 2 150 666 B1	(51) H02K 3/18	(73) Nissan Motor Company Limited
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO		(73) Nidek Co., Ltd.	(51) H01M 8/02
(51) H04M 3/38	(11) 2 400 734 A2	(51) B28D 1/14	(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO		(71) Nidera S.A.	(51) B60K 31/00
(51) G01N 30/86	(11) 2 399 123 A1	(51) C12N 15/82	(51) B60L 11/12
(51) G01S 7/02	(11) 2 399 146 A1	(71) Nifco INC.	(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.
(71) NEDSCHROEF PLETTENBERG GmbH		(51) H01H 13/02	(51) A44B 11/25
(51) F16B 39/282	(11) 2 400 169 A1	(73) Nihon Pharmaceutical Co., Ltd.	(71) Nissin Foods Holdings Co., Ltd.
		(51) A61K 31/045	(51) A23L 1/16
		(71) Nike International Ltd.	
		(51) A63B 37/00	
		(51) A63B 37/00	

(71) Nisus Corporation, INC. (51) A01N 25/04 (11) 2 398 317 A2	(51) G01M 11/02 (11) 1 952 115 B1 (51) G02C 7/04 (11) 2 400 339 A2	(51) H01L 21/331 (11) 1 771 885 B1 (51) H01L 21/56 (11) 2 400 534 A1 (51) H01L 21/762 (11) 2 400 538 A1 (51) H01L 23/58 (11) 2 399 290 A1 (51) H02J 7/00 (11) 2 400 622 A2 (51) H03C 5/00 (11) 2 399 336 A2 (51) H03H 9/02 (11) 2 400 662 A1 (51) H03K 5/04 (11) 2 399 340 A2
(71) Nittan Valve Co., Ltd. (51) F01L 1/34 (11) 2 400 121 A1	(73) Novartis Pharma GmbH (51) A61K 31/166 (11) 1 556 027 B1	(71) H01L 21/331 (11) 1 771 885 B1 (51) H01L 21/56 (11) 2 400 534 A1 (51) H01L 21/762 (11) 2 400 538 A1 (51) H01L 23/58 (11) 2 399 290 A1 (51) H02J 7/00 (11) 2 400 622 A2 (51) H03C 5/00 (11) 2 399 336 A2 (51) H03H 9/02 (11) 2 400 662 A1 (51) H03K 5/04 (11) 2 399 340 A2
(71:73) Nitto Denko Corporation (51) A61K 9/70 (11) 2 399 574 A1 (51) C09J 7/02 (11) 2 399 968 A2 (51) G02B 6/122 (11) 2 083 294 B1 (51) G02B 6/122 (11) 2 083 296 B1 (51) H05K 9/00 (11) 2 381 756 A3	(73) NOVAVAX, INC. (51) A61K 39/145 (11) 1 644 037 B1	(71:73) O2 Micro, Inc. (51) G01S 19/30 (11) 2 211 203 B1 (51) H02J 7/00 (11) 2 400 624 A2
(71:73) NITTO DENKO CORPORATION (51) A61B 5/0215 (11) 1 714 610 B1 (51) G02F 1/13 (11) 2 400 340 A1	(71) Novedades Tecnológicas S.L. (51) F03B 13/20 (11) 2 400 146 A2	(71) Obara Corporation (51) B23K 11/31 (11) 2 399 702 A1
(71) Niveus Medical Inc. (51) A61N 1/36 (11) 2 398 552 A2	(71) NovelMed Therapeutics, Inc. (51) A61K 31/728 (11) 2 398 482 A2	(71) Ober Alp S.P.A. (51) A43B 5/04 (11) 2 116 145 A3
(71:73) Nokia Corporation (51) G06F 3/048 (11) 2 399 186 A1 (51) G06F 3/048 (11) 2 399 187 A1 (51) H03M 13/23 (11) 2 399 341 A1 (51) H04B 7/06 (11) 2 399 347 A1 (51) H04H 20/26 (11) 2 188 930 B1 (51) H04L 12/28 (11) 1 739 885 B1 (51) H04L 12/28 (11) 1 766 870 B1 (51) H04L 29/08 (11) 2 399 377 A1 (51) H04W 16/02 (11) 1 712 101 B1 (51) H04W 36/20 (11) 0 755 613 B1	(73) NOVEXEL (51) C07D 211/78 (11) 2 200 983 B1	(71) OBL (51) A61B 17/80 (11) 2 398 411 A1
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG (51) H04B 10/18 (11) 2 399 354 A1	(71) Novo Nordisk A/S (51) C07K 14/755 (11) 2 398 822 A1 (51) C07K 17/10 (11) 2 399 938 A2	(71) OBO Bettermann GmbH & Co. KG (51) G01R 31/28 (11) 1 826 578 A3
(71:73) Nokia Siemens Networks Oy (51) H04J 14/02 (11) 2 311 211 B1 (51) H04L 12/28 (11) 2 362 581 A3	(73) Novogen Research Pty. Ltd. (51) C07D 498/04 (11) 2 125 831 B1	(71) Occlutech Holding AG (51) A61B 17/00 (11) 2 399 524 A1
(71:73) Nokia Siemens Networks OY (51) H04L 12/28 (11) 2 260 618 B1 (51) H04W 12/06 (11) 2 399 408 A1 (51) H04W 28/16 (11) 2 399 415 A1 (51) H04W 52/00 (11) 2 283 680 B1 (51) H04W 74/08 (11) 2 399 425 A1	(73) NovoStent Corporation (51) A61F 2/06 (11) 1 784 144 B1	(73) Océ-Technologies B.V. (51) G06F 3/12 (11) 1 903 430 B1
(71) Nolte, Dirk (51) A01N 1/02 (11) 2 399 457 A1	(71:73) Novozymes A/S (51) A23J 1/00 (11) 2 296 487 B1 (51) C12N 5/00 (11) 2 398 893 A2 (51) C12N 9/52 (11) 2 300 606 B1 (51) C12N 9/54 (11) 2 399 992 A2	(73) Ockenfels GmbH (51) A43B 13/34 (11) 2 078 467 B1
(71) NOM Juridique (51) H04R 1/32 (11) 2 400 782 A1	(71) Novozymes Adenium Biotech A/S (51) A61K 38/17 (11) 2 399 600 A1	(71) Oclaro Technology PLC (51) H04L 27/22 (11) 2 399 374 A2
(71) NOOR S.r.l. (51) F03B 3/04 (11) 2 400 145 A1	(71) Novozymes Biopharma DK A/S (51) C12N 15/81 (11) 2 330 200 A3	(71) OCSLabo-OralCareScienceLabo Sagl (51) A61C 19/06 (11) 2 399 547 A1 (51) A61K 8/19 (11) 2 399 568 A1
(73) Nora Systems GmbH (51) A43B 13/18 (11) 2 166 891 B1	(71) N-Pat Co. Ltd. (51) F16B 13/06 (11) 2 400 167 A2	(71:73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG (51) B65H 54/54 (11) 2 308 787 A3 (51) B65H 54/54 (11) 2 398 727 A1 (51) B65H 54/70 (11) 2 311 765 A3 (51) D01D 5/096 (11) 1 761 663 B1
(73) Nordenia Deutschland Gronau GmbH (51) B32B 27/08 (11) 2 314 452 B1	(71) NSABP Foundation, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 400 036 A1	(73) Oerlikon Trading AG, Trübbach (51) G02B 7/00 (11) 2 013 652 B1
(71) Nordex Energy GmbH (51) F03D 11/00 (11) 2 400 155 A2	(71:73) NTN Corporation (51) F16C 33/38 (11) 2 400 176 A1 (51) F16C 33/64 (11) 1 698 790 B1 (51) F16H 25/22 (11) 2 128 493 B1 (51) F16H 25/22 (11) 2 136 105 B1	(73) Officina Riparazioni Macchine Grafiche- O. R.M.A.G.- S.P.A. (51) B41F 33/00 (11) 1 748 893 B1
(71) NorDiag ASA (51) G01N 35/10 (11) 2 399 137 A1	(73) NTNU Technology Transfer AS (51) B01D 53/14 (11) 1 896 160 B1	(71) Officine Meccaniche di Lesmo S.p.A. (51) D07B 7/10 (11) 2 398 957 A1
(73) NORDSON CORPORATION (51) H01J 37/32 (11) 1 617 457 B1	(71:73) NTT DoCoMo, Inc. (51) H04B 7/04 (11) 2 134 003 B1 (51) H04M 3/493 (11) 1 580 960 A3 (51) H04M 3/493 (11) 1 580 961 A3 (51) H04M 3/493 (11) 1 580 962 A3 (51) H04M 3/493 (11) 1 580 963 A3 (51) H04W 52/02 (11) 2 400 800 A2	(73) OGIO, INTERNATIONAL, INC. (51) A45F 3/10 (11) 1 578 225 B1
(73) NORMA Germany GmbH (51) B29C 45/16 (11) 2 030 755 B1	(71:73) NTT DOCOMO, INC. (51) H04B 7/005 (11) 1 933 472 A3 (51) H04L 12/56 (11) 2 009 852 B1 (51) H04N 1/41 (11) 2 400 738 A1 (51) H04W 72/12 (11) 2 400 809 A1	(73) Ohara Inc. (51) H01M 6/18 (11) 1 775 789 B1
(73) NORSK HYDRO ASA (51) E06B 3/263 (11) 2 186 985 B1	(71) Nucor Corporation (51) B21B 1/46 (11) 2 398 602 A1 (51) C22C 38/02 (11) 2 398 928 A1 (51) C22C 38/02 (11) 2 398 929 A1	(71) Ohgen Research Laboratories Ltd. (51) C07C 233/05 (11) 2 399 899 A1 (51) C07C 233/05 (11) 2 399 900 A1
(71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (51) A61P 1/04 (11) 2 384 790 A3 (51) A61P 1/04 (11) 2 384 791 A3	(71) Nuctech Company Limited (51) G01V 5/00 (11) 2 075 600 A3	(71) OKAMOTO CORPORATION (51) A61F 13/08 (11) 2 399 556 A2
(71) North Western University (51) B29C 33/38 (11) 2 398 628 A2	(71) Numexia SA (51) H02J 5/00 (11) 2 399 330 A1	(71) Oki Data Corporation (51) H01L 21/78 (11) 1 873 825 A3
(71:73) Novartis AG (51) A61K 31/166 (11) 1 556 027 B1 (51) B65D 47/06 (11) 2 398 717 A1 (51) C07D 487/04 (11) 2 010 537 B1	(71) Nuovo Pignone S.p.A. (51) F01D 17/16 (11) 2 400 117 A1	(71) Olympus Corporation (51) H04N 5/232 (11) 2 400 741 A1
	(71) Nuvenco IP, LLC (51) A01M 1/20 (11) 2 398 315 A2	(71) OLYMPUS CORPORATION (51) A61B 17/122 (11) 2 327 364 A3 (51) G02B 27/01 (11) 2 372 431 A3 (51) G06T 7/00 (11) 2 400 457 A1
	(71:73) NXP B.V. (51) G06K 7/00 (11) 2 195 763 B1	(71:73) Olympus Medical Systems Corp. (51) A61B 10/00 (11) 2 399 523 A1 (51) A61B 17/122 (11) 2 327 364 A3 (51) H04N 5/225 (11) 2 116 176 B1

(51) A61B 18/14	(11) 1 878 400 B1	(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung	(71;73) Panasonic Corporation
(71) OMB S.R.L.		(51) F21K 99/00	(51) A61B 5/151
(51) F16M 13/02	(11) 2 400 205 A1	(51) H05B 41/288	(51) B01D 53/04
(71) Omega SA		(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung	(51) B25J 13/00
(51) G04B 13/02	(11) 2 400 351 A1	(51) H01J 5/48	(51) C09K 11/77
(71) Omek Interactive, Ltd.		(51) H05K 1/00	(51) D06F 58/04
(51) G06T 7/20	(11) 2 399 243 A2	(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH	(51) F01C 1/356
(73) OmniVision Technologies, Inc.		(51) B41F 15/08	(51) G01C 21/30
(51) H04N 5/355	(11) 1 096 789 B1	(71) Osram Sylvania Inc.	(51) G01N 21/27
(71) Omrrix Biopharmaceuticals Ltd.		(51) F21V 7/00	(51) G03B 17/56
(51) A61B 17/00	(11) 2 398 394 A2	(71) OSRAM SYLVANIA Inc.	(51) G06F 21/00
(73) Omron Corporation		(51) H05B 41/28	(51) G06K 9/00
(51) H01H 50/04	(11) 2 226 825 B1	(71;73) Oticon A/S	(51) G06T 15/08
(73) OMYA DEVELOPMENT AG		(51) H01L 27/02	(51) G09G 3/36
(51) C09C 1/00	(11) 2 029 675 B1	(51) H04B 1/04	(51) G09G 5/12
(51) D21C 9/08	(11) 1 975 310 B1	(51) H04R 25/00	(51) G11B 20/10
(71) Onconome, Inc.		(73) OTICS Corporation	(51) G11B 20/12
(51) C12Q 1/68	(11) 2 398 918 A2	(51) F01L 1/18	(51) G11B 27/034
(71) Oncotherapy Science, Inc.		(73) Otis Elevator Company	(51) H01G 4/18
(51) C12N 15/09	(11) 2 398 901 A1	(51) B66B 1/30	(51) H01G 9/00
(73) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéronautiques)		(51) B66B 19/00	(51) H01L 29/78
(51) B32B 3/18	(11) 2 285 561 B1	(51) B66D 5/14	(51) H01L 33/38
(73) On-Site Analysis, Inc.		(71) Oto Melara S.p.A.	(51) H01M 4/04
(51) G01N 33/28	(11) 1 105 710 B1	(51) F41A 9/14	(51) H01M 4/04
(71) OPDI Technologies A/S		(51) F42B 39/22	(51) H01S 3/036
(51) G01B 11/16	(11) 2 400 260 A1	(51) F42C 17/04	(51) H01T 4/10
(71) Optigrün international AG		(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.	(51) H02J 7/00
(51) A01G 1/00	(11) 2 399 449 A2	(51) A61K 31/4709	(51) H03M 7/42
(71) Optimized Systems and Solutions Limited		(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC.	(51) H04L 29/06
(51) G01H 1/00	(11) 2 399 104 A1	(51) A61L 29/04	(51) H04N 7/173
(71) Optisense B.V.		(73) Ottawa Hospital Research Institute	(51) H04N 7/18
(51) G01N 21/55	(11) 2 400 289 A1	(51) C12N 15/86	(51) H04N 7/26
(51) G01N 21/77	(11) 2 400 291 A1	(71) Otter Controls Limited	(51) H04N 13/04
(71) Oragenics, Inc.		(51) A47J 27/21	(51) H04N 13/04
(51) A61P 35/00	(11) 2 398 560 A1	(71) Otto Graf GmbH Kunststoffherzeugnisse	(51) H04N 13/04
(73) Orbital Australia PTY Ltd.		(51) E03B 3/03	(51) H04N 13/04
(51) F02D 41/30	(11) 1 856 392 B1	(71) Outotec OYJ	(51) H04W 48/12
(71) Orbotech LT Solar, LLC		(51) C01G 28/02	(51) H04W 72/04
(51) H01L 21/687	(11) 2 400 537 A2	(71) Oval Medical Technologies Limited	(51) H04W 72/08
(71) Orchidées Constructions S.A.		(51) A61M 5/31	(51) H04W 74/00
(51) E06B 3/46	(11) 2 398 990 A1	(71) Overton, Andrew	(71;73) Panasonic Electric Works Co., Ltd.
(71) Orga Holding B.V.		(51) B63B 15/00	(51) B26B 19/04
(51) H05K 7/14	(11) 2 399 436 A1	(71) P + M Schweißtechnik Vertriebs-GmbH	(51) H01L 33/50
(73) Orthofix S.r.l.		(51) H01R 43/02	(51) H05K 7/14
(51) A61B 17/72	(11) 2 133 034 B1	(71) Pacific Aerospace & Electronics, Incorporated	(71) Panasonic Liquid Crystal Display Co., Ltd.
(71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.		(51) F41A 3/66	(51) C03B 33/10
(51) C07D 401/14	(11) 2 398 793 A1	(73) Packs Co., Ltd.	(51) G09G 3/36
(71) OrthoPediatrics Corp.		(51) B65D 81/34	(51) G11C 19/28
(51) A61B 17/74	(11) 2 398 410 A2	(71) Palamides GmbH	(73) Panasonic System Networks Co., Ltd.
(71) Ortloff Engineers, Ltd		(51) B65H 29/40	(51) H04L 25/03
(51) F25J 3/00	(11) 2 399 091 A1	(51) B65H 29/40	(71) Pandey, Divya
(71) Osaka University		(71) Palazzolo, Rocco	(51) C07H 19/02
(51) C07K 1/13	(11) 2 399 925 A1	(51) B05D 5/00	(71) Panduit Corp.
(71) OSG Corporation		(71) Palmaya Pty Ltd	(51) H04Q 1/14
(51) B23G 5/20	(11) 2 399 700 A1	(51) A61K 31/5517	(71) Pantech Co., Ltd.
(71) Osram AG		(73) Palmer, Michael J.	(51) G06F 1/16
(51) F21V 7/04	(11) 2 399 068 A1	(51) A61B 17/122	(71) Pap, Klaudio
(51) H01J 5/60	(11) 2 399 268 A1	(71) Palo Alto Research Center Incorporated	(51) B41M 3/14
(51) H01K 1/18	(11) 2 399 276 A1	(51) G06T 19/00	(71) Par Systems, Inc.
(51) H05B 41/392	(11) 2 399 431 A1		(51) B66F 7/02

(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG (51) A47B 88/00 (11) 2 398 350 A1	(71) Philip Morris Products S.A. (51) A61M 11/04 (11) 2 399 636 A1 (51) G01N 21/35 (11) 2 399 118 A1	(71) Power Panel, Inc. (51) B65D 90/06 (11) 2 398 719 A2
(71) Paulon, Gianluca (51) E04F 15/024 (11) 2 322 739 A3	(71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH (51) A61B 6/03 (11) 2 398 390 A1 (51) A61G 7/012 (11) 2 398 438 A1 (51) G01R 33/48 (11) 2 399 143 A1 (51) G06T 7/00 (11) 2 399 238 A1 (51) H02M 3/156 (11) 2 399 335 A2 (51) H04N 13/00 (11) 2 399 398 A1 (51) H05B 33/08 (11) 2 298 031 B1 (51) H05B 33/08 (11) 2 399 427 A1	(71) Powermat Ltd (51) H02J 7/02 (11) 2 400 629 A2
(71) Paulon, Giuseppe (51) E04F 15/024 (11) 2 322 739 A3	(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC (51) H01L 33/48 (11) 2 399 302 A2	(73) Power-One, Inc. (51) G05F 1/40 (11) 1 618 442 B1
(73) PAV PATENTVERWERTUNG KG (51) A47J 31/54 (11) 1 502 532 B2	(73) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc. (51) H05B 37/02 (11) 1 295 515 B1	(71) PPC, A Division of John Mezzalingua Associates, Inc. (51) H01R 9/05 (11) 2 400 596 A1
(71) PB Swiss Tools GmbH (51) A61B 17/92 (11) 2 399 534 A1	(71) Phoenix Quality Inspection Inc. (51) G06Q 10/00 (11) 2 400 448 A1	(71) PPG Coatings Europe B.V. (51) C09D 5/16 (11) 2 399 963 A1
(71) PEDDINGHAUS CORPORATION (51) B23P 23/02 (11) 1 952 936 A3	(71) Phonak AG (51) H04R 25/00 (11) 2 399 403 A2	(73) PPG Industries Ohio, Inc. (51) C09D 163/00 (11) 1 792 961 B1
(71) Peetoom, Johan (51) E02F 3/40 (11) 2 398 970 A1	(73) Physical Optics Corporation (51) G06K 9/00 (11) 1 218 850 B1	(71) PRAD Research and Development Limited (51) E21B 23/08 (11) 2 398 998 A1
(73) PENTEL KABUSHIKI KAISHA (51) B43K 21/027 (11) 1 184 201 B1	(71) Pierburg GmbH (51) F01N 9/00 (11) 2 088 295 B1 (51) F28D 7/00 (11) 1 857 761 A3	(73) PRAD Research And Development Limited (51) E21B 43/26 (11) 1 996 792 B1
(71) Peplin Research Pty Ltd. (51) A61K 9/06 (11) 2 399 571 A1	(71) Pilkington North America, Inc. (51) B60J 1/18 (11) 2 399 767 A2	(73) PRAD Research and Development N.V. (51) E21B 7/06 (11) 2 029 854 B1
(73) Percello Ltd. (51) H04W 52/14 (11) 2 286 623 B1	(71) Pilz GmbH & Co. KG (51) G05B 9/03 (11) 2 399 174 A1	(71) Pratt & Whitney Rocketdyne Inc. (51) F28D 20/00 (11) 2 400 250 A1
(71) Pergo (Europe) AB (51) E04F 15/02 (11) 2 400 076 A1	(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (51) B07C 5/344 (11) 2 398 599 A1 (51) B07C 5/344 (11) 2 398 600 A1	(71) Premex Reactor AG (51) B01J 3/03 (11) 2 398 579 A1
(71) Perkinelmer Biosignal, Inc. (51) C09K 11/07 (11) 2 398 868 A1	(73) Pioneer Waste Management Holdings Trust Pty Limited (51) B02C 18/00 (11) 1 684 908 B1	(73) President and Fellows of Harvard College (51) G01J 3/44 (11) 1 405 049 B1
(71) Permaban Limited (51) E04C 5/16 (11) 2 398 975 A1	(71) Piramal Life Sciences Limited (51) A01N 43/90 (11) 2 154 971 B1 (51) C12P 19/34 (11) 2 121 955 B1	(71) Presidio Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/495 (11) 2 398 474 A1
(73) PERMELEC ELECTRODE LTD. (51) C02F 1/467 (11) 2 078 701 B1	(71) Pirelli Tyre S.p.A. (51) B29D 30/16 (11) 2 094 475 B1	(71) Prima Meat Packers, Ltd. (51) G01N 33/53 (11) 2 400 301 A1
(71) Perseus Proteomics Inc. (51) C07K 16/28 (11) 2 399 934 A1 (51) C12N 15/09 (11) 2 399 993 A1	(71) Planton GmbH (51) A61L 27/34 (11) 2 399 618 A1	(71) Procap France (51) B65D 41/04 (11) 2 399 840 A1
(71) Pessin, Zachary (51) G06Q 40/00 (11) 2 400 453 A1	(73) Plasma Quest Limited (51) C23C 14/34 (11) 1 650 324 B1	(73) Process S.R.L. (51) B65B 7/26 (11) 2 236 425 B1
(71) Pestell, Richard G. (51) G01N 33/574 (11) 2 399 129 A1	(71) Point Engineering Co., Ltd. (51) H01L 33/64 (11) 2 400 570 A2	(73) ProChon Biotech Ltd. (51) A61K 38/00 (11) 1 572 080 B1
(73) Peter Thomas Roth Labs, LLC (51) A61K 8/365 (11) 2 288 333 B1	(73) Polar Electro Oy (51) A63B 24/00 (11) 2 179 770 B1	(73) PRO-CORD SPA (51) A47C 1/14 (11) 2 213 203 B1
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (51) B62D 21/15 (11) 1 862 378 B1	(73) Polietilplast S.r.l. (51) B65H 45/28 (11) 2 210 845 B1	(71) Promax Produtos Máximos S/a Indústria E Comércio (51) C10M 105/14 (11) 2 399 974 A1 (51) C10M 105/32 (11) 2 399 975 A1
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA (51) F16H 59/70 (11) 2 400 187 A1	(71) Politecnico di Milano (51) B23Q 3/154 (11) 2 152 467 B1	(71) PRO-MEC S.r.l. (51) B23Q 1/70 (11) 2 399 705 A1
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (51) F02D 41/18 (11) 2 399 015 A1	(71) PolyC GmbH & Co. KG (51) H01L 27/30 (11) 2 399 292 A2	(71;73) Promega Corporation (51) C12N 15/10 (11) 2 116 601 B1 (51) C12Q 1/00 (11) 2 400 029 A2
(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme (51) B60L 11/18 (11) 2 398 670 A1 (51) F02N 11/08 (11) 2 399 020 A1	(73) Polymatech Co., Ltd. (51) H05K 1/02 (11) 1 531 654 B1	(71) Promethean Limited (51) F16M 11/10 (11) 2 400 202 A1
(71) Pfirrmann, Thomas (51) F24J 2/52 (11) 2 270 404 A3	(71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd (51) A01G 3/025 (11) 2 399 450 A1	(71) Promozone & Sviluppo S.R.L. (51) C02F 1/32 (11) 2 399 871 A2
(73) Pfizer Inc. (51) C07D 405/14 (11) 1 664 036 B1	(71) Postech Academy-industry Foundation (51) A01H 1/00 (11) 2 399 452 A2 (51) C07K 14/415 (11) 2 399 929 A2	(71) Prospective Concepts AG (51) E04H 15/20 (11) 2 398 979 A2
(71) Phalomed Holdings LTD. (51) A61F 5/41 (11) 2 398 430 A1	(71) Power Integrations, Inc. (51) H01L 29/778 (11) 2 400 553 A2	(71) Provo Craft & Novelty, Inc. (51) G05B 19/042 (11) 2 399 175 A1
(71) Pharmanova, Inc. (51) A61M 5/14 (11) 2 398 531 A2		(71) PSA Peugeot Citroen Automobiles S.A. (51) B62D 21/14 (11) 2 398 689 A1
(71) Pharmathen S.A. (51) C07C 213/02 (11) 2 398 765 A1		(73) psb intralogistics GmbH (51) B65G 17/20 (11) 2 128 050 B1
(73) Phase One A/S (51) G06T 3/40 (11) 1 887 515 B1		(71) PTC Therapeutics, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 400 038 A1
(73) PHIL DURANGO LLC (51) A61B 17/00 (11) 1 753 344 B1		(73) Pugi Group S.r.L. (51) D05B 33/00 (11) 2 316 994 B1

(73) Pulmatrix, Inc. (51) A61K 9/00 (11) 2 315 580 B1	(71) RAFI GmbH & Co. KG (51) B62M 6/40 (11) 2 399 817 A2	(71) Rena Sondermaschinen GmbH (51) H01L 21/677 (11) 2 061 073 A3
(71) Pulse Energy Inc. (51) G06Q 10/00 (11) 2 400 440 A1	(73) Rain Bird Corporation (51) B05B 3/04 (11) 1 741 492 B1	(71) Renault s.a.s. (51) A44B 11/25 (11) 2 399 476 A1 (51) F16H 61/04 (11) 2 400 188 A1
(71) PUR Möbelpolier-Vertriebs GmbH (51) E06B 1/04 (11) 2 400 098 A2	(71) Rambus Inc. (51) G06F 15/16 (11) 2 399 198 A2	(71;73) Renault S.A.S. (51) B60K 1/04 (11) 2 398 662 A1 (51) B60K 23/08 (11) 2 398 666 A1 (51) G06F 13/10 (11) 2 176 770 B1
(71) Purator International GmbH (51) B01D 17/02 (11) 2 399 659 A2	(71) Ramster, Vanessa (51) A21B 1/04 (11) 2 399 459 A2	(73) Rennsteig Werkzeuge GmbH (51) B25B 7/22 (11) 2 313 235 B1
(71) Purdue Pharma L.P. (51) A61K 31/485 (11) 2 399 580 A1	(71) Ranbaxy Laboratories Limited (51) A61K 9/20 (11) 2 292 217 A3	(73) REpower Systems AG (51) F03D 7/02 (11) 1 910 670 B1
(71) Purdue Pharma LP (51) A61K 31/485 (11) 2 399 579 A1	(73) Rapid Vertical Egress System Holding B.v. (51) A62B 1/02 (11) 2 249 927 B1	(71) Research Foundation For Medical Devices (51) A61L 2/00 (11) 2 399 613 A1
(73) Purdue Research Foundation (51) G06K 9/20 (11) 1 950 692 B1	(73) Raptor Pharmaceutical Inc (51) C07K 14/705 (11) 2 132 224 B1	(71;73) Research in Motion Limited (51) G06F 1/16 (11) 2 241 954 B1 (51) G06F 1/20 (11) 2 400 368 A2 (51) G06F 17/30 (11) 2 400 402 A1 (51) G06F 21/20 (11) 2 400 425 A1 (51) G10L 17/00 (11) 2 337 022 B1 (51) H04L 9/18 (11) 2 400 688 A1 (51) H04W 8/20 (11) 2 400 789 A1
(73) PWP ILLUMINA S.R.L. (51) F21K 99/00 (11) 2 116 756 B1	(73) Rasmussen, Max Otto Henri (51) B41M 7/00 (11) 1 879 751 B1	(71;73) Research In Motion Limited (51) G06F 1/16 (11) 2 400 364 A1 (51) H04W 28/22 (11) 2 314 100 B1
(71) Qatar University (51) A61B 5/11 (11) 2 399 513 A1	(73) RAUCH LANDMASCHINENFABRIK GMBH (51) A01C 7/20 (11) 1 964 459 B1	(71;73) RESEARCH IN MOTION LIMITED (51) G06F 21/20 (11) 2 400 426 A1 (51) H02J 7/00 (11) 2 224 574 B1 (51) H04B 7/04 (11) 2 400 671 A2 (51) H04L 12/58 (11) 2 323 321 B1 (51) H04L 29/06 (11) 1 890 462 B1 (51) H04M 7/12 (11) 2 161 912 B1 (51) H04M 15/00 (11) 2 398 218 A3 (51) H04M 19/04 (11) 2 400 735 A2 (51) H04R 5/04 (11) 2 387 254 A3 (51) H04W 4/06 (11) 2 400 788 A2 (51) H04W 8/18 (11) 2 224 761 B1 (51) H04W 28/06 (11) 1 109 371 B1 (51) H04W 48/12 (11) 2 196 046 B1
(73) QIAGEN Lake Constance GmbH (51) G01N 21/64 (11) 1 856 509 B1	(71) Raytheon Company (51) G01V 9/00 (11) 2 400 319 A2 (51) G02B 7/02 (11) 2 399 156 A1 (51) H05K 7/20 (11) 2 400 828 A1	(73) ResMed Limited (51) A61M 16/06 (11) 1 475 118 B1
(73) Qimonda AG (51) H01L 27/108 (11) 1 003 219 B1	(73) RAYTHEON COMPANY (51) G01S 7/497 (11) 1 889 091 B1	(71) Reverse Proteomics Research Institute Co., Ltd (51) G01N 33/53 (11) 2 157 429 A3
(71) QLT Inc. (51) A61F 9/00 (11) 2 398 431 A2	(71) RCV Engines Limited (51) F01L 7/02 (11) 2 399 009 A1	(73) Rexam Beverage Can Company (51) B65D 17/34 (11) 1 755 967 B1
(73) Qonfort Coni, S.L. (51) A47C 27/14 (11) 1 692 975 B1	(71) Reaxa Limited (51) B01J 13/16 (11) 2 398 582 A1	(73) Rexam Closure Systems Inc. (51) B65D 50/04 (11) 2 173 631 B1
(71;73) Qualcomm Incorporated (51) H04B 7/005 (11) 2 400 669 A1 (51) H04L 12/28 (11) 2 400 694 A2 (51) H04L 29/06 (11) 2 400 717 A2 (51) H04N 7/24 (11) 1 917 809 B1 (51) H04N 7/46 (11) 2 230 852 A3	(71) Reckhaus AG (51) A01M 1/14 (11) 2 399 456 A1	(73) REXAM DISPENSING SYSTEMS (51) B65D 83/00 (11) 1 871 687 B1
(71;73) QUALCOMM Incorporated (51) G06F 1/00 (11) 2 399 181 A1 (51) G06F 21/00 (11) 2 400 421 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 399 231 A2 (51) H01L 31/0224 (11) 2 399 294 A2 (51) H03K 3/03 (11) 2 399 339 A2 (51) H04B 7/04 (11) 2 241 023 B1 (51) H04B 7/06 (11) 2 399 345 A2 (51) H04B 7/26 (11) 2 378 677 A3 (51) H04L 25/02 (11) 2 130 338 B1 (51) H04M 1/725 (11) 2 399 381 A1 (51) H04N 7/24 (11) 2 399 392 A1 (51) H04W 4/10 (11) 2 084 932 B1 (51) H04W 48/20 (11) 2 399 418 A2 (51) H04W 60/00 (11) 2 298 015 B1 (51) H04W 72/00 (11) 1 860 910 B1	(71) Reckitt Benckiser N.V. (51) C11D 3/39 (11) 2 398 883 A1 (51) C11D 3/39 (11) 2 398 884 A1	(71) Rhodia Acetow GmbH (51) D02G 1/12 (11) 2 398 945 A1
(73) QUALCOMM INCORPORATED (51) H04B 7/185 (11) 1 163 744 B1 (51) H04L 27/00 (11) 1 506 652 B1	(73) Recordati Ireland Limited (51) C07D 401/14 (11) 2 178 858 B1	(73) RHODIA CHIMIE (51) C08L 83/04 (11) 1 608 706 B1
(73) Qualcomm, Incorporated (51) H04W 68/00 (11) 1 714 520 B1	(73) Recticel Schlafkomfort GmbH (51) A47C 23/00 (11) 2 229 078 B1	(73) RHODIA INC. (51) C08G 79/02 (11) 1 742 989 B1
(71) Quick-Med Technologies, Inc. (51) A61L 15/60 (11) 2 398 508 A2	(73) Redcord AS (51) A63B 21/00 (11) 1 539 303 B1	(73) Rhodia Opérations (51) C07C 253/34 (11) 1 648 860 B1
(73) Quill Medical, Inc. (51) B26D 7/27 (11) 2 168 733 B1	(71) Reduction Engineering GmbH (51) B29B 9/06 (11) 2 399 716 A2	(71) Rib S.r.l. (51) G08C 17/02 (11) 2 399 247 A1
(71) R. Bardi S.r.l. (51) B08B 9/30 (11) 2 399 681 A1	(71) Reelwell As (51) E21B 21/02 (11) 2 398 997 A2	
(73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB (51) G01L 9/00 (11) 1 837 638 B1	(73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG (51) C04B 35/106 (11) 1 863 745 B1	
(73) Radiant Medical, Inc. (51) A61F 7/12 (11) 2 000 118 B1	(71) Region Midtjylland (51) C07C 69/76 (11) 2 398 760 A1	
(71) RAF Technology, Inc. (51) G01G 19/00 (11) 2 400 276 A1	(71) Rehau AG & Co (51) F16L 1/036 (11) 2 400 196 A2	
	(73) REHAU AG + Co (51) F16L 33/22 (11) 2 060 842 B1	
	(73) Rei Medical Co., Ltd. (51) A61M 1/36 (11) 2 198 901 B1	
	(71) Reich KG (51) B60S 9/16 (11) 2 399 790 A1	
	(73) Reichle & De-Massari AG (51) G02B 6/42 (11) 1 947 493 B1	
	(71) Reifenhäuser, Uwe (51) B26D 1/16 (11) 2 359 992 A3	
	(73) REINVERBUND S.R.L. (51) E04C 2/12 (11) 1 734 200 B1	

(51) G08C 17/02	(11) 2 399 248 A1	(51) F16H 57/04	(11) 2 322 824 B1	(73) ROLEX SA	
(71) Ricardo Uk Limited		(51) F23D 11/40	(11) 2 400 215 A2	(51) G04B 37/06	(11) 2 275 883 B1
(51) F16C 15/00	(11) 2 399 039 A1	(51) F24F 5/00	(11) 2 400 231 A2	(71) Rolic AG	
(71) Richardson, Brenda E.		(51) G01C 19/56	(11) 2 399 099 A1	(51) G02B 5/18	(11) 2 399 151 A1
(51) A61K 31/485	(11) 2 399 581 A1	(51) G01C 21/34	(11) 1 777 499 B1	(71) Rolic Invest Sarl	
(71) Ricoh Company Ltd.		(51) G01S 7/527	(11) 2 181 343 B1	(51) E01H 4/02	(11) 2 398 966 A1
(51) B41J 2/385	(11) 2 398 649 A1	(51) G05B 19/042	(11) 1 979 793 B1	(71) Rolling Optics AB	
(51) G03G 15/04	(11) 2 400 348 A2	(51) H01L 25/075	(11) 1 890 332 A3	(51) G02B 27/22	(11) 2 399 159 A1
(51) G03G 15/08	(11) 2 363 756 A3	(51) H01M 10/50	(11) 2 399 319 A1	(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG	
(51) H04N 9/73	(11) 2 399 397 A1	(51) H02K 1/27	(11) 2 399 333 A2	(51) F01D 11/08	(11) 1 657 407 B1
(71;73) Ricoh Company, Ltd.		(51) H04L 1/00	(11) 2 400 682 A1		
(51) B65H 9/06	(11) 2 399 852 A2	(51) H05K 3/40	(11) 2 220 919 B1		
(51) B65H 43/06	(11) 2 399 855 A2	(73) ROBERT BOSCH GMBH		(71;73) Rolls-Royce plc	
(51) C09D 11/00	(11) 1 994 102 B1	(51) F02M 61/16	(11) 1 751 423 B1	(51) B21D 5/02	(11) 2 399 687 A1
(51) G02B 7/10	(11) 1 767 976 B1	(51) F16K 1/00	(11) 1 558 865 B2	(51) F01D 5/02	(11) 2 400 114 A1
(51) G02B 7/30	(11) 2 400 333 A2	(51) F24H 3/06	(11) 1 424 528 B1	(51) F01D 25/16	(11) 2 194 238 B1
(51) G02B 9/64	(11) 2 400 334 A2	(51) G01N 27/90	(11) 1 471 349 B1	(51) G06F 17/27	(11) 2 400 401 A2
(51) G03B 17/14	(11) 2 399 164 A1	(51) G08B 25/10	(11) 1 929 455 B1		
(51) G03G 9/087	(11) 1 482 380 B1	(71) Robin, M. Claude		(71) Rolls-Royce PLC	
(51) G03G 15/01	(11) 1 193 567 B1	(51) B60L 5/36	(11) 2 399 768 A2	(51) B23Q 3/06	(11) 2 398 622 A1
(51) G03G 15/20	(11) 2 400 349 A1	(71) Roch Service		(51) B23Q 3/06	(11) 2 398 623 A1
(51) G06Q 10/00	(11) 2 400 446 A1	(51) G01N 21/47	(11) 2 244 085 A3	(51) C23C 14/04	(11) 2 398 931 A2
(51) G06T 5/00	(11) 2 101 295 B1			(51) G01R 31/02	(11) 2 399 139 A1
(51) G11B 27/031	(11) 1 517 328 B1	(71;73) Roche Diagnostics GmbH		(71) Roma Medical Aids Limited	
(51) H04B 3/46	(11) 2 400 666 A1	(51) A61B 5/00	(11) 2 398 378 A1	(51) A47B 95/00	(11) 2 398 353 A1
		(51) A61B 5/151	(11) 2 398 386 A1	(51) A61G 7/05	(11) 2 398 439 A1
(71) RIDI Leuchten GmbH		(51) A61B 5/151	(11) 2 398 387 A1		
(51) F21S 2/00	(11) 2 400 207 A2	(51) A61B 5/151	(11) 2 398 388 A2	(71) Romano, Michele	
(51) F21S 4/00	(11) 2 400 209 A2	(51) A61B 5/151	(11) 2 398 389 A1	(51) G04B 37/10	(11) 2 399 172 A1
		(51) A61J 1/20	(11) 2 319 477 B1	(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC.	
(73) Rieberjo B.V.		(51) A61K 31/047	(11) 1 949 894 A3	(51) G01K 1/14	(11) 2 354 774 A3
(51) A01J 7/04	(11) 1 543 720 B1	(51) A61M 5/142	(11) 2 276 524 B1		
		(51) A61M 5/158	(11) 2 399 623 A1	(71) Rosenberger AG	
(73) Riegl Laser Measurement Systems GmbH		(51) A61M 5/158	(11) 2 399 624 A1	(51) B29B 13/02	(11) 2 399 717 A2
(51) G01S 17/89	(11) 2 199 828 B1	(51) A61M 5/168	(11) 2 327 435 B1		
		(51) A61M 5/168	(11) 2 399 626 A1	(73) Rosss S.p.A.	
(71) Rieter Ingolstadt GmbH		(51) B01L 3/02	(11) 2 398 591 A1	(51) E04H 9/02	(11) 2 049 751 B1
(51) D01H 4/40	(11) 2 400 049 A2	(51) C12Q 1/32	(11) 2 398 909 A1		
		(51) G01N 21/86	(11) 2 399 119 A1	(73) Rothhammer Sheetz, Dianne	
(71) Rijksuniversiteit Groningen		(51) G01N 21/86	(11) 2 400 292 A1	(51) A41D 5/00	(11) 1 887 895 B1
(51) A61P 31/04	(11) 2 398 559 A1	(51) G01N 33/52	(11) 2 284 534 B1		
		(51) G06F 19/00	(11) 2 400 411 A1	(71) Rovi Technologies Corporation	
(71) Rittal GmbH & Co. KG		(51) G06F 19/00	(11) 2 400 413 A2	(51) G11B 20/10	(11) 2 399 256 A2
(51) H05K 7/14	(11) 2 399 437 A1			(71) Ruggedcom Inc.	
(51) H05K 7/14	(11) 2 399 438 A1	(71) Rockwell Automation Technologies, Inc.		(51) H05K 7/20	(11) 2 252 137 A3
(51) H05K 7/14	(11) 2 399 439 A1	(51) E05B 47/00	(11) 2 400 084 A2		
(51) H05K 7/14	(11) 2 399 440 A1	(51) H02J 3/00	(11) 2 400 619 A2	(71) Ruggli Projects AG	
				(51) A61F 13/26	(11) 2 398 437 A1
(71) Riusa.EU. S.R.L.					
(51) E02D 29/02	(11) 2 398 969 A1	(71) Rodenberg Türsysteme AG		(73) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg	
		(51) E06B 3/70	(11) 2 400 102 A2	(51) G01N 21/64	(11) 1 983 330 B1
(71) RIZZA, Domenico		(51) E06B 3/70	(11) 2 400 103 A2		
(51) E04F 13/08	(11) 1 882 791 A3			(71) RWE Rheinland Westfalen Netz AG	
		(73) Rogale, Dubravko		(51) H01H 1/50	(11) 2 400 518 A1
(71;73) Robert Bosch GmbH		(51) A41D 13/002	(11) 2 254 430 B1		
(51) B23Q 11/00	(11) 2 227 348 B1			(71) S.A. Imperbel N.V.	
(51) B25D 17/08	(11) 2 007 556 B1	(73) Rogale, First Snjezana		(51) C09J 121/00	(11) 2 399 969 A1
(51) B25F 5/00	(11) 2 214 871 B1	(51) A41D 13/002	(11) 2 254 430 B1		
(51) B60C 23/04	(11) 2 398 658 A1			(73) Rogger Fasteners AG	
(51) B60L 11/18	(11) 2 398 669 A2	(51) F16B 5/02	(11) 2 278 172 B1		
(51) B60R 21/0132	(11) 2 398 676 A1			(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG	
(51) B60S 1/38	(11) 2 398 679 A1	(51) H04L 29/06	(11) 2 400 713 A1		
(51) B60S 1/38	(11) 2 398 680 A1			(71;73) Rohm and Haas Company	
(51) B60T 8/1755	(11) 2 398 681 A1	(51) C08F 2/38	(11) 2 147 935 B1		
(51) B60T 8/1755	(11) 2 398 682 A1	(51) C08G 18/40	(11) 1 983 011 B1		
(51) B60T 13/14	(11) 2 399 792 A2	(51) C08J 3/12	(11) 1 757 639 B1		
(51) B60T 13/16	(11) 2 300 291 B1	(51) C08L 21/00	(11) 2 204 407 B1		
(51) C08J 7/04	(11) 2 398 848 A1	(51) C08L 33/02	(11) 2 399 956 A1		
(51) F01N 3/20	(11) 2 294 295 B1			(71) Rohm Co., Ltd.	
(51) F01N 3/20	(11) 2 400 125 A1	(51) G06F 13/42	(11) 2 400 398 A1		
(51) F02D 41/20	(11) 2 399 016 A1			(51) Rohr, Inc.	
(51) F02M 47/02	(11) 2 204 571 B1			(51) B64D 29/06	(11) 2 399 827 A2
(51) F02M 47/02	(11) 2 226 490 B1			(51) F02K 1/09	(11) 2 239 449 A3
(51) F02M 47/02	(11) 2 400 144 A2				
(51) F02P 23/04	(11) 2 399 021 A1			(71) Rohs, Ulrich	
(51) F04B 1/04	(11) 2 399 029 A1			(51) F16H 37/02	(11) 2 381 133 A3
(51) F04B 23/08	(11) 2 399 030 A1				
(51) F04B 23/10	(11) 2 399 031 A1				
(51) F16D 65/12	(11) 2 337 968 B1				

(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V.	(51) H04L 1/06	(11) 1 768 295 A3	(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
(51) C07C 45/53	(51) H04L 1/18	(11) 2 051 429 A3	(51) A61M 5/20
(51) C09B 1/32	(51) H04L 29/08	(11) 2 086 204 A3	(51) A61M 5/20
(71) Sacchettificio Nazionale G. Corazza S.p.a.	(51) H04N 1/00	(11) 2 400 736 A1	(51) A61M 5/20
(51) B65D 33/10	(51) H04N 7/015	(11) 2 399 387 A2	(51) A61M 5/20
(73) Sachtleben Chemie GmbH	(51) H04N 9/12	(11) 2 400 764 A2	(51) A61M 5/20
(51) C09C 1/36	(51) H04N 13/00	(11) 2 400 766 A2	(51) A61M 5/20
(73) SAES GETTERS S.p.A.	(51) H04N 13/00	(11) 2 400 767 A2	(51) A61M 5/20
(51) H01J 7/18	(51) H04N 13/00	(11) 2 400 769 A2	(51) A61M 5/20
(73) SAFE-T LIMITED	(51) H04N 13/04	(11) 2 400 770 A2	(51) A61M 5/20
(51) A61M 5/20	(51) H04W 52/14	(11) 2 400 803 A2	(73) Sanoh Industrial Co., Ltd
(73) SAFETY	(51) H04W 92/20	(11) 1 953 967 A3	(51) F16L 55/132
(51) B23C 5/22	(71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.		(73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) B23C 5/22	(51) B41J 13/02	(11) 1 900 536 B1	(51) A61K 31/41
(71) Safety Syringes, Inc.	(51) C08G 61/12	(11) 2 399 947 A1	(71) Sanyo Denki Co., Ltd.
(51) A61M 5/32	(51) C08J 9/40	(11) 2 397 513 A3	(51) F04D 25/06
(73) Saga Tekkohsho Co., Ltd	(51) G01S 19/33	(11) 2 330 442 A3	(71) Sanyo Electric Co., Ltd.
(51) F16B 33/06	(51) G06F 1/16	(11) 2 400 365 A2	(51) H01L 31/04
(73) SAGEMCOM BROADBAND SAS	(51) G06F 3/023	(11) 2 400 374 A1	(51) H01L 31/042
(51) H04N 7/173	(51) G06F 3/033	(11) 2 400 377 A2	(73) SANYO SPECIAL STEEL CO., LTD.
(73) Saint-Gobain Calmar Inc.	(51) G06Q 10/00	(11) 2 400 445 A2	(51) C22C 9/00
(51) B05B 1/04	(51) G11C 13/00	(11) 2 400 499 A1	(71) Sanyo Tech Co., Ltd
(71) Saint-Gobain Glass France	(51) H01L 51/52	(11) 2 200 106 A3	(51) A61G 7/02
(51) B32B 17/10	(51) H04B 7/04	(11) 1 394 963 B1	(71;73) SAP AG
(51) H01L 31/0224	(51) H04L 29/06	(11) 2 375 685 A3	(51) G06F 9/445
(51) H01L 31/0224	(51) H04N 5/00	(11) 2 400 739 A1	(51) H04L 29/06
(51) H01Q 1/12	(51) H04N 5/44	(11) 2 400 743 A2	(51) H04L 29/08
(71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation	(51) H04N 5/445	(11) 0 998 142 B1	(71) Sapheon, Inc.
(51) E04D 13/18	(51) H04N 13/00	(11) 2 400 768 A2	(51) A61B 17/08
(71) Sakai Chemical Industry Co., Ltd.	(51) H04W 28/06	(11) 1 565 025 B1	(71) Sarje, Abhinav
(51) C01G 23/053	(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd.		(51) G06F 17/30
(73) SAKATA INX CORPORATION	(51) G06F 3/041	(11) 2 336 857 A3	(73) SARTORIUS AG
(51) C08G 81/00	(51) G09G 3/32	(11) 2 400 480 A1	(51) G01G 7/04
(71) Salewa Sportgeräte GmbH	(51) H01L 27/32	(11) 2 164 105 A3	(71) Sateco
(51) A45F 3/08	(51) H01L 27/32	(11) 2 372 770 A3	(51) E04G 9/06
(71) Salient Surgical Technologies, Inc.	(51) H01L 51/52	(11) 1 811 587 A3	(71) Sattler AG
(51) A61B 18/14	(71;73) Samsung SDI Co., Ltd.		(51) C12M 1/107
(71) SALOMON S.A.S.	(51) H01G 9/20	(11) 2 400 517 A2	(71) Saudi Arabian Oil Company
(51) A63C 9/08	(51) H01M 2/04	(11) 2 400 578 A1	(51) G05B 17/00
(71) Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH	(51) H01M 10/02	(11) 2 048 734 B1	(71) SB LiMotive Co., Ltd.
(51) F16L 58/10	(51) H01M 10/04	(11) 2 306 578 B1	(51) H01M 2/10
(71) Samson Aktiengesellschaft	(51) H01M 10/0565	(11) 2 400 589 A1	(51) H01M 2/14
(51) F15B 11/024	(51) H02J 5/00	(11) 2 400 621 A2	(71) SBF Healthcare Private Limited
(71;73) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	(51) H02J 7/00	(11) 2 400 628 A2	(51) G06F 19/00
(51) B41J 2/14	(71) Samsung SDS Co. Ltd.		(71;73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG
(51) H01Q 1/40	(51) G06F 21/00	(11) 2 400 424 A2	(51) B60K 17/04
(73) Samsung Electronics Co., Ltd	(71) San-Apro Limited		(51) F01L 1/344
(51) G06K 9/20	(51) C07C 381/12	(11) 2 399 905 A1	(51) F16C 19/36
(51) G09G 3/34	(71;73) SanDisk IL Ltd.		(51) F16C 19/50
(71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.	(51) G06F 9/44	(11) 2 399 191 A2	(51) F16C 19/52
(51) A47L 15/48	(51) G06F 11/10	(11) 2 294 510 B1	(51) F16C 19/52
(51) F21V 8/00	(71) Sandoz AG		(51) F16C 33/38
(51) F24F 1/00	(51) A61K 9/08	(11) 2 399 572 A1	(51) F16C 33/78
(51) G01N 27/06	(71) SANDOZ AG		(51) F16H 25/22
(51) G02B 6/00	(51) C07D 277/56	(11) 2 399 911 A1	(73) Schaerer AG
(51) G02B 6/00	(71) Sandvik Intellectual Property AB		(51) A47J 31/44
(51) G02B 26/08	(51) B23C 5/20	(11) 2 398 618 A1	(71) Schaltbau GmbH
(51) G02F 1/1343	(51) B23C 5/22	(11) 2 399 699 A1	(51) B61H 7/08
(51) G03G 21/12	(71) Sandvik Thermal Process, Inc.		(73) SCHELLING AG
(51) G05D 1/02	(51) H05B 3/66	(11) 2 400 815 A2	(51) B65D 71/00
(51) G06F 1/16	(73) Sanford, L. P.		(71) Schenck Process GmbH
(51) G06F 3/048	(51) B43K 5/16	(11) 2 205 448 B1	(51) G01G 11/00
(51) G06F 21/24	(71;73) SANOFI		(71) Schering Corporation
(51) H01H 13/83	(51) A61K 48/00	(11) 2 398 501 A1	(51) C07D 233/64
(51) H04B 7/26	(51) C07D 235/08	(11) 2 173 721 B1	(51) C07D 307/92
(51) H04B 10/10	(51) C07D 401/06	(11) 1 899 321 B1	
	(51) C07D 487/04	(11) 2 398 802 A1	
	(71) SANOFI SA		
	(51) A61K 9/14	(11) 2 398 464 A2	

- (71) **Schleifring und Apparatebau GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 399 510 A2
- (71;73) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 7/06** (11) 2 029 854 B1
(51) **E21B 23/08** (11) 2 398 998 A1
(51) **E21B 43/26** (11) 1 996 792 B1
- (71;73) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **E21B 7/06** (11) 2 029 854 B1
(51) **E21B 23/08** (11) 2 398 998 A1
(51) **E21B 43/26** (11) 1 996 792 B1
- (71) **Schlüter-Systems KG**
(51) **E04F 13/14** (11) 2 213 811 A3
- (71) **Schnell S.p.A.**
(51) **B21F 27/10** (11) 2 398 607 A1
- (71) **Schott AG**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 399 153 A1
- (73) **Schuitmaker Machines B.V.**
(51) **A01F 25/20** (11) 2 092 819 B1
- (71) **Schwartz, Yitzhack**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 399 506 A2
- (73) **Science and Applied Technology, Inc.**
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 382 085 B1
- (71) **SDC Switzerland SA**
(51) **A61C 3/06** (11) 2 398 419 A1
- (71) **SDI CORPORATION**
(51) **B26B 5/00** (11) 2 399 714 A1
- (71) **SDI Health LLC**
(51) **G06F 21/24** (11) 1 939 785 A3
- (73) **SDT International S.A.**
(51) **G01H 1/00** (11) 2 227 679 B1
- (71) **Sea Qiq AS**
(51) **A61K 8/00** (11) 2 398 444 A1
- (71) **Seagate Technology LLC**
(51) **G11C 11/16** (11) 2 399 259 A1
- (71) **SEB S.A.**
(51) **A45D 2/00** (11) 2 399 481 A1
- (71) **Seco Tools Ab**
(51) **B23B 27/10** (11) 2 398 613 A1
(51) **B23D 77/00** (11) 2 398 619 A1
(51) **C22C 1/05** (11) 2 398 926 A1
(51) **C22C 29/08** (11) 2 398 927 A1
- (71) **SECO-E.P.B. (Société par Actions Simplifiées)**
(51) **B23B 27/00** (11) 2 399 697 A1
(51) **B23B 31/02** (11) 2 399 698 A1
- (71) **Seed Co., Ltd.**
(51) **A61F 9/00** (11) 2 399 555 A1
- (73) **Sega Corporation**
(51) **A63F 13/00** (11) 2 100 648 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B41J 11/00** (11) 2 149 455 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 777 270 B1
(51) **G01J 5/02** (11) 2 400 280 A2
(51) **G01J 5/02** (11) 2 400 281 A1
(51) **G01P 15/125** (11) 2 390 671 A3
(51) **H02J 7/02** (11) 2 079 146 A3
(51) **H04N 5/74** (11) 1 193 972 B1
(51) **H04N 9/31** (11) 1 435 542 B1
- (73) **Seiko Instruments Inc.**
(51) **G04B 9/00** (11) 1 560 083 B1
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) **C03C 27/12** (11) 2 399 875 A1
(51) **H01M 14/00** (11) 2 400 590 A1
- (71) **Sekisui Medical Co., Ltd.**
(51) **C12Q 1/54** (11) 2 400 034 A1
- (71) **Selex Sistemi Integrati S.p.A.**
(51) **H01L 21/329** (11) 2 400 529 A2
- (73) **Selles, Serge Albert Pierre**
(51) **B67D 7/04** (11) 2 117 992 B1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **H01L 27/15** (11) 2 325 888 A3
- (71;73) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **G06K 19/07** (11) 1 899 902 B1
(51) **H01L 27/10** (11) 1 810 334 B1
(51) **H01L 31/0203** (11) 1 523 043 B1
(51) **H04N 5/335** (11) 2 339 830 A3
- (71) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 400 562 A2
- (71) **SEN Corporation**
(51) **H01L 21/265** (11) 2 330 614 A3
- (71) **Senju Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61F 9/00** (11) 2 399 555 A1
- (71) **Senorx, Inc.**
(51) **A61B 10/00** (11) 2 389 868 A3
(51) **A61B 10/02** (11) 2 398 391 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 398 417 A1
- (71) **Senspec GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 399 509 A1
- (71) **Sensus Spectrum LLC**
(51) **G01F 15/14** (11) 2 399 100 A1
- (73) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) **C07D 277/22** (11) 1 841 748 B1
- (71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **E21B 7/06** (11) 2 029 854 B1
(51) **E21B 23/08** (11) 2 398 998 A1
(51) **E21B 43/26** (11) 1 996 792 B1
- (71) **Sevan Marine Asa**
(51) **B63B 25/08** (11) 2 398 696 A1
- (71) **Señalizaciones Villar, S.a.**
(51) **E01F 15/04** (11) 2 400 061 A2
- (73) **SGF Süddeutsche Gelenkscheibenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **F16D 3/62** (11) 2 283 245 B1
- (71) **SGL Carbon SE**
(51) **C04B 35/573** (11) 2 399 880 A1
- (73) **Shaanxi Fast Gear Co., Ltd**
(51) **F16H 37/04** (11) 1 987 979 B1
- (73) **Shamrai, Aleksandr Valeryevich**
(51) **G01D 18/00** (11) 1 780 517 B1
- (71) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **C25D 11/04** (11) 2 400 044 A1
(51) **F21S 2/00** (11) 2 400 206 A1
(51) **F21S 8/04** (11) 2 400 211 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 400 341 A1
(51) **G02F 1/17** (11) 2 400 342 A1
(51) **G09F 9/40** (11) 2 400 479 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 400 484 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 830 570 A3
- (71) **Shaser, Inc.**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 398 557 A1
- (71) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **C10J 3/84** (11) 2 398 871 A2
(51) **C10M 101/02** (11) 2 398 872 A1
(51) **E21B 43/29** (11) 2 400 111 A1
(51) **E21B 43/29** (11) 2 400 112 A1
- (73) **Shenzhen Chipsbank Technologies Co., Ltd.**
(51) **G11C 5/00** (11) 1 942 503 B1
- (71) **Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **C23C 22/00** (11) 2 400 042 A1
- (71) **Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd.**
(51) **G06F 12/06** (11) 2 400 397 A1
(51) **H01R 12/70** (11) 2 400 599 A1
- (71) **Shenzhen New Electric Science and Technology Co., Ltd**
(51) **H04R 9/02** (11) 2 400 784 A1
- (71) **Shilac Japan, Inc.**
(51) **A61F 5/01** (11) 2 399 553 A2
- (71) **Shimano Inc.**
(51) **A01K 89/015** (11) 2 399 454 A2
(51) **A01K 89/027** (11) 2 399 455 A2
(51) **B62K 23/00** (11) 2 399 813 A1
(51) **B62K 23/06** (11) 2 399 814 A2
(51) **B62K 23/06** (11) 2 399 815 A2
- (73) **SHIMANO INC.**
(51) **B62M 9/12** (11) 1 433 696 B2
- (73) **Shimano, Inc.**
(51) **A01K 89/033** (11) 2 143 329 B1
(51) **B62L 5/16** (11) 2 228 291 B1
- (71) **Shinano Kenshi Kabushiki Kaisha**
(51) **H02P 29/00** (11) 2 400 658 A2
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **A61K 8/894** (11) 2 399 570 A1
(51) **B24B 7/24** (11) 2 399 707 A2
(51) **B24B 7/24** (11) 2 399 708 A2
(51) **C03B 37/014** (11) 1 087 177 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 011 829 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 011 830 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 399 961 A1
(51) **C23C 4/08** (11) 1 847 628 B1
(51) **G03F 1/00** (11) 2 312 392 A3
(51) **H01L 31/042** (11) 2 400 560 A1
- (71) **Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.**
(51) **H01B 1/20** (11) 2 400 508 A1
- (71) **Shin-Kobe Electric Machinery Co., Ltd.**
(51) **H02M 7/48** (11) 2 400 649 A1
- (71) **Shinoda Plasma Co., Ltd.**
(51) **H01J 65/04** (11) 2 367 198 A3
- (71) **Shinshu University**
(51) **C12P 1/04** (11) 2 400 024 A1
- (71) **Shionogi & Co., Ltd.**
(51) **C07D 251/46** (11) 2 399 910 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 397 476 A3
- (71) **Shishido, Hideomi**
(51) **G10K 5/00** (11) 2 400 486 A1
- (71) **Showa Denko K.K.**
(51) **H01L 21/265** (11) 2 400 528 A1
(51) **H01L 33/64** (11) 2 400 571 A1
- (71) **Showa Glove Co.**
(51) **B29C 41/00** (11) 2 399 720 A1
- (71) **Showa KDE Co., Ltd.**
(51) **H01L 35/20** (11) 2 400 572 A1
- (73) **SICAM S.r.l.**
(51) **B60C 25/138** (11) 2 181 867 B1
- (71;73) **SICK AG**
(51) **G02F 1/19** (11) 2 108 996 B1
(51) **H03K 17/96** (11) 2 400 664 A1
- (73) **Sieberttechnik GMBH**
(51) **B04B 7/18** (11) 2 094 391 B1
- (71) **SIEGENIA-AUBI KG**
(51) **E05D 3/06** (11) 1 614 844 A3
- (71) **Siemens AG**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 399 176 A1

(51) G05B 23/02	(11) 2 399 177 A2	(73) Singapore Airlines Limited	(73) Société de Prospection et d'Inventions Techniques -SPIT
(51) H02H 3/087	(11) 2 399 327 A1	(51) G06F 17/28	(11) 1 676 212 B1
(51) H02K 5/04	(11) 2 399 334 A1	(73) Single Buoy Moorings, Inc.	(51) B25C 1/00
(71;73) Siemens Aktiengesellschaft	(11) 2 156 004 B1	(51) E21B 17/01	(11) 2 315 646 B1
(51) A61B 1/07	(11) 2 398 374 A1	(71) Sirona Dental Systems GmbH	(73) Société de Technologie MICHELIN
(51) A61B 1/273	(11) 2 398 375 A1	(51) A61B 5/00	(11) 2 285 594 B1
(51) A61B 1/273	(11) 2 398 376 A1	(11) 2 398 379 A1	(51) B60C 11/12
(51) A61B 17/225	(11) 2 172 159 B1	(71) Sirti S.p.A.	(11) 2 296 917 B1
(51) B60L 11/18	(11) 2 398 668 A1	(51) F21V 8/00	(11) 2 399 069 A1
(51) B60L 11/18	(11) 2 399 770 A2	(73) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH	(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
(51) B61L 21/10	(11) 2 250 065 B1	(51) F21V 7/00	(11) 2 107 242 B1
(51) C09K 9/02	(11) 2 276 822 B1	(73) Sitronic Ges. für elektrotechnische Aus-	(71) Société d'Exploitation de Produits pour les
(51) F01D 3/04	(11) 2 310 633 B1	rüstung mbH & Co. KG	Industries Chimiques SEPPIC
(51) F01D 5/08	(11) 2 399 004 A1	(51) G05F 1/56	(11) 2 398 454 A1
(51) F01D 5/24	(11) 2 399 005 A1	(73) SK Biopharmaceuticals Co., LTD	(71) Société Française du Radiotéléphone
(51) F23R 3/28	(11) 2 400 222 A1	(51) A61K 31/325	(11) 2 400 726 A1
(51) G01D 11/24	(11) 2 269 009 B1	(73) SK Holdings Co., Ltd.	(73) Société Française du Radiotéléphone-SFR
(51) G01N 33/487	(11) 2 399 128 A1	(51) C07D 413/12	(11) 1 355 164 B1
(51) H04L 29/06	(11) 2 400 708 A1	(73) SKF Lubrication Systems Germany AG	(71) Société Nouvelle Des Couleurs Zinciques
(71;73) SIEMENS AKTIENGESellschaft	(11) 2 170 876 B1	(51) F16N 29/02	(11) 2 398 861 A1
(51) B61H 7/08	(11) 2 399 800 A2	(71) Skoda Auto a.s.	(71) Société Picarde D'innovations Et De
(51) B61L 3/12	(11) 2 399 802 A2	(51) B60R 7/02	Developpements Des Matériaux - SPIDEM
(51) C10J 3/00	(11) 2 399 973 A1	(11) 2 338 738 A3	(51) C08L 5/06
(51) F02C 7/04	(11) 0 955 456 B1	(71) Skoda Auto A.S.	(71) Sofradim Production
(51) F03D 1/06	(11) 2 400 147 A1	(51) B60R 5/04	(11) 2 398 510 A2
(51) G01R 31/327	(11) 1 464 972 B1	(73) Skouboe, Peter	(51) A61L 27/14
(51) G05B 19/042	(11) 2 400 360 A1	(51) A47G 29/16	(11) 2 398 511 A1
(51) G06F 1/16	(11) 2 400 363 A1	(71) Slater, Kenneth C.	(51) A61L 27/14
(51) H02K 1/27	(11) 2 400 634 A1	(51) A61K 31/485	(11) 2 398 512 A2
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH	(11) 2 241 226 B1	(71) SLM Solutions GmbH	(51) A61L 27/14
(51) C07K 16/22	(11) 2 399 933 A1	(51) B22F 3/105	(11) 2 398 513 A2
(51) G01F 23/26	(11) 2 400 275 A1	(71;73) SMA Solar Technology AG	(51) A61L 27/14
(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH	(11) 2 399 695 A1	(51) H01L 31/042	(11) 2 398 514 A2
(51) B01D 53/047	(11) 2 398 574 A1	(51) H02M 7/00	(11) 2 398 519 A2
(51) C21B 5/06	(11) 2 398 923 A1	(71) SME Products, LP	(51) A61L 27/48
(73) Siesta Systems, S.a.	(11) 2 255 995 B1	(51) F25J 3/00	(11) 2 398 520 A2
(51) B60N 2/48	(11) 2 026 929 B1	(71) Smith & Nephew Orthopaedics AG	(51) A61L 31/10
(73) SII MegaDiamond, Inc.	(11) 2 398 836 A1	(51) A61L 27/16	(11) 2 398 525 A2
(51) B23K 20/12	(11) 2 398 836 A1	(71;73) Smith & Nephew, PLC	(51) B01J 14/00
(71) Sika Technology AG	(11) 2 200 669 B1	(51) A61L 27/04	(11) 2 398 583 A2
(51) C08G 18/10	(11) 2 398 836 A1	(51) A61M 1/00	(11) 2 398 584 A2
(71) Sikorsky Aircraft Corporation	(11) 2 398 836 A1	(71) Smiths Medical ASD, Inc.	(51) C08J 3/24
(51) H05K 3/20	(11) 2 190 271 A3	(51) A47G 9/00	(11) 2 398 845 A1
(71) Silence Therapeutics Aktiengesellschaft	(11) 2 398 903 A1	(51) A47G 9/02	(11) 2 398 850 A2
(51) C12N 15/113	(11) 2 398 903 A1	(71;73) SMR Patents S.à.r.l.	(51) D01D 5/08
(71) Silicon Hive B.V.	(11) 2 399 258 A1	(51) B60K 1/04	(11) 2 398 940 A1
(51) G11C 8/04	(11) 2 399 258 A1	(51) B60R 1/04	(11) 2 398 941 A1
(71) Silitec Fibers SA	(11) 2 398 747 A1	(51) B60R 1/06	(11) 2 398 943 A1
(51) C03B 37/012	(11) 2 398 747 A1	(51) B60R 1/06	(71) Softkinetic Studios SA
(71) Silotech s.r.o.	(11) 2 383 207 A3	(51) B60R 1/07	(51) A63F 13/06
(51) B65D 90/34	(11) 2 383 207 A3	(51) G01N 29/14	(11) 2 398 568 A1
(73) Siltronic AG	(11) 2 270 264 B1	(71) SMS Concast Italia S.p.A.	(73) Software AG
(51) C30B 29/06	(11) 2 270 264 B1	(51) F27B 3/08	(11) 2 003 591 B1
(71;73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung	(11) 1 801 335 A3	(71;73) SMS Siemag AG	(73) Softwired AG
(51) E05D 5/02	(11) 2 400 091 A2	(51) B21C 47/32	(11) 1 987 657 B1
(51) E05D 5/02	(11) 1 657 388 B1	(51) C25D 7/06	(71) Soilmec S.p.A.
(51) E05D 5/14	(11) 1 657 388 B1	(73) Snecma	(51) E02D 5/46
(71) Simpson Strong-Tie Company, Inc.	(11) 2 093 335 A3	(51) C22C 38/52	(11) 2 398 968 A1
(51) E04B 1/26	(11) 2 093 335 A3	(51) F01D 5/02	(71) Soken Chemical & Engineering Co., Ltd.
(71) Sinaxis	(11) 2 398 643 A1	(71) SNU R&DB Foundation	(51) C08L 57/06
(51) B32B 21/08	(11) 2 398 643 A1	(51) C04B 35/28	(11) 2 399 957 A1
(73) Sinclair Pharmaceuticals Limited	(11) 1 971 341 B1	(71) Société BIC	(51) C08L 57/06
(51) A61K 31/5375	(11) 1 971 341 B1	(51) H01M 8/04	(11) 2 399 958 A1
(71) Sinclair Systems International, LLC.	(11) 2 399 833 A1		(71) Solaria Corporation
(51) B65C 9/36	(11) 2 399 833 A1		(51) H01L 31/052
			(11) 2 399 299 A1
			(71) SOLARWORLD AKTIENGESellschaft
			(51) H02J 7/35
			(11) 2 026 442 A3
			(71) Sole
			(51) G01N 33/68
			(11) 2 399 135 A2
			(73) Soletanche Freyssinet
			(51) C09K 17/00
			(11) 2 118 236 B1
			(71) Soltam System Ltd.
			(51) F41A 25/02
			(11) 2 400 255 A2
			(71) Solvay Fluor GmbH
			(51) C07C 69/716
			(11) 2 398 759 A2
			(71) Solvay SA
			(51) B23K 33/00
			(11) 2 399 704 A1
			(51) C01D 7/00
			(11) 2 399 866 A1

(71) Solvay Solexis S.p.A. (51) G03F 7/00 (11) 2 399 167 A1	(71) Sony Service Center (Europe) N.V. (51) H04N 7/173 (11) 1 879 393 A3	(51) C07C 27/00 (11) 2 399 894 A2
(71:73) Somfy SAS (51) E05F 5/12 (11) 2 400 095 A1 (51) H02P 25/04 (11) 2 179 501 B1	(71:73) Sorin Biomedica Cardio S.r.l. (51) A61B 17/00 (11) 2 399 527 A1 (51) A61L 31/16 (11) 2 253 339 B1	(71) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG (51) E05B 15/16 (11) 2 400 083 A1
(71) Sonoco Development, Inc. (51) B65D 67/02 (11) 2 399 843 A1	(71) Sotgia, Federica (51) G01N 33/574 (11) 2 399 129 A1	(73) Stem S.r.l. (51) B60R 3/02 (11) 2 216 202 B1
(73) Sony Computer Entertainment America LLC (51) A63F 13/12 (11) 2 246 103 B1	(71) Soucy International Inc. (51) B62D 55/205 (11) 2 398 692 A1	(71) Stephan, Matthias (51) A61K 9/16 (11) 2 398 466 A2
(71:73) Sony Computer Entertainment Inc. (51) G06F 3/01 (11) 2 400 370 A1 (51) G06F 3/033 (11) 2 400 375 A1 (51) G06F 13/40 (11) 1 194 859 B1 (51) G06F 17/20 (11) 2 399 206 A1	(71) Soundking Group Co., Ltd. (51) G10G 5/00 (11) 2 323 128 A3	(71) Stephanina Holdings Inc. (51) F16N 19/00 (11) 2 399 059 A1
(71:73) Sony Corporation (51) A61B 5/0478 (11) 2 399 512 A1 (51) G01N 15/14 (11) 2 400 286 A1 (51) G01N 33/48 (11) 2 399 127 A2 (51) G02F 1/1362 (11) 1 180 716 B1 (51) G06F 3/01 (11) 2 400 371 A2 (51) G06F 3/048 (11) 2 256 614 B1 (51) G06F 9/54 (11) 2 400 391 A1 (51) G06F 13/38 (11) 2 312 448 A3 (51) G06F 21/22 (11) 2 400 427 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 400 451 A1 (51) G06T 5/00 (11) 1 883 224 A3 (51) G09G 3/36 (11) 2 400 483 A2 (51) G11B 7/244 (11) 2 400 490 A1 (51) G11B 20/00 (11) 1 033 712 B1 (51) G11B 20/00 (11) 2 400 491 A1 (51) G11B 20/00 (11) 2 400 492 A1 (51) G11B 20/00 (11) 2 400 493 A1 (51) G11C 7/10 (11) 2 234 113 B1 (51) G11C 16/06 (11) 2 400 500 A1 (51) H01L 27/146 (11) 2 400 549 A1 (51) H01L 27/146 (11) 2 400 551 A2 (51) H01L 51/42 (11) 2 400 576 A2 (51) H04B 1/66 (11) 0 963 055 B1 (51) H04L 1/00 (11) 1 806 865 A3 (51) H04L 1/00 (11) 2 317 677 A3 (51) H04L 25/02 (11) 2 400 704 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 811 746 A3 (51) H04L 29/08 (11) 2 400 727 A2 (51) H04N 5/235 (11) 1 858 253 B1 (51) H04N 5/378 (11) 1 898 628 B1 (51) H04N 5/445 (11) 2 151 995 A3 (51) H04N 5/445 (11) 2 400 745 A1 (51) H04N 5/85 (11) 2 400 747 A1 (51) H04N 7/173 (11) 1 879 393 A3 (51) H04N 7/18 (11) 2 400 754 A2 (51) H04N 7/24 (11) 2 323 393 A3 (51) H04N 7/32 (11) 2 400 760 A1 (51) H04N 7/32 (11) 2 400 761 A1 (51) H04N 7/32 (11) 2 400 762 A1 (51) H04W 28/06 (11) 2 400 793 A2 (51) H04W 52/02 (11) 2 205 028 A3 (51) H04W 72/04 (11) 2 242 315 B1	(71) Southern Mills, Inc. (51) D06M 13/13 (11) 2 377 991 A3	(71) Stichting IMEC Nederland (51) B06B 1/00 (11) 2 399 676 A1
(51) A61F 2/44 (11) 2 398 424 A1	(71) Spartan Cage Holding, LLC (51) A61F 2/44 (11) 2 398 424 A1	(71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG (51) F24D 19/10 (11) 2 400 229 A2
(73) SpectraCure AB (51) A61B 5/00 (11) 1 955 649 B1	(71) Spinal Generations, LLC (51) A61B 17/86 (11) 2 399 533 A1	(71) STI-Gustav Stabernack GmbH (51) A47F 5/11 (11) 2 399 488 A1 (51) A47F 5/11 (11) 2 399 489 A1 (51) B65D 71/00 (11) 2 399 844 A1 (51) G09F 1/06 (11) 2 400 477 A1
(73) Spectrum Technologies PLC (51) B08B 7/00 (11) 1 641 572 B1	(71) Spezialbau Engineering GmbH (51) E02B 7/42 (11) 2 400 062 A2	(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS (51) H01L 27/12 (11) 2 400 548 A1
(71) Spinelab AG (51) A61B 17/70 (11) 2 119 406 B1	(71) Spörer AG (51) A61F 5/01 (11) 2 398 427 A1	(73) STMICROELECTRONICS S.A. (51) H01L 29/74 (11) 1 524 700 B1
(71) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co. (51) B65H 45/101 (11) 2 398 726 A2	(73) Spirelight GmbH (51) H05K 1/14 (11) 2 400 822 A2	(71) STMicroelectronics S.r.l. (51) B01L 3/00 (11) 2 399 672 A2
(71) Srivastava, Alok (51) C07H 19/02 (11) 2 398 815 A2	(71) Srivastava, Naveen P. (51) C07H 19/02 (11) 2 398 815 A2	(71) STMicroelectronics Srl (51) H02M 3/157 (11) 2 400 642 A1
(71) Srivastava, Suresh C. (51) C07H 19/02 (11) 2 398 815 A2	(71) SSC Trätrappor AB (51) E04F 11/025 (11) 2 273 034 A3	(71) Stollberg, Christian (51) A61K 9/52 (11) 2 398 470 A1
(71) St Neots Packaging Limited (51) B65D 5/20 (11) 2 399 835 A1	(71) St. Cyr, John A. (51) A23K 1/18 (11) 2 398 339 A1	(71) Storaenso AB (51) D21F 5/02 (11) 2 398 960 A1
(71) St. Jude Medical AB (51) A61N 1/362 (11) 1 871 468 B1	(73) St. Jude Medical, Inc. (51) A61F 2/24 (11) 2 398 421 A1	(73) Strasbaugh (51) B24B 1/00 (11) 1 678 745 B1
(71) Stable Solutions LLC (51) A61K 9/08 (11) 2 398 460 A2	(71) STADA ARZNEIMITTEL AG (51) A61K 33/38 (11) 2 011 504 B1	(71) Streck Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 398 912 A1
(73) Stadtbrauerei Spalt (51) C12C 5/00 (11) 2 399 982 A1	(71) Standex International Corporation (51) F01C 21/08 (11) 2 399 002 A2	(71) STRIX LIMITED (51) A47J 27/21 (11) 2 374 381 A3
(71) Stanley Black & Decker, Inc. (51) G01B 3/10 (11) 2 400 258 A1	(71) Stantum (51) G06F 3/047 (11) 2 399 185 A1	(73) STT Emtec AB (51) B05B 7/04 (11) 1 981 644 B1
(71:73) Starchem Technologies, Inc. (51) C07C 27/00 (11) 1 902 008 B1	(71) St. Jude Medical, Inc. (51) A61F 2/24 (11) 2 398 421 A1	(71) STX Finland Oy (51) B63B 15/00 (11) 2 398 693 A2
	(71) St. Cyr, John A. (51) A23K 1/18 (11) 2 398 339 A1	(71) STX FRANCE S.A. (51) B63H 9/10 (11) 2 398 700 A1
	(71) St. Jude Medical AB (51) A61N 1/362 (11) 1 871 468 B1	(71) Sucampo AG (51) A61K 31/5575 (11) 2 364 708 A3 (51) A61P 1/04 (11) 2 384 790 A3 (51) A61P 1/04 (11) 2 384 791 A3
	(71) St. Jude Medical, Inc. (51) A61F 2/24 (11) 2 398 421 A1	(71) Suevia Haiges GmbH (51) A01K 1/00 (11) 2 399 453 A1
	(71) Stable Solutions LLC (51) A61K 9/08 (11) 2 398 460 A2	(71) Sugatsune Kogyo CO., LTD. (51) E05D 15/10 (11) 2 400 093 A1
	(73) STADA ARZNEIMITTEL AG (51) A61K 33/38 (11) 2 011 504 B1	(71) Sugiyama-Gen Co., Ltd. (51) B65D 33/18 (11) 2 399 838 A1
	(71) Stadtbrauerei Spalt (51) C12C 5/00 (11) 2 399 982 A1	(71) Sui, Haiyan (51) F24D 19/10 (11) 2 400 227 A1
	(71) Standex International Corporation (51) F01C 21/08 (11) 2 399 002 A2	(71) Sulzer Chemtech AG (51) B01F 3/06 (11) 2 399 664 A1
	(71) Stanley Black & Decker, Inc. (51) G01B 3/10 (11) 2 400 258 A1	(71) Sumida Corporation (51) G01R 15/20 (11) 2 400 309 A1
	(71) Stantum (51) G06F 3/047 (11) 2 399 185 A1	(71) Sumitomo Bakelite Company Limited (51) H01L 23/02 (11) 2 400 541 A1 (51) H01L 23/10 (11) 2 400 542 A1
	(71:73) Starchem Technologies, Inc. (51) C07C 27/00 (11) 1 902 008 B1	
(71) Sony DADC US Inc. (51) G01N 33/48 (11) 2 399 127 A2		
(71) Sony Electronics, Inc. (51) H04N 5/445 (11) 2 151 995 A3		
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB (51) H01Q 5/00 (11) 2 399 322 A1 (51) H03F 1/02 (11) 2 400 661 A2 (51) H04L 29/06 (11) 2 399 375 A1 (51) H04N 5/232 (11) 2 399 384 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 400 765 A1		
(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc. (51) G10L 21/02 (11) 1 912 208 A3 (51) H04M 1/21 (11) 2 400 729 A1		

- (71:73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
 (51) **C04B 35/46** (11) 2 399 878 A1
 (51) **C07D 277/28** (11) 1 866 297 B1
 (51) **C07D 471/22** (11) 2 399 918 A1
 (51) **C08K 5/00** (11) 2 236 551 B1
 (51) **C08K 5/00** (11) 2 236 552 B1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
 (51) **H01L 21/02** (11) 2 400 527 A1
 (51) **H01S 5/343** (11) 2 400 604 A1
- (71) **Sumitomo Heavy Industries, LTD.**
 (51) **H02P 6/16** (11) 2 400 652 A1
- (71:73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
 (51) **B21B 25/04** (11) 1 872 878 B1
 (51) **B21C 37/15** (11) 2 399 685 A1
 (51) **B23K 9/00** (11) 1 661 655 B1
- (71:73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
 (51) **B29D 30/06** (11) 1 767 336 B1
 (51) **B29D 30/06** (11) 2 399 730 A1
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
 (51) **H01R 4/34** (11) 2 400 593 A1
 (51) **H01R 13/52** (11) 2 400 601 A1
- (73) **Sun Test Systems B.V.**
 (51) **G01M 17/007** (11) 1 494 006 B1
- (71) **SunPower Corporation**
 (51) **G06F 17/50** (11) 2 399 210 A1
 (51) **G06F 17/50** (11) 2 399 211 A1
 (51) **G06F 17/50** (11) 2 399 212 A1
 (51) **G06F 17/50** (11) 2 399 213 A2
- (71) **Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG**
 (51) **B24B 5/42** (11) 2 399 706 A1
- (73) **Surface Control Limited**
 (51) **G01N 19/02** (11) 2 069 757 B1
- (73) **Surface to Surface Waste Management Holdings Incorporated**
 (51) **C02F 1/28** (11) 1 924 529 B1
- (71) **SURGIBIT IP HOLDINGS PTY LIMITED**
 (51) **A61B 17/16** (11) 2 399 530 A1
 (51) **A61B 17/16** (11) 2 399 531 A1
- (71) **Surgivision, Inc.**
 (51) **A61B 5/055** (11) 2 398 382 A2
- (73) **Surmodics Pharmaceuticals, Inc.**
 (51) **C08J 3/00** (11) 2 236 546 B1
- (71) **SUSPA GmbH**
 (51) **E05F 15/12** (11) 2 196 612 A3
 (51) **F16H 25/20** (11) 2 196 700 A3
- (71) **Swagelok Company**
 (51) **F16L 13/14** (11) 2 399 055 A1
 (51) **G06F 17/00** (11) 2 399 204 A1
- (71) **Swisscom AG**
 (51) **H04L 29/08** (11) 2 400 722 A1
- (71) **Switchkey (IOM) Limited**
 (51) **A47L 13/18** (11) 2 398 369 A1
- (71) **Sword Diagnostics, Inc.**
 (51) **C12Q 1/42** (11) 2 398 910 A1
- (71) **Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG**
 (51) **A61K 38/19** (11) 2 398 493 A1
- (71) **Symantec Corporation**
 (51) **G06F 11/14** (11) 1 975 800 A3
- (73) **SYMANTEC CORPORATION**
 (51) **G06F 11/14** (11) 2 230 601 B1
- (71) **Syneron Medical Ltd.**
 (51) **A63B 24/00** (11) 2 398 564 A1
- (71:73) **Syngenta Participations AG**
 (51) **C07D 401/14** (11) 2 297 136 B1
 (51) **C07H 21/04** (11) 2 261 227 B1
- (51) **C07H 21/04** (11) 2 261 228 B1
 (51) **G06F 19/00** (11) 2 399 214 A1
- (71) **Syntaxin Limited**
 (51) **A61K 38/48** (11) 2 398 495 A1
- (71) **Synteco S.P.A. - Prodotti Di Sintesi Per L'industria Chimica E Farmaceutica**
 (51) **B01D 15/32** (11) 2 398 570 A1
- (71:73) **Synthes GmbH**
 (51) **A61B 17/56** (11) 1 773 218 B1
 (51) **A61B 17/72** (11) 2 083 723 B1
 (51) **A61B 17/86** (11) 2 398 413 A2
- (71) **SYSMEX CORPORATION**
 (51) **A61B 5/151** (11) 2 399 519 A1
 (51) **C12Q 1/48** (11) 2 400 033 A1
 (51) **G01N 35/00** (11) 2 400 306 A2
- (73) **T. Baden Hardstaff Limited**
 (51) **F17C 13/08** (11) 2 039 981 B1
- (71) **T.A.G. Medical Devices - Agriculture Cooperative Ltd.**
 (51) **A61B 17/04** (11) 2 398 398 A1
- (73) **T.M.T. Manenti S.r.l.**
 (51) **D06C 15/02** (11) 1 863 964 B1
- (71) **Taegutec. Ltd.**
 (51) **B23C 5/20** (11) 2 398 617 A1
- (71) **Taggo Pte Ltd**
 (51) **G06Q 30/00** (11) 2 399 232 A1
- (73) **Taisei Kako Co., Ltd.**
 (51) **A61M 5/315** (11) 2 047 877 B1
- (73) **Taisei Kiko Co., Ltd.**
 (51) **F16L 21/06** (11) 1 840 438 B1
- (71) **Taisho Pharmaceutical Co., Ltd.**
 (51) **C07D 309/10** (11) 2 398 786 A1
- (73) **TAIYO YUDEN CO., LTD.**
 (51) **H03H 7/01** (11) 2 007 012 B1
- (71) **Takashima, Jiro**
 (51) **A61H 21/00** (11) 2 398 441 A1
- (71) **Takata Corporation**
 (51) **B60R 22/46** (11) 2 335 986 A3
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
 (51) **C07D 401/14** (11) 2 399 914 A1
 (51) **C07D 513/04** (11) 2 399 921 A1
 (51) **G01N 33/50** (11) 2 400 300 A1
- (71) **Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha**
 (51) **C08G 77/04** (11) 2 399 949 A1
- (71) **Takenaka Corporation**
 (51) **H02J 17/00** (11) 2 400 632 A1
- (71) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
 (51) **C07F 15/00** (11) 2 399 923 A1
- (71) **Tandent Vision Science, Inc.**
 (51) **G06T 7/00** (11) 2 400 459 A1
- (73) **Tangney, James Gerard**
 (51) **G05D 23/19** (11) 2 304 516 B1
- (71) **Tangshan Railway Vehicle Co., Ltd**
 (51) **B23K 9/12** (11) 2 399 701 A1
- (73) **Tanimura, Remy**
 (51) **A61C 8/00** (11) 1 613 236 B1
- (71) **Tarkett GDL**
 (51) **B29C 65/12** (11) 2 398 635 A1
 (51) **B44F 9/02** (11) 2 398 655 A1
- (71) **Techem Energy Services GmbH**
 (51) **H02J 7/00** (11) 2 400 623 A2
- (71) **TECHIMP TECHNOLOGIES S.r.l.**
 (51) **G01R 31/08** (11) 2 399 140 A1
- (71) **Technion Research and Development Foundation, Ltd.**
 (51) **A23L 1/305** (11) 2 398 344 A1
 (51) **H04B 1/18** (11) 2 399 342 A1
- (73) **TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD.**
 (51) **A61B 8/00** (11) 1 280 460 B1
- (73) **Technip France**
 (51) **B63C 7/00** (11) 1 675 768 B1
- (71) **Technische Universität München**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 400 035 A1
- (71) **Technische Universiteit Delft**
 (51) **H01B 12/14** (11) 2 399 264 A1
- (71) **Technological Resources PTY. Limited**
 (51) **G01N 22/00** (11) 2 399 120 A1
- (71) **Technologies and Devices International Inc.**
 (51) **C30B 25/14** (11) 2 400 046 A1
- (73) **Technymon S.R.L.**
 (51) **F16C 33/20** (11) 2 136 091 B1
- (71) **Techspace Aero S.A.**
 (51) **F04D 29/32** (11) 2 400 160 A1
- (71) **Tecnicas Modulares E Industriales, S.A.**
 (51) **E03F 1/00** (11) 2 400 071 A1
- (71) **Tecniplast S.p.A.**
 (51) **B08B 15/02** (11) 2 399 682 A1
- (73) **Tecnomagnete S.p.A.**
 (51) **B23Q 3/154** (11) 2 152 467 B1
- (71) **Tecsec, Incorporated**
 (51) **H04L 9/32** (11) 2 339 777 A3
- (71) **Teddington Luftschleieranlagen GmbH**
 (51) **F24F 9/00** (11) 2 400 233 A2
- (73) **Tehalit GmbH**
 (51) **H01R 4/64** (11) 2 012 390 B1
- (71) **Teichmann, Gernot**
 (51) **A61C 1/08** (11) 2 399 540 A2
- (71:73) **Teijin Aramid B.V.**
 (51) **D01D 5/06** (11) 2 321 452 B1
 (51) **D01F 6/60** (11) 2 398 942 A1
- (71) **Teijin Chemicals, Ltd.**
 (51) **C08L 67/04** (11) 2 399 959 A1
- (71) **Teijin Limited**
 (51) **A61K 31/715** (11) 2 399 589 A1
- (71) **Telair International GmbH**
 (51) **B64D 9/00** (11) 2 399 826 A2
- (73) **Telecom Italia S.p.A.**
 (51) **B41J 2/21** (11) 1 893 412 B1
 (51) **H04L 12/26** (11) 1 472 820 B1
 (51) **H04Q 11/00** (11) 2 314 076 B1
- (71:73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
 (51) **H03D 7/16** (11) 2 400 660 A1
 (51) **H04B 1/40** (11) 2 141 818 B1
 (51) **H04B 10/158** (11) 2 399 353 A1
 (51) **H04B 17/00** (11) 2 096 774 B1
 (51) **H04L 12/56** (11) 2 165 481 B1
 (51) **H04L 12/56** (11) 2 399 370 A2
 (51) **H04L 29/06** (11) 2 399 376 A1
 (51) **H04N 7/173** (11) 2 399 390 A1
 (51) **H04N 7/50** (11) 2 399 395 A1
 (51) **H04W 4/22** (11) 2 399 405 A1
 (51) **H04W 12/04** (11) 2 399 407 A1
 (51) **H04W 28/04** (11) 2 399 413 A1
 (51) **H04W 52/34** (11) 2 399 421 A1
 (51) **H04W 60/00** (11) 2 399 423 A1

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)
(51) *H01L 23/498* (11) 2 399 289 A1
(51) *H04J 3/16* (11) 2 399 355 A2
(51) *H04W 28/02* (11) 2 399 412 A1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ)
(51) *H04L 1/00* (11) 2 400 684 A2
- (71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) *H04B 7/005* (11) 2 399 344 A1
(51) *H04J 3/16* (11) 2 399 356 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 2 399 366 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 2 399 372 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 400 715 A1
(51) *H04M 11/06* (11) 2 144 428 B1
(51) *H04W 28/20* (11) 2 399 416 A1
(51) *H04W 36/08* (11) 2 399 417 A1
(51) *H04W 56/00* (11) 2 400 805 A2
- (71;73) Telefónica, S.A.
(51) *E05G 1/04* (11) 1 785 572 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 400 721 A1
- (71) TeliaSonera AB
(51) *H04L 12/28* (11) 2 400 696 A1
- (71) TELIASONERA AB
(51) *H04L 29/08* (11) 2 400 718 A1
- (71) Tenksolar, Inc.
(51) *H01L 31/042* (11) 2 399 296 A2
- (73) Teoss CO., LTD.
(51) *C01B 33/02* (11) 2 062 854 B1
- (73) Teplyashin, Alexander S.
(51) *C12N 5/00* (11) 1 733 027 B1
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha
(51) *A61M 5/46* (11) 2 398 536 A2
(51) *G09B 23/28* (11) 2 400 475 A1
- (71) TESA SE
(51) *C08G 18/48* (11) 2 398 838 A1
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA
(51) *B65B 51/16* (11) 2 296 977 B1
- (71) TEUCO GUZZINI S.p.A.
(51) *A47K 3/30* (11) 2 399 495 A1
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd.
(51) *C07D 277/56* (11) 2 398 784 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 398 803 A2
- (73) Texas Instruments Incorporated
(51) *G02B 26/00* (11) 1 805 545 B1
- (71) Tex-Ray Industrial Co., Ltd.
(51) *A41D 19/015* (11) 2 399 471 A2
- (71) Textile Management Associates, Inc.
(51) *A63C 19/12* (11) 2 398 565 A1
- (71) TGT Enterprise Ltd.
(51) *B07C 5/34* (11) 2 399 678 A2
- (71;73) Thales
(51) *G01B 9/02* (11) 1 176 387 B1
(51) *G01C 19/66* (11) 2 187 169 B1
(51) *G01C 21/00* (11) 2 161 540 B1
(51) *G01C 21/00* (11) 2 400 267 A1
(51) *G01J 3/02* (11) 2 400 278 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 216 675 B1
(51) *H01Q 9/04* (11) 2 202 846 B1
(51) *H03M 13/41* (11) 2 262 116 B1
- (73) THALES
(51) *H04L 7/02* (11) 2 301 184 B1
- (71) THALES ATM GmbH
(51) *G08G 5/00* (11) 2 400 474 A1
- (71) Thales Canada Inc.
(51) *G02B 27/00* (11) 2 399 157 A1
- (73) Thales Electron Devices GmbH
(51) *H05H 1/54* (11) 1 442 640 B1
- (71) Thales Holdings UK Plc
(51) *H04L 29/06* (11) 2 400 716 A2
- (71) The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd.
(51) *G06F 9/44* (11) 2 400 384 A1
- (71) The Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College
(51) *G01N 33/68* (11) 2 399 136 A2
- (71) The Board Of Trustees Of The Leland
(51) *A61M 29/00* (11) 2 398 548 A1
- (73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University
(51) *C12N 5/078* (11) 1 536 688 B1
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois
(51) *B29C 33/40* (11) 2 398 629 A1
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of The Leland Stanford Junior University
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 400 030 A1
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois
(51) *B32B 3/28* (11) 2 398 638 A1
- (71;73) The Boeing Company
(51) *B64C 9/32* (11) 1 327 581 B2
(51) *B64F 1/22* (11) 1 785 349 A3
(51) *F02K 3/072* (11) 2 399 018 A1
(51) *G01M 5/00* (11) 2 399 114 A1
(51) *G01N 29/265* (11) 2 400 297 A1
(51) *H04B 7/185* (11) 2 176 963 B1
- (71;73) THE BOEING COMPANY
(51) *B32B 18/00* (11) 2 036 715 B1
(51) *G01P 5/26* (11) 2 065 711 A3
- (73) The Burnham Institute
(51) *A61K 38/00* (11) 1 796 707 B1
- (71) The Dial Corporation
(51) *C11D 3/60* (11) 2 398 885 A2
- (71;73) The Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) *C08J 9/12* (11) 1 829 918 B1
(51) *H04B 10/17* (11) 2 375 592 A3
- (71) The Gates Corporation
(51) *B32B 3/30* (11) 2 398 639 A2
- (71) The General Hospital Corporation
(51) *A61K 31/00* (11) 2 361 618 A3
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
(51) *A61B 5/00* (11) 1 793 730 B1
- (73) The Gillette Company
(51) *A61C 17/40* (11) 1 626 674 B1
- (71) The Glad Products Company
(51) *B65D 33/16* (11) 2 398 715 A1
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company
(51) *B60C 9/04* (11) 2 159 077 B1
- (71) The Governing Council of the University of Toronto
(51) *B81B 7/02* (11) 2 398 733 A1
- (73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services
(51) *C12N 15/09* (11) 2 194 127 B1
- (71) The Hillman Group, Inc.
(51) *B23C 3/35* (11) 1 958 720 A3
- (71) The Interthyr Corporation
(51) *A61K 31/4164* (11) 2 399 578 A1
- (71) The Johns Hopkins University
(51) *G01N 33/68* (11) 2 399 131 A2
- (71) The Kansai Electric Power Co., Inc.
(51) *H01L 23/34* (11) 2 400 543 A2
- (73) The Kitasato Institute
(51) *C07D 493/04* (11) 2 107 060 B1
- (71) The Lubrizol Corporation
(51) *C10M 133/06* (11) 2 398 873 A1
(51) *C10M 133/06* (11) 2 398 874 A1
(51) *C10M 133/06* (11) 2 398 875 A1
(51) *C10M 133/16* (11) 2 398 876 A1
- (71) The Nisshin OilliO Group, Ltd.
(51) *C11B 7/00* (11) 2 399 977 A1
- (73) The Oyatsu Company, Ltd.
(51) *A23G 3/00* (11) 1 554 934 B1
- (71) The President and Fellows of Harvard College
(51) *A61K 31/00* (11) 2 361 618 A3
- (71;73) The Procter & Gamble Company
(51) *A61F 13/15* (11) 2 398 436 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 399 557 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 399 558 A1
(51) *C11D 3/22* (11) 2 399 978 A1
(51) *C11D 3/22* (11) 2 399 979 A1
(51) *C11D 3/22* (11) 2 399 980 A1
(51) *C11D 3/40* (11) 2 133 410 B1
(51) *G01G 13/12* (11) 2 172 750 B1
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
(51) *B65B 9/04* (11) 1 360 110 B1
(51) *C11D 17/00* (11) 1 639 076 B1
- (71) The Regents of the University of California
(51) *B82B 3/00* (11) 2 398 734 A2
(51) *C07C 233/58* (11) 2 311 795 A3
(51) *C12N 15/82* (11) 2 398 905 A1
- (73) The Regents of The University of California
(51) *G01N 33/569* (11) 1 666 058 B1
(51) *H03M 13/03* (11) 1 738 470 B1
- (71) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate
(51) *A61B 5/103* (11) 2 398 383 A2
- (73) The Regents of the University of Michigan
(51) *G03F 7/075* (11) 1 794 655 B1
- (71) The Rockefeller University
(51) *C12N 15/113* (11) 2 400 020 A1
- (71) The Scripps Research Institute
(51) *C12N 5/0786* (11) 2 398 900 A1
- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd.
(51) *G04B 15/14* (11) 2 400 352 A1
(51) *G04B 19/04* (11) 2 400 353 A1
(51) *G04B 19/12* (11) 2 400 354 A1
(51) *G04B 31/04* (11) 2 400 355 A1
- (71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY
(51) *H01L 31/00* (11) 2 400 554 A1
- (73) The Trustees Of The University Of Pennsylvania
(51) *C07D 213/16* (11) 1 999 109 B1
- (71) The U.S.A. As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services
(51) *G01N 33/68* (11) 2 399 131 A2
- (71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE
(51) *A61J 1/20* (11) 2 399 564 A1
- (71) The University of Oxford
(51) *A61K 31/70* (11) 2 399 587 A1

- (71) **The University of Tokyo**
(51) **A01N 59/26** (11) 1 882 415 A3
(51) **C07D 493/10** (11) 2 399 920 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 399 934 A1
(51) **C08G 69/48** (11) 2 399 948 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 399 993 A1
- (71) **The Water Initiative, LLC**
(51) **B01D 35/00** (11) 2 398 572 A2
- (73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 609 625 B1
- (71) **Thermal Power Technology Llc**
(51) **F01D 1/22** (11) 2 399 003 A2
- (73) **Thermocure**
(51) **A61F 7/00** (11) 1 718 256 B1
- (71) **Theysohn Extrusionstechnik Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B29C 47/90** (11) 2 399 721 A1
- (71) **Think Authorization Technology**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 400 709 A2
- (71) **ThinXXS Microtechnology AG**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 398 589 A1
- (73) **THK CO. LTD.**
(51) **F16H 25/24** (11) 1 229 578 B1
- (73) **THK CO., LTD.**
(51) **F16H 25/22** (11) 2 206 935 B1
(51) **F16H 25/24** (11) 1 916 449 B1
- (73) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) **F28F 1/02** (11) 1 962 043 B1
- (71) **Thomas Ellmers GmbH**
(51) **B21D 17/04** (11) 2 399 689 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G01R 29/08** (11) 2 400 311 A1
(51) **G06F 13/42** (11) 2 307 974 B1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 400 420 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 400 422 A1
(51) **G09C 5/00** (11) 2 400 476 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 2 036 233 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 399 368 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 399 378 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 008 467 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 399 394 A1
- (71) **ThyssenKrupp Presta AG**
(51) **H04L 25/49** (11) 2 399 373 A1
- (71;73) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**
(51) **B21C 37/08** (11) 2 097 187 B1
(51) **B62D 1/19** (11) 2 398 688 A1
- (71) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**
(51) **B21D 19/00** (11) 2 398 606 A1
- (73) **ThyssenKrupp System Engineering GmbH**
(51) **B60J 5/04** (11) 2 167 338 B1
- (71) **TimePlay IP Inc.**
(51) **A63F 13/12** (11) 1 745 831 A3
- (71) **TLV Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/50** (11) 2 336 621 A3
- (71) **TMD Friction Services GmbH**
(51) **F16D 69/02** (11) 2 399 042 A1
- (71) **T-Mobile USA, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 399 367 A1
- (71) **TMT Tapping-Measuring-Technology GmbH**
(51) **C21B 7/12** (11) 2 398 924 A1
- (71) **To, John**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 398 426 A2
- (73) **Toa Corporation**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 388 965 B1
- (71) **TO-BBB Holding B.V.**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 398 500 A2
- (73) **Tobira Therapeutics, Inc.**
(51) **C07D 233/64** (11) 2 206 702 B1
- (73) **Toda Kogyo Corporation**
(51) **C08L 23/08** (11) 2 202 270 B1
- (71) **TOGE-Dübel A. Gerhard KG**
(51) **F16B 13/08** (11) 2 128 457 A3
- (71) **Tohoku University**
(51) **G01N 27/62** (11) 2 400 295 A1
- (73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) **C23C 14/35** (11) 1 194 608 B1
- (73) **Tokyo Metropolitan Government**
(51) **F16L 21/06** (11) 1 840 438 B1
- (71) **TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND TECHNOLOGY**
(51) **G01S 13/95** (11) 2 400 316 A1
- (71) **Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization**
(51) **H01L 35/20** (11) 2 400 572 A1
- (71) **TOMOEGAWA PAPER CO., LTD.**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 400 326 A1
- (73) **TomTom International B.V.**
(51) **G01C 21/26** (11) 2 291 610 B1
- (71) **TonenGeneral Sekiyu Kabushiki Kaisha**
(51) **C10M 163/00** (11) 1 985 690 A3
- (71) **Top 1 Green Development Co., Ltd.**
(51) **H01B 7/00** (11) 2 323 139 A3
- (71) **TOP.conduct GmbH**
(51) **G06K 19/04** (11) 2 400 434 A1
- (71) **Toppan Printing Co., Ltd**
(51) **G03F 1/00** (11) 2 312 392 A3
- (71;73) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) **G02B 5/02** (11) 1 845 394 B1
(51) **G02B 5/18** (11) 2 400 321 A1
- (73) **Topura Co., Ltd.**
(51) **F16B 25/02** (11) 1 887 234 B1
- (73) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) **C08J 9/28** (11) 1 520 874 B1
- (71) **Toshiba Lighting & Technology Corporation**
(51) **H02M 3/156** (11) 2 400 641 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 400 818 A2
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 399 515 A2
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 399 516 A2
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 399 517 A2
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) **B29B 17/02** (11) 2 399 719 A1
- (71;73) **Toto Ltd.**
(51) **A47K 3/28** (11) 1 997 408 B1
(51) **A47K 3/28** (11) 2 399 494 A1
(51) **E03D 9/08** (11) 2 400 070 A1
- (73) **toxogen GmbH**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 940 874 B1
- (73) **Toyama Chemical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/445** (11) 2 070 536 B1
- (71) **Toyo Aluminium Kabushiki Kaisha**
(51) **C09D 201/00** (11) 2 399 967 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) **B65D 47/36** (11) 2 399 841 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B23G 5/20** (11) 2 399 700 A1
(51) **B60G 3/10** (11) 2 097 277 B1
- (51) **B60G 17/018** (11) 2 399 766 A1
(51) **B60R 21/213** (11) 2 059 418 B1
(51) **B60R 25/04** (11) 2 399 788 A1
(51) **F01N 3/02** (11) 2 184 454 B1
(51) **F01N 3/24** (11) 1 683 946 B1
(51) **F02B 37/007** (11) 2 400 126 A1
(51) **F02D 21/08** (11) 2 221 464 B1
(51) **F02D 41/04** (11) 2 400 132 A1
(51) **F02D 41/22** (11) 2 151 566 B1
(51) **F02D 41/34** (11) 2 029 877 B1
(51) **F02D 45/00** (11) 2 400 136 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 2 053 274 A3
(51) **F16H 61/02** (11) 2 034 223 A3
(51) **F16H 61/662** (11) 1 878 952 B1
(51) **F16H 63/42** (11) 1 944 529 B1
(51) **G01L 23/22** (11) 1 531 324 B1
(51) **G05B 11/36** (11) 2 400 357 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 019 382 B1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 172 919 B1
(51) **H01M 4/58** (11) 2 203 948 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 215 679 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 0 915 552 B1
(51) **H02J 17/00** (11) 2 400 631 A1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 053 679 B1
(51) **H01M 10/50** (11) 1 786 058 B1
- (71) **Traak Systems Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 399 228 A1
- (73) **Trakboard Corporation**
(51) **A63C 5/00** (11) 1 993 683 B1
- (71) **Trane International Inc.**
(51) **F28F 1/10** (11) 2 399 095 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 2 399 379 A2
- (71) **TransMIT GmbH**
(51) **G05B 11/32** (11) 2 400 356 A1
(51) **H04W 28/06** (11) 2 400 792 A1
- (73) **Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG**
(51) **B23B 39/16** (11) 2 186 585 B1
- (73) **TreadFx, LLC**
(51) **B41M 1/32** (11) 2 013 031 B1
- (71) **Tredegar Film Products Corporation**
(51) **C08J 3/00** (11) 2 398 843 A1
- (73) **Trentaquattrotrentotto, Srl**
(51) **E04H 17/16** (11) 2 226 451 B1
- (73) **Tridonic GmbH & Co KG**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 158 794 B1
- (71) **Trilliant Surgical Ltd.**
(51) **A61B 17/86** (11) 2 398 414 A2
- (71) **Triple-c Medical Corporation**
(51) **A61B 17/11** (11) 2 399 529 A2
- (71) **Trireme Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 398 420 A1
- (71) **Troccoli, Edson**
(51) **A47J 17/02** (11) 2 399 491 A1
- (71) **Trotta, Antonio**
(51) **E06B 9/54** (11) 2 400 105 A1
- (73) **TROX GmbH**
(51) **F24F 13/14** (11) 2 154 439 B1
- (73) **Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH**
(51) **B23K 26/06** (11) 1 890 836 B1
- (71) **Trusted Logic**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 400 418 A1
- (71) **TRW Automotive GmbH**
(51) **B60R 21/235** (11) 2 398 677 A1
- (71) **TRW Automotive U.S. LLC**
(51) **B60R 21/01** (11) 2 398 675 A2

(73) TS Tech Co., Ltd. (51) A47C 1/024 (11) 2 067 419 B1	(71) Ulvac, Inc. (51) H01L 21/683 (11) 2 400 536 A1	(73) Universität Duisburg-Essen (51) H04B 1/00 (11) 2 256 937 B1
(71;73) Tsinghua University (51) G01V 5/00 (11) 2 075 600 A3 (51) H01M 4/58 (11) 2 037 516 B1	(73) Umates A/S (51) G06F 1/16 (11) 1 866 727 B1	(71) Universität Leipzig (51) C12Q 1/68 (11) 2 400 035 A1
(73) TTTech Computertechnik AG (51) H04L 12/44 (11) 1 749 376 B1	(71) Umicore (51) H01M 4/52 (11) 2 399 311 A1	(71) Universität Potsdam (51) C07D 317/64 (11) 2 399 913 A1 (51) H01L 41/193 (11) 2 400 574 A1
(71) Tullous, Micam Wade (51) A61F 5/01 (11) 2 398 429 A1	(71) Unhwa Corporation (51) A61K 36/258 (11) 2 399 596 A2	(71) Universitätsklinikum Freiburg (51) A61K 38/00 (11) 2 399 598 A1
(71) TuneUp Software GmbH (51) G06F 9/445 (11) 2 400 387 A1	(71) Unicus Investments Pty Ltd (51) G09B 5/04 (11) 2 399 251 A1	(71) Universite De La Mediterranee (51) C12Q 1/68 (11) 2 398 911 A1
(71) Turbomeca (51) F04D 29/28 (11) 2 399 035 A1	(73) Unigen, Inc. (51) A61K 31/015 (11) 1 748 767 B1	(71) Université de la Méditerranée - Aix-Mar-seille II (51) C01B 3/06 (11) 2 398 735 A1
(71) Türk, Holger (51) F24J 2/52 (11) 2 270 404 A3	(71;73) Unilever N.V. (51) A23L 1/00 (11) 2 254 426 B1 (51) C11D 3/12 (11) 2 252 678 B1 (51) C11D 3/382 (11) 1 470 213 B2 (51) C12Q 1/04 (11) 2 400 032 A1	(71) Université de Limoges (51) G02F 1/35 (11) 2 399 163 A1
(73) Turner Broadcast System, Inc (TBS, Inc.) (51) H04M 1/725 (11) 2 025 138 B1	(71) Unilever NV (51) A61K 8/34 (11) 2 398 449 A1	(73) Université de Montréal (51) C12Q 1/68 (11) 2 021 534 B1
(71) TXCell (51) C12N 5/0783 (11) 2 398 899 A1	(71;73) Unilever PLC (51) A23L 1/00 (11) 2 254 426 B1 (51) A61K 8/34 (11) 2 398 449 A1 (51) C11D 3/12 (11) 2 252 678 B1 (51) C11D 3/382 (11) 1 470 213 B2	(71) Université de Picardie Jules Verne (51) C08L 5/06 (11) 2 398 856 A1
(71) Tyco Electronics AMP España S.A. (51) G01R 31/02 (11) 2 400 312 A1	(73) Unimicron Technology Corp. (51) H05K 3/02 (11) 2 120 519 B1	(73) Université Joseph Fourier (51) C07D 493/10 (11) 2 195 323 B1
(71) Tyco Electronics Corporation (51) G06F 3/045 (11) 2 399 184 A1	(71) Union Lucky Industrial Limited (51) B26D 3/18 (11) 2 371 499 A3	(71) Université Pierre et Marie Curie - Paris 6 (51) C07F 7/28 (11) 2 398 812 A1
(71) Tyco Electronics Raychem BVBA (51) G01R 31/02 (11) 2 400 312 A1 (51) H04B 10/08 (11) 2 399 351 A1	(73) Uniqema B.V. (51) C08K 5/092 (11) 1 539 871 B1	(71) Universiteit Gent (51) A23K 1/00 (11) 2 398 338 A1 (51) G01N 33/68 (11) 2 399 133 A1 (51) G01N 33/68 (11) 2 399 134 A1
(73) Tyco Electronics Services GmbH (51) H03G 7/08 (11) 2 076 961 B1	(73) United Cancer Research Institute (51) C12N 7/00 (11) 2 327 764 B1	(71) Universiti Sains Malaysia (51) C12M 1/16 (11) 2 398 887 A1
(71;73) Tyco Healthcare Group LP (51) A61B 1/00 (11) 2 399 505 A1 (51) A61B 17/00 (11) 1 485 028 B1 (51) A61B 17/068 (11) 1 545 331 B1 (51) A61B 17/072 (11) 2 253 278 B1 (51) A61L 27/14 (11) 2 398 511 A1 (51) A61L 31/08 (11) 2 398 523 A1 (51) A61L 31/08 (11) 2 398 524 A1 (51) C08J 7/04 (11) 2 398 850 A2 (51) D01D 5/08 (11) 2 398 940 A1 (51) D01F 6/00 (11) 2 398 941 A1 (51) D01F 6/62 (11) 2 398 943 A1	(71) United States Of America As Represented By The Secretary of Agriculture (51) C12N 15/82 (11) 2 398 905 A1	
(71) TYCO HEALTHCARE GROUP LP (51) A61M 5/142 (11) 2 399 622 A1	(71;73) United Technologies Corporation (51) B01D 63/08 (11) 1 810 742 B1 (51) B22C 9/10 (11) 2 399 693 A2 (51) B32B 15/01 (11) 2 377 683 A3 (51) C04B 35/632 (11) 2 399 881 A2 (51) C04B 35/632 (11) 2 399 882 A2 (51) C04B 41/85 (11) 2 399 883 A2 (51) C04B 41/87 (11) 1 479 659 B1 (51) C23C 16/04 (11) 2 014 791 B1 (51) F01D 5/30 (11) 1 726 784 B1 (51) F01D 7/02 (11) 1 961 919 A3 (51) F02C 9/20 (11) 1 967 718 A3 (51) F02K 3/077 (11) 2 009 269 A3 (51) F23R 3/00 (11) 1 705 426 B1 (51) F23R 3/00 (11) 2 400 219 A2 (51) F23R 3/14 (11) 2 400 220 A2	(71) University Claude Bernard Lyon I (51) D01F 9/00 (11) 2 398 944 A1
(71;73) Tyco Healthcare Group, LP (51) A61B 17/072 (11) 2 263 562 B1 (51) A61B 18/12 (11) 2 399 535 A1 (51) A61B 18/12 (11) 2 399 536 A1 (51) A61B 18/12 (11) 2 399 537 A1 (51) A61B 18/14 (11) 2 092 905 B1 (51) A61B 18/14 (11) 2 399 538 A2	(71) United Therapeutics Corporation (51) A01N 43/40 (11) 2 398 321 A1	(71) UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN (51) G01N 33/66 (11) 2 400 303 A1
(71) UAB Profarma (51) C07K 16/12 (11) 2 398 823 A1	(73) UNITIKA LTD. (51) C08J 5/18 (11) 1 484 356 B1	(71) University Court of The University of Glasgow (51) C12N 5/00 (11) 2 398 894 A1
(73) Ube Industries, Ltd. (51) C08L 9/00 (11) 2 116 569 B1	(71) Universal Display Corporation (51) C07F 15/00 (11) 2 399 922 A1	(71) University Of Akron (51) B01J 35/06 (11) 2 398 588 A2
(73) UCB Pharma GmbH (51) A61K 31/165 (11) 1 753 414 B1	(73) Universal Lighting Technologies, Inc. (51) H04B 3/54 (11) 2 104 240 B1	(71) University of Cape Town (51) C12N 15/82 (11) 2 374 892 A3
(71) UCB Pharma, S.A. (51) A61K 39/395 (11) 2 398 498 A2	(71) Universidad Politécnica De Madrid (51) H02P 9/12 (11) 2 400 654 A1	(71) University of Connecticut (51) A01N 43/50 (11) 2 398 323 A1 (51) A61L 27/20 (11) 2 398 516 A2
(71) UCL Business PLC (51) A61K 35/12 (11) 2 399 594 A1	(71) Universita' Degli Studi Di Pavia (51) A61B 3/028 (11) 2 398 377 A1	(71) University Of Georgia Research Founda-tion, Inc. (51) C08G 73/02 (11) 2 398 841 A2
(71) Uhlenbrock Consulting (51) A47C 1/032 (11) 2 398 355 A2	(71) Universita' Degli Studi di Salerno (51) G05F 1/67 (11) 2 399 179 A2	(71) University of Graz (51) A61K 31/132 (11) 2 398 472 A2
(71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG (51) B65G 47/68 (11) 2 399 848 A1		(71) UNIVERSITY OF MARYLAND BALTIMORE COUNTY (51) G01N 21/27 (11) 2 399 117 A2
(71) Ulrich Alber GmbH (51) A61G 5/06 (11) 2 163 231 A3		(71) University of Oxford (51) A01N 43/40 (11) 2 398 321 A1
		(73) University of Pittsburgh - Of the Common-wealth System of Higher Education (51) C07D 307/79 (11) 1 945 622 B1
		(73) University of Strathclyde (51) A61B 5/053 (11) 1 734 862 B1
		(71) University of Utah Research Foundation (51) C08B 37/00 (11) 2 399 940 A2
		(71) University Of Virginia Patent Foundation (51) G06F 17/18 (11) 2 399 205 A1

(71) University of Washington (51) A61K 49/18 (11) 2 398 503 A2	(71) Vectura Delivery Devices Limited (51) A61M 15/00 (11) 2 398 537 A2	(73) Vistaprint Technologies Limited (51) G06T 11/60 (11) 2 248 104 B1
(71) Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (51) H01B 1/00 (11) 2 399 263 A1	(71) Vega Americas, Inc. (51) G01F 23/284 (11) 2 399 102 A1	(71) Visual Physics, LLC (51) G02B 27/10 (11) 2 400 338 A2
(71) Unseld, Siegfried (51) A01D 90/10 (11) 2 399 447 A2	(73) VEGA Grieshaber KG (51) F21K 2/06 (11) 2 041 479 B1 (51) G01F 23/284 (11) 1 995 573 B1 (51) G01F 23/296 (11) 1 750 104 B1	(73) Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG (51) A61C 19/10 (11) 1 949 870 B1
(71) UOP LLC (51) B01J 8/02 (11) 2 398 580 A1	(73) Vekemans, Henricus Johannes (51) E04B 2/00 (11) 1 412 587 B1	(71) Vivago Oy (51) A61B 5/11 (11) 2 399 514 A1
(71) Uponor Innovation AB (51) F24D 3/10 (11) 2 399 077 A2 (51) F24D 3/10 (11) 2 399 078 A2 (51) F24D 3/10 (11) 2 399 079 A2	(71) Velind Chemie GmbH&CO KG (51) C04B 14/30 (11) 2 398 749 A1	(71) Vivant Medical, Inc. (51) A61B 18/18 (11) 2 386 261 A3 (51) A61N 5/04 (11) 2 399 646 A1
(71) Urea Casale S.A. (51) A01N 63/04 (11) 2 398 328 A1	(71) Ventria Bioscience (51) C12N 5/02 (11) 2 398 896 A2	(71) VKR Holding A/S (51) E06B 3/66 (11) 2 398 992 A1
(71) UTILX Corporation (51) H01R 11/09 (11) 2 400 598 A2	(71) Vergokan (51) F16L 3/26 (11) 2 400 198 A1	(73) Vlaams Interuniversitair Instituut voor Bio-technologie vzw. (51) C12N 15/10 (11) 1 412 496 B1
(71) Utsunomiya University (51) C07C 45/40 (11) 2 399 897 A1	(73) Vermont Safety Developments (51) A63C 9/00 (11) 2 059 311 B1	(73) Vodafone España, S.A. (51) H04W 12/02 (11) 2 107 835 B1 (51) H04W 28/18 (11) 2 161 958 B1
(73) V. Mane Fils (51) A23L 1/03 (11) 2 209 389 B1	(71) Verrini, Paolo Giampiero (51) A45C 13/10 (11) 2 399 480 A1	(71;73) Vodafone Group PLC (51) H04L 29/06 (11) 2 067 340 B1 (51) H04W 12/02 (11) 2 107 835 B1 (51) H04W 28/16 (11) 2 399 415 A1 (51) H04W 28/18 (11) 2 161 958 B1
(71) Vaccibody AS (51) A61K 39/385 (11) 2 399 603 A1	(73) Versa Power Systems, Ltd. (51) H01M 8/12 (11) 1 328 994 B1	
(71) Vaccumschmelze GmbH & Co. KG (51) H01F 17/00 (11) 2 200 052 A3	(71) Versitech Limited (51) A61L 27/22 (11) 2 398 517 A2	
(73) Vacutest Kima S.r.l. (51) B01L 3/14 (11) 1 965 923 B1	(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (51) C07D 513/04 (11) 2 398 810 A1	(71) Vodafone Holding GmbH (51) G06F 3/023 (11) 2 400 372 A1 (51) G06F 3/023 (11) 2 400 373 A1 (51) G06Q 10/00 (11) 2 400 439 A1 (51) H04W 48/18 (11) 2 217 026 A3
(71) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG (51) H01Q 7/06 (11) 1 898 494 A3	(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (51) C07D 405/12 (11) 2 399 915 A1 (51) C07D 405/12 (11) 2 399 916 A1	(71) Vogt, Joachim (51) F01M 11/10 (11) 2 399 010 A1
(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (51) H02P 9/00 (11) 2 036 198 B1	(71;73) Vestas Wind Systems A/S (51) F03D 1/00 (11) 2 399 025 A2 (51) F03D 7/02 (11) 2 167 815 B1	(71) Voicebox Technologies, Inc. (51) G10L 15/00 (11) 2 399 255 A1
(71) Valeo S.p.A. (51) E05B 65/20 (11) 2 400 087 A1	(71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S. (51) D06F 37/26 (11) 2 400 052 A1 (51) F24C 15/04 (11) 2 400 226 A1	(71;73) Voith Patent GmbH (51) B65H 19/28 (11) 2 398 724 A1 (51) B65H 23/02 (11) 2 398 725 A1 (51) D21F 11/00 (11) 2 186 939 A3 (51) F01M 1/02 (11) 2 300 696 B1
(73) Valeo Sécurité Habitatcle (51) A45C 11/32 (11) 1 449 455 B1 (51) B60R 25/00 (11) 2 172 375 B1	(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S. (51) H04N 5/14 (11) 2 400 740 A2	
(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur (51) H02K 3/28 (11) 2 400 636 A1 (51) H02M 3/158 (11) 2 400 643 A1 (51) H02P 29/02 (11) 2 400 659 A1	(71) Vesuvius Group S.A. (51) B22D 41/38 (11) 2 398 610 A1	(73) Volcano Corporation (51) B06B 1/06 (11) 0 853 919 B1
(73) Valeo Systèmes Thermiques (51) B60H 1/00 (11) 2 303 615 B1	(71) Vetco Gray Controls Limited (51) H01F 27/245 (11) 2 400 509 A1 (51) H03K 17/00 (11) 2 400 663 A1	(71) Volkswagen AG (51) B62D 25/04 (11) 2 399 805 A2 (51) B62D 25/04 (11) 2 399 806 A2
(71) Valeo Systemes Thermiques (51) F25B 13/00 (11) 2 400 240 A1	(71) Vetec Ventiltechnik GmbH (51) F16K 5/06 (11) 2 400 190 A2	(73) VOLLMER WERKE MASCHINENFABRIK GMBH (51) B23D 63/00 (11) 1 255 625 B1
(71) Valeo Termico S.A. (51) F02M 25/07 (11) 2 400 140 A2	(71) Videojet Technologies, Inc. (51) B41J 2/165 (11) 2 398 648 A1	(71;73) Volvo Car Corporation (51) B60Q 1/04 (11) 1 332 915 B1 (51) G01R 31/36 (11) 2 400 313 A1
(71) VALEO VISION (51) F28F 13/00 (11) 2 400 252 A1	(71) Vieskan Metalli Oy (51) A01C 5/06 (11) 2 398 307 A1	(71;73) Volvo Lastvagnar AB (51) B62D 33/06 (11) 2 076 422 B1 (51) F02B 37/22 (11) 2 399 013 A1
(71) Valio Ltd. (51) A23C 9/15 (11) 2 398 335 A1	(73) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S (51) B63C 9/22 (11) 2 222 546 B1	
(71) VALTION TEKILLINEN TUTKIMUSKESKUS (51) B81C 1/00 (11) 2 399 863 A1	(73) Villas Austria GmbH (51) E04D 12/00 (11) 2 113 617 B1	(73) VOLVO LASTVAGNAR AB (51) F16D 69/00 (11) 1 386 094 B2
(71) Vanangamudi, Sular Subramaniam (51) A61K 9/14 (11) 2 398 465 A1	(71) VIRBAC S.A. (51) G01N 33/68 (11) 2 399 132 A1	(71) Vossloh High Speed Grinding GmbH (51) E01B 31/17 (11) 2 400 056 A1
(71) Vanderbilt University (51) A01N 43/40 (11) 2 398 320 A1	(71) Vire Automation S.r.l. (51) B62B 3/06 (11) 2 399 803 A1	(73) Vueklar Cardiovascular Ltd. (51) A61B 17/00 (11) 2 010 066 B1
(73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V. (51) B65G 1/04 (11) 1 638 867 B2	(71) VirnetX Inc. (51) H04L 29/06 (11) 2 323 335 A3	(73) Vuong, Giang Lam (51) C12Q 1/68 (11) 1 537 244 B1
(71) Vandoren, Rolf (51) A63F 3/02 (11) 2 398 566 A1	(73) Viroxis (51) A61K 31/713 (11) 1 871 391 B1	(71;73) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH (51) A61C 1/12 (11) 2 327 370 A3 (51) A61C 19/00 (11) 2 399 546 A1 (51) A61M 5/32 (11) 2 022 522 B1
	(71) Virtual Radiologic Corporation (51) G06Q 10/00 (11) 2 399 229 A2	

(71) W.L. Gore & Associates, Inc. (51) A61B 17/00 (11) 2 399 526 A1	(71) Werkzeug-Vertriebs GmbH Nfg. Kg (51) B25H 3/06 (11) 2 399 713 A2	(71) Woongjin Coway Co., Ltd. (51) C02F 1/32 (11) 2 399 870 A1
(71) WABCO GmbH (51) B60T 17/00 (11) 2 399 794 A1	(71) Werth Messtechnik GmbH (51) G06T 5/00 (11) 2 399 237 A1	(73) WU, Men-dar (51) A61M 5/315 (11) 2 047 877 B1
(71;73) Wacker Chemie AG (51) B01J 19/24 (11) 2 398 585 A1 (51) C07F 7/10 (11) 2 398 811 A1 (51) C08G 77/388 (11) 2 183 300 B1 (51) C08J 3/03 (11) 2 252 650 B1	(71) Western Clinical Engineering, Ltd. (51) A61B 17/132 (11) 2 398 403 A1	(71;73) Wyeth LLC (51) A01N 37/52 (11) 2 398 318 A1 (51) C12N 7/02 (11) 2 007 883 B1
(71) WADA, Inc. (51) G01N 33/86 (11) 1 473 568 A3	(71) WESTFALIA - Automotive GmbH (51) B60R 9/06 (11) 2 364 880 A3	(71) Xellia Pharmaceuticals ApS (51) C07K 1/18 (11) 2 398 817 A1
(71) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH (51) H01R 4/48 (11) 2 400 595 A1	(71) Weston Aerospace Limited (51) G01P 3/488 (11) 2 400 307 A1	(71) XEMC Darwind B.V. (51) F03D 1/00 (11) 2 399 026 A1
(73) Wakol GmbH (51) C08G 59/50 (11) 1 983 014 B1	(71) Wetzel S.a. (51) H02G 7/14 (11) 2 399 326 A1	(71) Xeros Limited (51) D06F 35/00 (11) 2 398 950 A1
(73) Walmec SPA (51) B60R 11/02 (11) 2 296 939 B1	(71) WEWELER NEDERLAND B.V. (51) B60G 7/00 (11) 2 398 659 A1	(71;73) Xerox Corporation (51) B41J 19/20 (11) 1 491 348 B1 (51) C09B 29/08 (11) 2 290 012 A3 (51) C09B 29/08 (11) 2 290 014 A3 (51) C09B 29/08 (11) 2 290 015 A3 (51) C09B 29/08 (11) 2 305 759 A3 (51) G03C 1/73 (11) 2 138 894 B1 (51) G03G 9/08 (11) 2 180 374 B1 (51) G06F 17/30 (11) 1 736 901 B1 (51) G06K 17/00 (11) 1 598 773 B1 (51) H04N 1/32 (11) 1 229 725 B1 (51) H04N 5/335 (11) 1 729 504 B1
(71) Walrus Pump Co., Ltd. (51) F04D 29/12 (11) 2 400 159 A1	(71) WEYERHAEUSER COMPANY (51) G01N 29/07 (11) 1 707 955 A3	(71) Xiamen Koge Micro Tech Co., Ltd. (51) F16K 31/06 (11) 2 400 194 A1
(71) Walsh Intellectual Property Ltd. (51) F16L 9/00 (11) 2 399 054 A1	(71) Weyerhaeuser Nr Company (51) C05C 9/00 (11) 2 398 752 A1 (51) C07F 9/00 (11) 2 398 813 A1	(71) Xslent Energy Technologies, LLC (51) H02J 13/00 (11) 2 399 332 A2
(73) Wang, Chih-Liang (51) H02M 3/335 (11) 2 040 365 B1	(73) WHIRLPOOL CORPORATION (51) D06F 33/02 (11) 1 889 962 B1	(71) Yamaguchi University (51) H01M 10/0565 (11) 2 400 588 A1
(71) Wang, Zhen (51) F21S 8/08 (11) 2 400 212 A2	(71) Widex A/S (51) H04R 25/00 (11) 2 399 404 A1	(71) YAMAHA CORPORATION (51) G11B 20/24 (11) 2 400 495 A1 (51) H04H 7/00 (11) 1 760 921 A3 (51) H04H 60/04 (11) 2 385 640 A3 (51) H04H 60/04 (11) 2 400 678 A2
(73) Warsaw Orthopedic, Inc. (51) A61B 17/17 (11) 2 098 178 B1 (51) A61B 17/86 (11) 1 622 529 B1	(73) WIKI Alexander Wiegand GmbH & Co.KG (51) G01L 7/08 (11) 1 947 438 B1	(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (51) B63H 20/20 (11) 1 961 656 B1 (51) F02M 25/07 (11) 2 071 161 B1
(71) Wayne State University (51) C12Q 1/68 (11) 2 398 919 A2	(71) Wild Flavors, Inc. (51) A23L 1/035 (11) 1 965 663 B1	(73) YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA (51) G05B 19/416 (11) 1 132 789 B1
(73) Weatherford/Lamb Inc. (51) E21B 19/00 (11) 2 288 782 B1	(71) Wilhelm Karmann GmbH (51) B60J 7/20 (11) 1 935 692 A3	(71) Yan, Feng (51) H01L 27/115 (11) 2 400 547 A1
(73) Webasto AG (51) B60J 7/06 (11) 2 106 945 B1	(73) WILIC S.AR.L (51) F03D 11/00 (11) 2 148 090 B1	(73) Yasda Precision Tools K.K. (51) G05B 19/416 (11) 1 132 789 B1
(71) Weber, Stefan (51) F24J 2/52 (11) 2 400 238 A2	(71;73) Wincor Nixdorf International GmbH (51) B41J 3/28 (11) 1 871 609 B1 (51) G07F 19/00 (11) 2 400 470 A1	(71) Yazaki Corporation (51) B60R 16/02 (11) 2 399 785 A1 (51) H01R 13/52 (11) 2 400 600 A1 (51) H02G 11/00 (11) 2 400 615 A1
(73) Weener Plastik AG (51) B29C 69/00 (11) 1 484 162 B1	(71) Winkler + Dünnebier AG (51) B65G 57/00 (11) 2 399 849 A1	(73) Yeatts, Stanley D., II (51) A61B 17/122 (11) 1 058 518 B1
(73) Weibel, Rodolphe (51) E04B 5/02 (11) 2 243 891 B1	(71) Winloc AG (51) E05B 19/02 (11) 2 398 981 A1 (51) E05B 19/02 (11) 2 398 982 A1 (51) E05B 27/10 (11) 2 398 983 A1	(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd. (51) G02F 1/017 (11) 2 399 160 A2
(71) Weidemann GmbH (51) B66F 9/075 (11) 2 399 860 A1	(71) Winter, Gerhard (51) A61K 47/48 (11) 2 399 608 A1	(71) Yokogawa Electric Corporation (51) G01K 11/32 (11) 2 400 284 A2 (51) H04L 29/08 (11) 2 381 648 A3
(71;73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG (51) H01R 4/48 (11) 2 023 440 A3 (51) H01R 13/629 (11) 1 667 286 B1 (51) H01R 13/641 (11) 2 033 274 B1 (51) H05K 7/14 (11) 2 399 435 A1	(71) Winvent s.r.l. (51) F24D 3/16 (11) 2 399 080 A1	(73) Yokowo Co., Ltd (51) H01R 13/24 (11) 2 171 805 B1
(73) Weimer, Thomas (51) C07K 14/54 (11) 1 704 164 B1	(71) Wirtgen GmbH (51) E01C 23/088 (11) 2 011 921 A3	(71) Yoo, Jae-Chern (51) C12Q 1/68 (11) 2 400 039 A2
(73) Weinmann Geräte für Medizin GmbH & Co. KG (51) A61M 16/00 (11) 1 935 446 B1	(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (51) A61K 31/66 (11) 2 398 477 A1	(73) Young, Ronald Alexander (51) A47J 47/18 (11) 1 652 462 B1
(71) Weiss Umwelttechnik GmbH (51) G01N 17/00 (11) 2 381 239 A3	(73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (51) A61B 8/00 (11) 1 531 732 B1	(71) Yu, Hyo Gyoung (51) A61K 8/36 (11) 2 398 450 A2
(71) Wellfind Co., Ltd. (51) A61B 17/00 (11) 2 399 525 A1	(73) WITTMANN KUNSTSTOFFGERÄTE GMBH (51) B65G 53/60 (11) 2 214 991 B1	
(73) Wellstat Biologics Corporation (51) C12N 15/86 (11) 2 039 773 B1	(73) Wolf PVG GmbH & Co. KG (51) A47L 9/14 (11) 2 177 145 B1	
(73) Welser Profile Austria GmbH (51) B21D 5/08 (11) 2 313 216 B1	(73) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd. (51) A47D 1/00 (11) 2 215 933 B1	
(71) Wenz Kunststoff GmbH & Co. KG (51) B29B 13/06 (11) 2 399 718 A1	(71) Wong, Bing Lou (51) A61K 41/00 (11) 2 399 606 A1	
	(71) Wood Engineering Technology Limited (51) B32B 21/13 (11) 2 399 736 A1	

- (71) **Yumex Inc.**
(51) **H01J 65/04** (11) 2 367 198 A3
- (71) **ZaCh System S.p.A.**
(51) **C07C 209/68** (11) 2 398 763 A2
- (71) **Zedel**
(51) **A63B 29/02** (11) 2 399 651 A1
- (71) **Zenergy Power GmbH**
(51) **H05B 6/24** (11) 2 400 816 A1
- (71) **Zensun (Shanghai) Science and Technology Limited**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 400 021 A2
- (71) **Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg Gemeinnützige Stiftung**
(51) **H01B 1/00** (11) 2 399 263 A1
- (73) **ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61M 5/315** (11) 2 047 877 B1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60K 6/485** (11) 2 285 614 B1
(51) **B60K 17/346** (11) 2 248 699 B1
(51) **B63H 5/125** (11) 2 398 697 A1
(51) **B63H 5/125** (11) 2 398 698 A1
(51) **B63H 5/125** (11) 2 398 699 A1
(51) **B63H 20/06** (11) 2 398 701 A1
(51) **B63H 20/10** (11) 2 398 702 A1
(51) **B63H 21/30** (11) 2 398 703 A2
(51) **F16D 48/06** (11) 1 898 113 A3
(51) **F16D 65/14** (11) 2 399 041 A1
(51) **F16H 57/02** (11) 2 399 048 A1
(51) **F16H 61/02** (11) 2 320 111 B1
(51) **F16H 61/70** (11) 2 399 049 A1
(51) **F16H 63/34** (11) 2 116 747 A3
- (73) **Zhao, Ji-Fu**
(51) **A61K 31/015** (11) 1 748 767 B1
- (73) **Zharinov, Konstantin Anatolyevich**
(51) **G01D 18/00** (11) 1 780 517 B1
- (73) **ZIH Corp.**
(51) **G06K 17/00** (11) 2 064 659 B1
- (71) **Ziljak, Ivana**
(51) **B41M 3/14** (11) 2 165 844 A3
- (71) **Ziljak, Vilko**
(51) **B41M 3/14** (11) 2 165 844 A3
- (71) **Ziljak, Vujic Jana**
(51) **B41M 3/14** (11) 2 165 844 A3
- (71) **Zlatkovic, Vladimir**
(51) **G06G 7/19** (11) 2 399 220 A1
- (71) **Zodiac Pool Care, Inc.**
(51) **C02F 1/66** (11) 2 295 381 A3
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 400 676 A1
(51) **H04L 12/437** (11) 2 400 697 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 400 712 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 400 786 A1
- (73) **Zubkov, Vladimir Aleksandrovich**
(51) **G01D 18/00** (11) 1 780 517 B1
- (71;73) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 399 932 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 234 033 B1

III.2

• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen

Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

- **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

(21) **00964369.3**

Décision intermédiaire en procédure d'opposition (art.101(3)(a) et 106(2) CBE) date 12.10.2011 F 2327

EPO Munich

(21) **08874761.3**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/05/2011)

Peking University Shenzhen Graduate School, Peking University University Town of Shenzhen Xili Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518055, CN
EPO The Hague

(21) **08875327.2**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/09/2011)

Cimmino, Gabriele, Via G.B. Niccolini 29, 16166 Genova, IT
EPO Munich

(21) **08876378.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.09.2011)

Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
EPO Munich

(21) **08876382.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07.10.11)

Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
EPO Munich

(21) **08876847.8**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/08/2011)

Lukyanets, Sergei Vladimirovich, Ul. Maiolik 4-77 Khotkovo, Moskovskaya obl. 141350, RU
EPO Munich

(21) **08876950.0**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17-08-2011)

Kang, Chang-Kai, Yanwu Management District Dalingshan Town Dongguan, Guangdong 523620, CN
EPO The Hague

(21) **08876954.2**

1205A "Noting of loss of rights" dated 22.09.11

Chen, Hong, Chenhong the 2nd Floor 302 Unit, the third industry Park Nanyou Nanshan Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague

(21) **08877037.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/06/2011)

Peking University Shenzhen Graduate School, Peking University University Town of Shenzhen Xili Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518055, CN
EPO The Hague

(21) **08877487.2**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/06/2011)

Li, Xihe, 9-5-601 Yicheng Community Heiniucheng Road Hexi, Tianjin 300061, CN
EPO Munich

(21) **08877667.9**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 10.11.11)

Li, Cheuk Pui, Room 1, 10th Floor Winful Centre 30 Shing Yip Street Kwun Tong Kowloon, Hong Kong, CN
EPO Munich

(21) **08877840.2**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Forms 1205A dated 03.08.11 and 12.10.11)

Zhang, Qinghai, 7665 Palmilla Drive Apt. 5311, San Diego, California 92122, US
EPO The Hague

(21) **08878788.2**

Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 05-10-2011)

Muvee Technologies Pte Ltd, 4 Battery Road 15-01 Bank of China Building, Singapore 049908, SG
EPO The Hague

(21) **08878841.9**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 07/10/2011).

Fong, King Leung, Flat A, 13/F. Union Hing Yip Factory Building 20 Hing Yip Street Kwun Tong Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague

(21) **08878858.3**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC.

Shenzhen Shinning Electronics Co., Ltd, 2nd Jianxing Building Chaguang Ind. Park West Shahe Road Nanshan Shenzhen, Guangdong 518055, CN
EPO The Hague

(21) **08879063.9**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/10/2011)

Yu, Chun Kwan, Flat 420, Tsui Wo House Tai Wo Estate Tai Po, Hong Kong, CN
EPO The Hague

(21) **09736633.0**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 04.10.2011)

Next Generation Heating Limited, 83 High-trees House Nighttrees House Nightingale Lane, London SW12 8AH, GB
EPO Munich

(21) **09736754.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30.09.2011)

- Spin Energy Corporation, 687 Court Street
Northeast, Salem, OR 97301, US
EPO Munich
- (21) **09737320.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26-07.11)
Combrink, Alieza, 42 Norite Street, Wilro
Park 1724 Roodepoort, ZA
EPO The Hague
- (21) **09752004.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC.
Advanpack Solutions Private Limited, 30
Tuas Avenue 8, Singapore 639246, SG
EPO The Hague
- (21) **09760349.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28-10-
2011)
Advanpack Solutions Private Limited, 30
Tuas Avenue 8, Singapore 639246, SG
EPO The Hague
- (21) **09764665.7**
Communication not delivered. Noting of loss
of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO
Form 1205A dated 21.10.2011)
Meadwestvaco Packaging Systems, LLC,
Law Department 11013 West Broad Street,
Glen Allen, Virginia 23060, US
EPO Munich
- (21) **09768591.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/10/
2011)
Challakere, Kedar, P.O. Box 60722, Palo Alto,
CA 94306, US
EPO Munich
- (21) **09771261.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26-07.11)
Taljaard, Petrus Arnoldus, 12 Sierraad Street
Fleurdal, 9301 Bloemfontein, ZA
EPO The Hague
- (21) **09796840.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/10/
2011)
Linjebygg Offshore AS, Fossegrenda 7, 7038
Trondheim, NO
EPO Munich
- (21) **09811853.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22-09-
2011)
UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDI-
CAL SCHOOL, 300 South Street, Suite 400,
Shrewsbury, MA 01545-4169, US
EPO The Hague
- (21) **09818883.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/09/
2011)
Srivastava, Siddhartha, 1402 Arcadia Nari-
man Point, Mumbai 400021, Maharashtra,
IN
EPO The Hague
- (21) **09820261.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
08.09.2011)81
- Zhong, Lei, 3-702 Haimingge Gangwan
Garden Chiwan, Shekou Nanshan, Shenzhen,
Guangdong 518068, CN
EPO The Hague
- (21) **09821123.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
09.09.2011)
Global Financial Passport, Llc, 2560 Cata-
maran Way, Chula Vista, CA 91914, US
EPO The Hague
- (21) **09822252.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20.09.11)
Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstven-
nostju "Seif Geimz", Oruzheiny per. 15 str. 1,
Moscow 125047, RU
EPO The Hague
- (21) **09823056.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 13/09/2011)
Huang, Zifan, Room 601, Unit J Lijing Yuan
Guilan Road Guicheng Subdistrict Nanhai,
Foshan, Guangdong 528200, CN
EPO The Hague
- (21) **09825401.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25.08.11)
Savvion Inc., 5104 Old Ironsides Drive Suite
205, Santa Clara, CA 50454, US
EPO The Hague
- (21) **09825749.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/09/
2011)
Nationz Technologies Inc., Room 301&302,
Building No. 3 Shenzhen Software Park In
Hi-tech Industry Zone Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **09826278.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO form 1205A sent 21.10.11)
Po-S Tech Co. Ltd., 366-1 Samgye-ri
Naeseo-eup Masan-si, Gyeongsangnam-do
630-852, KR
EPO Munich
- (21) **09827042.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/07/
2011)
Summertime Corp Pty Ltd, 4/4 Johnson
Road, Maylands, Western Australia 6051, AU
EPO The Hague
- (21) **09827154.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/09/
2011)
Nationz Technologies Inc., Room 301&302,
Building No. 3 Shenzhen Software Park In
Hi-tech Industry Zone Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **09828366.6**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule
112(1) EPC (Form 1205a dated 13.09.11)
Adnavance Technologies, Inc., 11494 Sor-
rento Valley Road Suite H, San Diego, CA
92121, US
EPO The Hague
- (21) **09828629.7**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A
dated 05-10-2011)
Lu, Shaofeng, Tingshan Road, Tingshan
Village, Houjie Town Dongguan Guangdong
523943, CN
EPO The Hague
- (21) **09829331.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO form 1205A sent 21.10.11)
LG Innotek Co., Ltd, 33Fl., LG Twin Tower
West 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu,
Seoul 150-721, KR
EPO Munich
- (21) **09829801.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 10.10.2011
Zen Design Solutions Limited, Suite 1207B
South Seas Centre Tower 2 75 Mody Road
Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **09830873.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/09/
2011)
Yebol Corporation, 4300 Stevens Creek Blvd
Ste. 220, San Jose, California 95129, US
EPO The Hague
- (21) **09830920.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10-10-11)
Shalaby, Nadia, 35 Gorham Street, Cam-
bridge, Massachusetts 02138, US
EPO The Hague
- (21) **09832442.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/10/
2011)
Castro, Ursi, 4548 Carrara Court, Jackson-
ville, FL 32224, US
EPO Munich
- (21) **09832506.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 16.09.2011
Hensley, Patrick, 1119 Brighton Lane, Mea-
dows Place, Texas 77477, US
EPO The Hague
- (21) **09832565.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12-10-
2011)
Langenbeck, Keith A., P.O. Box 495, Roa-
noke, TX 76262, US
EPO The Hague
- (21) **09833576.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Sunman Co., Ltd., 220-3 Naesong-ri Geum-
wang-eup Eumseong-gun, Chungcheong-
buk-do 369-901, KR
EPO Munich
- (21) **09833669.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
10.10.2011)
Instituto Mexicano Del Petróleo, Av. Eje
Central Norte Lázaro Cárdenas No. 152 Col.
San Bartolo Atepehuacán, México, C. P.
07730, MX
EPO The Hague

(21) **09834117.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/10/2011)
Hongjiao, Chen, Room 506 HongGong
Buiding Yuanmei Neighborhood Nancheng
Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO The Hague

(21) **09835173.7**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 10-10-2011)
Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague

(21) **09835664.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Forms 1205A dated 09.09.11 and 19.10.11)
15G, LLC, 108 West 13th Street, Wilmington, NC 28403, US
EPO The Hague

(21) **09835683.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/10/2011)
Organicid, Inc., 422 East Vermijo, Suite 409, Colorado Springs, CO 80906, US
EPO The Hague

(21) **09835765.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 20/10/2011
Workflow Control Partners, Llc, 1827 West SR 434, Longwood, Florida 32750, US
EPO The Hague

(21) **09836255.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17-10-2011)
An, Jong-Suk, 43-2 Sintanjin-dong Daedeok-gu, Daejeon 306-814, KR
EPO Munich

(21) **09836559.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/10/2011).
Auxsol, Inc., Palmer Lake Technology Center 860 Commercial Lane, Palmer Lake, CO 80133, US
EPO The Hague

(21) **09836713.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Forms 1205A dated 17.08.11 and 14.10.11)
Inotek Pharmaceuticals Corporation, 100 Cummings Center 4th Floor, Beverly, MA 01915, US
EPO The Hague

(21) **09837328.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/10/2011)
Tianjin Seagull Watch Co., Ltd., No.11 Fukang Road Nankai District, Tianjin 300074, CN
EPO The Hague

(21) **09840056.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/10/2011)
Pion-Tech Co., Ltd., 395-1, Hwasan-ri, Ochang-myeon, Cheongwan-gun Chung-cheongbuk-do 363-885, KR
EPO Munich

(21) **10729539.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/10/2011)
Loayza, Oscar G., 19380 Collins Avenue, Apt. 123, Sunny Isle Beach, Florida 33160, US
EPO The Hague

(21) **10736081.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 04-11-2011)
Alcoa Norway Ans, Hoffsvæien 65B, 0377 Oslo, NO
EPO The Hague

(21) **10738211.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/10/2011)
Sursen Corp., 5th Floor North Land Plaza NO.81 Zi Zhu Yuan Road Haidian District, Beijing 100089, CN
EPO The Hague

(21) **10738239.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO form 1205A dated 12.10.11.
Finnomede Oy, Sammonkatu 7, 70500 Kuopio, FI
EPO The Hague

(21) **10741435.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/10/2011)
Ebay Gmarket Co., Ltd., 6-8th Fl. LIG Tower 649-11 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-912, KR
EPO The Hague

(21) **10743927.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/10/2011)
Worldgate, 187-1 Gumi-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-810, KR
EPO The Hague

(21) **10743929.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/10/2011)
Worldgate, 187-1 Gumi-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-810, KR
EPO The Hague

(21) **10746508.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/11/2011)
Radosavljevic, Zivojin-Ivan, Vrånvägen 18, 146 50 Tullinge, SE
EPO The Hague

(21) **11001075.8**
Mitteilung gemäß Regel 59 und Regel 163(2) EPU (EPA Form 1111 vom 25/10/2011)
Bomsdorf, Andreas Rex, Kettnerova 2048/28, 15500 Praha 5, CZ
EPO Munich

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

(11) **1 479 118** (51) **H01M 4/58**
(48) 28.12.2011 (13) B9
(45) 12.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1

- Beschreibung / Description / Description
- Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **1 580 983** (51) **H04N 5/04**
(48) 28.12.2011 (13) B8
(45) 09.03.2011
(84) DK
(15) W2B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 959 014** (51) **C07K 16/28**
(48) 28.12.2011 (13) B9
(45) 23.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description

(11) **2 103 388** (51) **B25D 16/00**
(48) 28.12.2011 (13) B9
(45) 27.04.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **2 196 839** (51) **G02B 21/00**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 16.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 200 980** (51) **C07D 209/08**
(48) 28.12.2011 (13) B9
(45) 03.08.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **2 280 077** (51) **C12Q 1/68**
(48) 28.12.2011 (13) A9
(43) 02.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **2 305 803** (51) **C12N 15/00**
(48) 28.12.2011 (13) A9
(43) 06.04.2011

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W2A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 311 984** (51) **C12Q 1/68**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 20.04.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1A1
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 314 513** (51) **B65D 5/54**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 27.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 329 838** (51) **A61K 38/18**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 08.06.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1A2
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 365 269** (51) **F28D 7/06**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 14.09.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 372 195** (51) **F16H 61/662**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 05.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 372 312** (51) **G01D 5/244**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 05.10.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 374 612** (51) **B32B 15/08**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 12.10.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 385 071** (51) **C07K 16/28**
(48) 28.12.2011 (13) A9
(43) 09.11.2011

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 386 577** (51) **C07K 16/30**
(48) 28.12.2011 (13) A9
(43) 16.11.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 386 640** (51) **C12N 15/63**
(48) 28.12.2011 (13) A9
(43) 16.11.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1A2
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 388 214** (51) **B65G 21/10**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 23.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 388 590** (51) **G01N 33/50**
(48) 28.12.2011 (13) A8
(43) 23.11.2011
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie